مـتـبـة
ديڤيد كريستال


## 和

## ديڤيد كريستال مختصر تاريخ اللغة

ما يكاد يمر أسبوعين حتّى يشهد عالمنا انقراض |حدى اللغات، لكننا في الوقت ذاته نشهد بشكل شبه يومي ظهور ألفاظ وتعابير وكلمات جديدة، لذـك بـات مــن المهـم جـــآَ فهم أصـول اللغات وطبيعة تطورها. في هذا الكتاب السـاحر يبرهن لنا الخبير اللغويا ديڤيد كريسـتال لماذا تسـتحق قصة نشـوء اللغات وخصائصها وتطورها وموت بعضهـا بذل كل هذا العناء في البحث والتقصي
 يأخذنـا كتـاب مختصـر تاريـخ اللغـة فـي رحلـة شـيقة وممتعـة تبدأ مــن الكلمـات الأولى التـي
 الغريبـة للرسـائل النصيــة التــي بال يسـات يسـتخدمها
 لا يحصـا من تعقيـدات وعجائب اللغات، ويبحث
 من نوعه في أصول اللهجات الغامضة ويكشـف عــن أولـى الكلمـات المكتوبة فـي خضم نقاشـهـه لمحنـة اللغـات المهـددة بالانقـراض بالإضافـة !لـى إشـارته إلـ الأمثلـة الناجحة لإحيـاء بعض اللغـات دون أن يكون كتابه مجرد ســرداً للأحداث ثـمَّ يتطــرق فـي هـــذا الكتاب أيضاً إلى مسـتـقبل اللغة ويستكشـف تأثير التكنولولوجيا في نشاطنا اليومـي في القراءة والكتابة والكلام ويكشـف كتـاب مختصـر تاريــخ اللغـة مــن خـلال الرسـوم التوضيحيـة والاختبــارات البســيطة إضافـة إلـى أسـلوبه المشـوق عـن القصـة الكاملـة لنشـوء وتطــور اللغة بشـكـل يجعلها حكاية تأســر قلوب
الأفــرادمــنـجميـــالأعمـار.

$$
\begin{aligned}
& \text { 080| } \\
& \text { سُر مَن قرأ }
\end{aligned}
$$

## 1572022

## aبこ <br> t.me/t_pdf

A LITTLE BOOK OF LANGUAGE يتضمن هذا الكتاب ترجمة الأصل الإنكليزي حقوق الترجمة العربية مرخص بها قانونياً من الناشر YALE UNIVERSITY PRESS بمقتضى الاتنفاق الموقع بينه وبين الناشر Original Copyrights © 2012 by Divide Crystal

اسم الكتاب: مختصر تاريخ اللغة<br>اسم المؤلف: ديڤيد كرستال<br>ترجمة: أحمد الزبيدي<br>الطبعة الأولى 1440 هـ/ 2018م<br>عدد الصفحات: 400 صفحة الرقم الدولي: ISBN: 978-9922-601-68-7

الناشر: دار الكتب العلمية للطباعة والنشر والتوزكع. العراق - بغداد


 darmanairaq@gmail.com


العـراق- بغــداد - شارع 'لتـبـبـ
07819141219107702931543
darktbalmya@yahoo.com

## ديڤيد كرِستال

## مختصر تاريخ اللغة

$$
\begin{aligned}
& \text { سُر مَن قرأ }
\end{aligned}
$$

ترجمة<br>أحمد الزبيديي



## ornan

t.me/t_pdf

14 الفصل الثاني: من الصراخ إلى الككلام الفصل الثالث: تعلُّم كيفية فهم اللغة ............................. . . . . . 26 الفصل الرابع: تكوين الاهتزازات الصوتية .................................... 37 48 الفصل الخامس: نطق الأصوات 58 الفصل السادس: اكتشاف قواعد اللغة 68 الفصل السابع: إجر اء عحادثة


 الفصل الحادي عشر: القواعد والاختلافافات في النحو . ....... 108
 129 الفصل الثالث عششر: حينرا تتكلم لغتين
 151 الفصل الخامس عشر: : أصل الككلام
159 الفصل السادس عشر : أصل الكتابة الفصل السابع عشر: أساليب الكتابة المديئة .............. . . 169

190 الفصل التاسع عشر: المقارنة بين اللغات 199 الفصل العشُرون: اللغات الميتة 208 الفصل الحادي والعشُرين: التغيرات في اللغة 219 الفصل الثاني والعشرين: التباين اللغوي 229 الفصل الثالث والعشُرون: لغة العمل الفصل الرابع والعشرون: اللغة العامية. .................. . . . 239 249 الفصل الخنامس والعشُرون: القواميس
258 الفصل السادس والعشُرون: علم أصول الكللهات 267 الفصل السابع والعشرون: أسم|ء الأماكن الفصل الثامن والعشُرون: الأسلء الشخخصية .. .......... . . 278 289 الفصل التاسع والعشرون: الثورة التقنية 299 الفصل الثلاثون: لغة الرسائل النصية
309 الفصل الحادي والثلانون: اللعب مع اللغة
318 الفصل الثاني والثلاثون: لماذا نستخدم اللغة
329 الفصل الثالث والثلاثون: لغة المشاعر 337 الفصل الرابع والثلاثون: الصواب الـبياسي 346 الفصل الخامس والثلاثون: لغة الأدب .
356 الفصل السادس والثلاثون: تطوير أسلوب الكتابة

366 الفصل السابع والثلاثون: تعقيدات اللغة
375
الفصل الثامن والثلاثون: علم اللغويات
383 الفصل التاسع والثلائون: التطبيقات اللغوية 393 الفصل الأربعون: عالمك اللغوي

الفصل الأول


لغة الأطفال الرضّع
نتوم أحيانًا بفعل بعض الأشياء الغريبة في اللغة. وتحدث أكثر ها غرابة عندما نجد أنفسنا أمام طفل جديدل أحباء ماذا نفعل حين نريد أنْ نتحدّث معهـ


أو (كم أنتَ جميل! أو شيء من هن هذا القبيل . لماذا نفعل ذلك؟ بالتُ أتأكيد إن الطفل لم يتعلم الكـلام بأي
 نتحدث معه كا لو كان الن يعرف.
 وعندي هنا مثال حقيقي على ما أقول، وهو أون عبارة عن شر يط

صوتي تم تسجيله بعد بضع دقائق فقط من و لادة طفل جديد نسمع فيه هذه الكلمل|ت:

 وتستمر الأمّ في الكالام على هذا النحي المحو لفترة طويلة، وهي تحتضن القادم الجديد. في هذه الأثناء، لم يكن الطفل يولي يلم أدنى
 نام. لكن الأم لا تهتم. ورغم إنه تجاهلها تَامًا لكنها مع ذلك استمرت في الحديث. وكانت تتحدث بطر يقة مضحكة للغاية. لا أستطيع بسهولة كتابة الطريقة التي كانت تتكلم بها، ولكنها كانت شيئًا من هذا القبيل:




 كا لو إنها كانت تطرح سؤالاً.

النئ الآخر الذي فعلته، والذي لا يمكن وصفه عن طريق
 كا لو كانت تمنح شخصًا ما قبلة. إذا قلنا عبارة - و ولا يهـ
 شفاهنا بأقصى ما نستطيع إلى الأمام، وحينما نصغي إلى ذلك ولك،


ما يدعونه الناس بلغة الأطفال الرضع
 الأمر مع المبالغة في رفع مستوى الصوت الـوت و وهناك سمة ألخرى تيز الطريقة التي تتحدث بها با الأم مع طفلها. إنها تعيد قول

الشيء نفسه مرارًا وتكرارًا :
آه يا لك من طفل رائع، أنت رائع، أنت، أنت، أنت أنـ أنـ
 قابلت شخصًا ما وقلت له نفس العبارة ثلاث مرّات متات متالية؟ فحين نقابل صديقًا في الشارع لا نقول له:
 إلى المحل ؟ قادم إلى المحل؟
 العقلية. ومع ذلك فإننا نتحدّث على على هذا النـي النحو مع الأطفال الان
 لماذا فعلت الأمّ ذلك؟ ولماذا يفعل الكثيّرِ منا ذلك؟

دعنا نفكر في الأمر من وجهة نظر الأمّ أولاً. إنها تحب هذا
 تريد من الطفل أنْ يتكلمم معهـا . ولكن للأسف، فإن إن الطفل لا يتمكن من التكلم بعد. لكنها ربها كانت تفكر مع نفسها ونا إذا كان بإمكاني حمل الطفل على النظر إليّ فقط، لرؤيتي لأول مرة، إذا استطعت فقط جذب انتباه الطفل؟ لن نحظى أبدًا باهتحام شـخص ما إذا ما حافظنا على هدوئنا
 أو نتحدث بشكل غختلف، بشكل يشير الانتباه: (ا يا فريد! نحن هنا! هيه، هو وو! ))، فكر في هاتين الكلمتين (هيه هووو ! )
 يصدرون أصـواتًا كهذه عندما يريدون لفت انتباه شخصص ما على الطريق أو مناداته.
ونحن نصدر أصواتًا غتلفة عندما نريد جذب انتباه الأطفال.
لن نجعلهم يلاحظو ننا إذا قلنا أشياء عادية بطريقة عادية. لقد استمعت إلى العديد من التسجيلات تلحادثات ات مع أطفال حديثي الو لادة6 لا أححد يتحدث معهم على الإطلاق بشيء من هذا القبيل، وبنبرة صوت عادية:
 يوجد سرير . اسمكِ هو ماري... هذا هو الأسلوب الذي نستتخدمه عندما نتحدّث مع الأطفال الصغار عندما يكبرون قليلاً . إنه أسلوب عملي أكثر

وغني جدًا بالمعلومات. كا يفعل المعلم مع تلاميذه. يتحدث الناس مع الأطفال في الثانية من العمر على هذا النحا النحو ـ ( (ا احذر . هذا هو صنبور المياه الساخنة. وهناك البا البارد... ) )نحن لا لا نتحدّت مع الأطفال حديثي الولادة بهنه الطريقة. فكر الآن في الأمر من وجهية نظر الطفل . ها أنتَ ذا لا قد قد خر جت لتوك إلى الدنيا، وتحدث من حولك الكّ أشياء كثيرة. لم يكن
 لكن الأمور بدأت تستقر الآن. أصبحت دافئًا، وتشُعر بالر احة، ويقوم أحدهم بإحداث ضأ له، ولكن ما تزال هناك أصوات أصوات ما... هل تستحق أنْ تُعيرها








إلى حد ما! إذن من هذهه؟ ؟ إنها تبدو لطيفة إلى حد ما إل إل
 الأمهات والأشخاص الآخرين من خلالالا لا روا الطر الطـ قوية مع
 خلال التحدّث مع الأطفال بهذه الطريقة فإننا نشـرع بتعليمهم

لغتهم الأمّ من دون أنْ ندرك ذلك، وأحيانًا نعلمهم أكثر من

 فإننا نبدأ معهم عملية تعلّم اللغة. عندما يبدا يبدأ الناس في تعلم
 الأولى. إنهم بحاجة إلى سماعها تقال مرارًا وتكرارارًا، بصوت عالٍ وواضح، من قبل شخص يعرف كيفية القيام بذلك. يِدث الشُيء نفسه مع الأطفال. إذا سمعوا نغس الأصوات والكلملات وأنهاط الكللمات بشكل متكرر، فإنهم سيلتقطون كللمات اللغة بو قت مبكر .
ولكن ما هي سرعة (الوقت المبكر ) هذه؟ كم من الوقت يستغرق الأطفال لتعلّم الكالام؟ وأي أجزاء من لغتهـم الأمّ سيتعلمون أو لاَ؟

الأطفال الرُضّع، والببغاوات، والارتطامات الصاخبة
نحن نتحدّت مع الأطفال الرُضّع بلغتهم. ولكن هناك مناسبتين أخر يين نستخدم فيها هذه اللغة. الأولى عندما نتحدث مع الحيوانات. إذا استمعنا إلى شخص يتحدّث إلى حيوان أليف، فإن ما نسميه هو المو أمر
 يمكن أنْ يكون الأمر أكثر غرابة. ولكن الناس لا يدركو النون إنهم
 وهي تتحدّث إلى طير الببغاء الذي كانت تربّيه، ثم أعدته لما لما بعد ذلك. لم تصدق كم بدت غريبة جددًا! لكن البعغاء لم يكن يعتقد ذلك. وما هي المناسبة الأخرى؟ عندما نمزح مع أصدقائنا

 صديقك يعتقد أنكَ تثير ضجة لا داعي

 صداقتكم لفترة طويلة، بعد ذلك المادث!


## الفصل الثاني



من الصراخ إلى الكلام
من الممتع حقًا الاستهرع إلى الأطفال الرُضّع خلال السنة
 الكثير عن موضوع اللغة بهذه الطريقة.
 لنقل في حوالي الشُهر الأول من العمر، هو إن إن الأصوات التي التي يصدرونها لا تبدو إنها تُت بصلة إلى اللغة على الإطلاق • إنهم
 عن بعض احتياجاتهم الأساسية الملحة.
هذا ما نسميه في أغلب الأحيان ببساطة (البكاء). لكن الصيحات ليست متشابهة. إذا كان الطنل جائعًا، فإن صرخة الانـة الجوع ستكون على الشُكل التالي:


كل (واء) قصيرة جدًا ، وهناك و قفة قصيرة بين كل واحدة. إذا كان الطفل يعاني من الألمك يمكننا سـاع الفرق على

الفور، حينها يصبح شُيئًا من هذا القبيل:


تبدأ صر خة الألم في الجزء المرتفع من الصوت مصحوبة بضشجيج عالٍ، وبعدها تكون الشهقة التالية أقصر قليلاً وبصوت منخفض أكثرك و الثانية التي تليها سيكون مستوى صوتها أقل وهكذا. إذا تم التقاط الطفل واحتضانه6 يتو قف البكاء. إذا لم يحدث ذلك الأمرك يكرر الطفل هذا النمط من البكاء إلى أنْ يأتيه شخصى ما و يكقت له ما يريد. وإذا كان الطفل مسرورگًا؟ عندها يكون الصياح أكثر هدوءًا واستر خاءٌ6 يشبه كثيرًا الغرغرة. وهو ما يطلق عليه أحيانًا تعبير
(صراخ المتعة).
و هنا يُطرح سؤال. إذا لم نتمكن من رؤية الطفل وك ولكن سمعنا فقط تلك الصر خات، فهل سنتمكن من تحديل اسـم اللغة التي كان يتعلمها؟ هل كان يصرخ بالإنكليزية أم الفرنسية أم

الصينية؟ الجواب هو (كلا). في هذا العمر، يبدو الأطفال في
 ذلك. لقد سجلوا مقاطع صوتية لصراخ الما الأطفال في لـظظات الجوع والألم والمتعة لعدد من الأطفال في أجزاء اءختلفة من العالم الما وخلطوو التسجيلات، ثم طلبوا من عدد من الما المستمعين تصنيفها وسألوهم: (اهل يمكن لأحد منهم تمييز الطنل الإنكليزي؟ عـي عن الفرنسي أو الصيني )"، لم يستطع أحد أنْ يفعل ذلك
 بالتحدث باللغة الإنكليزية أو الفرنسية أو الصينية. في الو اقع، بحلول ذلك الوقت، سوف يبدأون في قول بعض الكلكلـات. إذن
 نتبع طفلًا خلال عامه الأول من الحياة، ونرى.

 أيضًا. سنرى الطفل يمرك شفتيه، ويتلفظ في نفس الوقت، أوري فتصدر أصوات مثل (أووو))، أو مثل صوت (بردر ورر النـر الذي



 المر حلة تدعى عادة (cooing) المناغاة. سنشعر بالس السعادة حينا نرى طفلنا يماول لأول مرة أنْ يخبرنا بشيء ما.

هل يمكن تييز الرضيع الإنكليزي عن الفرنسي وعن الصيني

 لنتتقل بسرعة إلى الأمام ثلاثة أشهر أخرى الأطفال نطق الأصوات بطريقة مسيطر عليها بشُكل أكبر بكثير .




 عدة مرّات - سنبدو كأننا في عمر ستة أشهر . يطلق الناس على هذه المرحلة اسم (المناغاة). يبدأ الأطفال الرُضّع بالمناغاة بين حو الي ستي ستة أشهر إلى تسعة أشهر • إنهم يحاولون نطق عدد كبير من الأصوات الات خلال ذلك الوقت. سنسمع (نا نا نا ونا و(دا دا دا دا)، بالإضا ون الافة إلى (با با با با) و(دي دي دي) وغير ها من التوليفات الأخرى . إنها مر حلة


 لو قمت بضمّ شفتي معًا بقوة؟ مكتاز جدًا! إِّ ثم يلاحظون أن بعض الأصـو ات التي ينطقو نها تجعل الكبار من حولمم متحمسين للغاية عندما تنطق الشففاه صوتًا

مثّ: : (ما ما ما ما) ، فان ذلك يِعل تلك السيدة اللطيفة التي تطعمني غاية في السعادة. وحوت: (با با با) يبدو و كأنه يثير إعجاب الرجل اللطيف ذي الصوت العميق الني يكملني ويلعب معي. وما هو أكثر إثارة لل(هتمام هو إنه عندما أفعل ألم هذا، فإنهم ينطقو ن أصواتًا أيضًا. إنها لعبة رائعة. أعتقد أنني سألعبها بجددً!!
لا عجب أنْ يثير ذلك حماس الآباء. في اللغة الإنكليزية، و في العديد من اللغات، تبدو أصوات مثل (ما ما ما) مشابهة لكلمة (ماما)، و(دا دا دا) تبدو مثل كلمة (daddy). (وتعني بابا باللفة الإنكليزية) لذلك من الطبيعي أنْ يعتقد الو الِدان ألن أن
 في هذه المرحلة، ليس لدى الأطفال أي فكرة عحا يقو لونه: إنهم
 تشبه الكلل|ت الحقيقية، فهذا مجرد صدفة. سيحتاج الأمر بضعة أشهر أخخرى قبل أنْ يدرك طفل يتعلم الإنجليزية أن كلمة ma كا معنى بالفعل . كيف نعرف إن الطفل ليس لديه فكرة ععا يقوله؟ لأننا نسمع الصوت نفسه (ma ma ma) الذي يتم استخدامه في بميع أنواع المو اقف، سو اء كانت الأمّ مو جودة أم لا . تخيل إنك تتعلم كلمة في لغة أجنبية، مثل الفرنسية، ولتكن كلمة (porte)، على سبيل المثال. إنها تعني (باب) . ولكن إذا سِمعنا الناس نقول (porte) عندما نرى قطة، أو تفاحة، أو سريرًا، فإنهم سوف يستنتجون

بسرعة إننا لا نملك أية فكرة عن المقصود بكلمة (porte). ولا يغيروا رأيهم إلّا حين يسمعوننا نقو لا لا لا إذا رأينا بابًا . نفس اللئيء يكدث مع الأطفال . سيأتي وقت يتعلمون فيه، إن في اللغة الإنكليزية، اللفظ (ماما) هو الذي يحتاجون إلى استخدامه عندما يريدون التحدث عن (الأمّ)، أو الاتصال بها با وني أشهر، لم يكونوا قد وصلو ا إلى هذه المر حلة بعد .

 إن الأصوات تخرج بطريقة عشو ائية إلى حد ما. قد نسمع كلمة (با با با با) ، ولكن لفظ مقطع (با) الأول فقط يكون واضحًا
 لتتابع المقاطع ككل أي شُكل محدد. ولكن في غضون تسعة أشهر ،
 بدا و كأنها كللمات حقيقية. كيف يتمكن الأطفال من القيام بهذا؟ السبب هو إنهم بدأوا يتعلمون اثنين من أهم ميزات اللغة. الأول هو الإيقاع. والثاني هو التنغيم. سأتحدّث عن التنغيم فيما
 الإنكليزية، يمكننا سلع هذا الإيقاع إذا قلنا بِلة بصوت عالِّا أو صفقنا في كل مرة نسمع فيها صوتًا قويًا. في هذه الجملة: I think it's time we went to town

أعتقد إنه حان الوقت لكي نذهب إلى المدينة.

تو جد الرنّات القوية في هذه الجمملة في كلمات مثّل think (ملّا
(اعتقد) و time (الو قت) و went (نذهب) و town (مدينة).
وإيقاع الجمملة ككل هو (te tum te tum te tum te tum). وهذا النوع من الإيقاع هو المثال النموذجي في اللغة
الإنكليز ية. يمكننا سماع أمثلة عنه في الكثِر من قصائد الشعر .
ويستخدم على نطاق واسع في أغاني الأطفال مثّل هذه الأغنية: كان دوق يورك العظيم The grand old Duke of York He had ten thousand men يملك عشرة آلاف رجل هنا يتكرر إيقاع (te tum te tum te tum) مرتين. وهو نمط الشعر المفضل للدى ويليام شكسبير . إذا ذهبنا لمشاهدة واحدة من مسرحياته، فان هذا هو النوع الأسـاس من الإيقاع الذي ستستخدمه شخصيات المسرحية . لكننا لا نسمع مشُل هذا الإيقاع في بجيع اللغات. لا يتكلم الفرنسيون لغتهم بمئل هذا
 tat) . والصينيون لا يتكلمون لغتهـم بمثل هذه الطريقة أيضًا . عندما يسمع الإنكليز الصينيين يتحدثون، غالبًا ما يصفون
كالمهم بأنه يشبه (أداء أغنية).

عند بلوغ عمر التسعة أشهر، يبدأ الأطفال في تضمين
 أول صوت يطلقه الأطفال الإنكليز عند تعلمهمم النطق يكون مثل (te tum te tum). أما الأطفال الفرنسيو ن فيكون صوتهم (rat a tat a tat). وتبدو كلمات الأطفال الصينيين و كأنها أداء

أغنية. بالطبع، إنهم لا ينطقون كلمات طويلة جدًا حتى الآن. لا يقول هؤ لاء الأطفال لأمهم: (ا أعتقد إن الوقت قد الو حـد حان كي نذهب إلى المدينة ) أو ترديد أغنية (The Grand Old Duke of


 بثقة وثبات أكبر. ويتكون لدينا شعور حينها بأن تحدثهـم باللغة الحقيقية أصبح قاب قوسين أو أدنى.
يتم تعزيز هذا الشعور من خلا ألال الميزة الثانية للغة والتي
 إلى الطريقة التي يرتفع بها الصوت إن وينخفض أثنـئناء حديثنا. كيف يمكن أنْ نقول لأحدهم إنها تُطر؟ It's raining, isn't أهنا (innit) وأحيانًا نقول أنول (it
 على (الإخبار ). ينخفض مستوى صو تنا ونبدو و و كأننا نعرف
 لا نعرف ما إذا كانت السماء تُطر أم لا. نعتقد إنها ربـا تُطر ، لذلك نطلب من شخص ما التحقق . يمكننا استخدام نفس

الكلملات، لكن لاحظ علامة الاستفهام، هذه المّ المرّة:
إنها تُطر، أليس كذلك؟ لاكّ

(السؤال ). يرتفع مستوى صوتنا ونبدو وكأننا نطرح سؤ الاً .

وهكذا فأنا الآن أستطيع الإجابة على السؤ ال الذي طر حته في نهاية الفصل 1 أي جزء من لغتهم الأم يتعلم الأطفال أو لألُّ؟
 إنكليز وفرنسيين وصينيين في سن التسعة أششهر، وطلبنا من بعض
 بدأ الأطفال الذين يتعلمون الإنكليزية بنطق اللغة الإنكليزية اليانية. وبدأ الفرنسيون بالنطق بالفرنسية . والصينيون بدئ الأوا بالنطق باللغة الصينية. يمكننا سلماع الإيقاع والنغمة التي تبدو مألوفة.

في الوقت الذي يصل فيه الأطفال إلِ عيد ميلادهم الأول،
 للتعبير عن المفاهيم المختلفة. هناك أك أغنية قديمة تقول: (اليس المهم ما تقول بل الطريقة التي تقوله بها )، هذا هـا شئيء يبقى معنا
 بل الطريقة التي قال بها )،. وكها سنرى في فصل لا لاحقى تعتّبر نغمة الصوت وسيلة مهمة جدًا لنقل المعنى. ويبدأ الألطفا استخدام نغهات الصوت في كلامهـم عندما يبلغون من العمر

سنة واحدة تقريبًا.
أمتلك أحد التسجيلات الصوتياتية لأحد أطفالي في هذا العمر . عندما يسمع صوت وقع خطواتي على الطريق في الخنارج فأنه يقول (dada) مع نغمة استفهام عالية: كأنه يعني (هل هنر الطـر أبي Daddy؟؟) و حين أدخل إلى الغرفة، يقول (dada)، مع نبرة

منخفضة قوية، وهو يعني: نعم إنه أبي. ثم يفتح ذراعيه ويقول (dada) مح نغمة توسل جذابة، وهذا يعني: ((ا احملني، يا أبي )).
 على أنْ يقول بشكل صحيح: (هل هذا هو أبي؟)، (نـم إنه أبي)،
 من تجميع الكللمات معًا خلال 12 شهرًا الأنه الا لا يمتلك سوى كلمة واحدة فقط: (dada).

 لبناء جمل؟ هذه هي المر حلة التالية في عملية اكتساب اللغة المذهِهلة.

## نـن نسمع قبل أنْ نولَد

يمكن للأطفال سلرع الأثياء ومم موجودون في رحم أهمه قبل أنْ يولدوا. يستغرق الأمر عادة تسعة أشهر حتى ينمو الطفل من كونه جرد بجموعة من الـلايا الصغيرة إلما
 لمدة ستة أثهر تقريبَا، تكوّن آلذانها الصغيرة، وكل المسار المارات الموجودة داخل رأسه التي تتوم بنقل الصوت، قد تشيكّلت بالكامل . لنلك يمكنه سلاع أية أصوات تحدث من حوله. كيف نعرف ما يستطيع الطفل ساعه؟ أحبانًا يكون من الضروري أنْ يدِخِل الأطباء مسبارًا في الرحم، للتحقِ من من كيفية تطور الطفل ـ من السهل جـداً إدخال ميكرو وفون صغير في نفس الوقت، والاستراع لا يلتططه من أصوات. وبهنه الطريقة يمكنتا سلع ما يستطيع الطفل ساءه. وماذا يسمع الطفل؟ نِّ بِّ قلب الأمّ. وصوت الدم
 وعندما تتحدث، يمكن للطفل أنْ يسمع صو تواعن عن بعد، ويكون شييهًا بالصوت الذي نسمعه عندما نضع أصابيا
 الصوت مكتو مًا جدًا وبعيدًا . قد لا نكونا ونا قادرين على تمييز

 اللغة قبل أنْ يولدوا ر ربحا هذا هو السبب في أنها أول ملاهح اللغة التي يتعلمونها.

عندما يولَد الطفل 6 يمكننا القيام بتجربة أخرى مثيرة لل(هتلام. يضع الباحثون سـاعات على الأذنين الصغيرتين ويقومون بإسم|عه بعض الأصهوات، مثل صوت الـا كلب ينبح، صوت رجل 6 صوت امرأة $ا$ صوت الأمّ. ويضنعوا حلمة في في فم الطفل ويربطوها بسلك إلى المنضدة، عندما يسمع الطفل


 يمكننا القيام بهذه التجربة عندما يكون عـن الا عمر الطفل بضع ساعات فقط. لا يتعين على الأطفال الانتظار ليرو ا أمّهم حتى يعرفو ا كيف تبدو إنهم يعرفونها مسبقًا.

## الفصل الثالث



> تعلُّ كيفية فهم اللغة

دعنا نفكر في ما يِدث عندما نتعلّم كلمة ما. إذا فلت لك كلمة bara bara باللغة اليابانية وطلبت منك تعلّة الّمها، فا هو السؤال الأول الذي ستطر حه عليّ؟ ستسألني: ماذا تعني هذه الكلمة؟ هذا سؤال معقو للغاية، لأنه ليس هناك عـياك عظيم فائدة في (العاولة تعلّم كلمة ما إذا كنت لا تعرف لـد معناها. ليا في الواقع، تعني (أمطار غزير ة)، ومن الفيد للغاية معرفة ما ما إذا كنت تعتقد إنه

 هذه الكلمة؟؟ لأنك لم تتعلّم التحدث بعد؟ فاذذا تفعل حينها؟

سوف تشاهد وتستمع • وتتتبه إلى ما يدور حولك. هناك الكثير مما يجب الاستم|ع إليه. يتحدث الناس معك طو ال الوقت، عدا أوقات تناولك و جبات طعام أو حينها تكون على وشك أنْ أن تغفو لتنام. فلديك وقتٌ طويلٌ للاستحاع، لأنه ليس لديك في في الو اقع أشياء كثيرة تقوم بها . عندما تكون مستيقظًا أولاً تأكلـ فإن كل ما يمكنك فعله هو الاستلقاء والاستمتاع بعالمك الجمديد كيف يبدو، كيف يمكن أنْ تشعر به، كيف هي رائحته. وعلى وجه الخِّوص، كيف يبدو عندما تصدر أصواتُا من إنسان آخر . هناك شيء مكيز فييا يخص صوت الكاه سمعناه قبل أنْ نولد. وبعد ولادتنا، سمعناه يستخدم بطرق للنية رائعة. لا تتو قف عن مفاجأتِنا. وفي النهاية، ندرك كا إن اللغة هي الأداة الأكثر روعة للتعبير عن أفكارنا ومشاعرنا،
 يمكن للحيو انات أنْ تتو اصل مع بعضها البا البعض، كـا سنرى
 يكب الأطفال الرُّبّع الاستماع• ويمكننا قول ذلك، لأنهم عندما يسمعون صوتًا يتحوّل رأسهـم نـحوه . وهذه هي الوسيلة المهمة التي يتمكن فيها أخصائيو السمع من معرفة ما إذا كانت آذان الطفل الصغير تعمل بشكل صحيح أم لا . يقف أخصرائيو اللسمع خلف الطفل ويحدث ضوخاء، مشل رنين جرس صغير • إذا سمع الطفل ذلك، فإن رأسه سيتجه في اتجاه الصوت. إذا

لم يتحركُ رأسه بعد عدة محاولات، فسيقوم الأطباء بإجر اء الفحوصحات اللازمة لمعر فة ما إذا كان أصهًا
 من أصوات. لأنهم يريدون تعلّم اللغة. وعندما الْا أذكر كلمة
 التي (قد ترغب) أو (أريد) فيها أنا اقتناء دراجة هو هوائية أو أو جهاز
 تجعله جاهزًا لاكتساب اللغة. إنها تبحث عنهم، في أنـو النظار أنْ
 الأحيان عن كون دماغ الطنل يمتوي على (جهاز اكتساب
 على مدى آلاف السنين لمساعدة البشُر على تعلّم التحدث مع بعضهم البعض في وقت مبكر من حياتهم قدر الإمكان المان لا ينبغي أنْ نفاجأ بأن الأطفال يتعلمون اللغات بسر عة. هذا ما صُممت أدمغتهم للقيام به.
لاحظ أني قلت (لغات)، وليس (لغة) . يتعلم ثلالثة أرباع الأطفال في العالم أكثر من لغة واحدة. يتعلم البعض أربع أو همس في نفس الوقت. يُذهل ذلك الأشخاص الذئر الذين اعتادوا العيش في


 إلى لغات ختلفة. لن يدر كوا ذلك حتى يكبروا. إذا تحدّثت إلماما

بطريقة وتحدّث الأب بأخرى وتحدّنتُ السيدة في المتجر بطريقة ثالثة، ففاذا يعني كل ذلك؟ إنها بجرد كلمات، بعد كل شيء الأطفال كل الكلمات بشكل طبيعي، كما لو كانوا يتنفسون. يمكن للدماغ البشري التعامل مع عشرات اللغات أعني ما أقول، كان هناك صححفي6 يدعى هارولد ويليامز، قدم دلِلًا على قدرة الدماغ البششري. كان يعمل محررًا للشؤون ونـ الدولية في صحيفة التايمز في أوائل القرن العسُرين. وسـافر لـضور اجتتلع عصبة الأمم في عام 1918، (وهي هيئة دولية مثل منظمة الأمـم المتحدة حاليًا) ، و كان قادرًا على التحدّث مع مع وفود الدول الأعضاء كلّ بلغته الخاصة . كان يستطيع التحدّث بئثمانية و خمسين لغة بطلاقة! وهذا يستحق عدة علامات تعجب: 58!!! ما يمعل مهمة تعلّم بجرد لغتين - أنْ تكون ثنائي اللغة - تبدو سهلة جدًا.
لذا، من بين كل الأقسام التي تكوّ ن اللغة، فإن أول خطوة يتعلّمها الطفل هي الإيقاع والتنغيمه كـا رأينا في الفصل الثا ولكن ماذا بعد؟ يعرف الآباء الإجابة على هذا السؤ ال، لأنهم يبحثون بفارغ الصبر عن ذلك عندما يقتر ب طفلهم من نهاية عامه الأول. وعندما يحدث ذلك، يصبحون سعداء . ـ ما هو النيء الذي يبحثون عنه؟

إنها كلمة.
الكلمة الأولى.

ينتبه الأطغال إلى الكللمات بسرعة، في الأحاديث التي تدور
 مقاطعها، يبدو صوتها أعلى من غيرها. وتبرز أكثر . تخيل هذا المو قف. نحن نلعب مع طفل، ويأتي كلـِ إلى الغرفة و مـ ما الذي يمكن أنْ نقو له للطفل انظر ! إنه كلب. مرحبًا 6 يا كلبي الصغير ... الآن، كيف سنقول كل ذلك؟ ما ها المقاطع التي سنؤ كد عليها؟ أذكر الجمل بصوت عالٍ الِّ واستمع إلى الأجزاء التي تظهر أكثر قوة. مثل هذا المثال: انظر ! إنه كلب. مر حبًا كلبي
وهذه هي الأجزاء التي يلاحظها الطفل . من وجهة نظر الطفل، الجمل سوف تبدو كالتالي:
أنظر... كلب... أن. .. كلب

لاحظ كيف تتكرر بعض الكلل|ت. ودون أنْ ندرك ما نفعل، سنعلم الطفل كلمة (كلب).
 لكن في بعض الأحيان يمكننا أنْ نعرف ذلك، من الطريقة التي يتفاعلون بها معنا، إنهم يعرفون ما تشير إليه كلمة ما. لقد قمت بتجربة صغيرة، مع ابني ستيڤن لتوضيح هذا الأمر عندما كان عمره حوالي سنة. أجلسته على الأرض محاطًا ببعض الألعـابِ، و كان من بين تلك الألعاب حافلة، وكرة، ودبلوب صغير • لم يكن يعير هلا أي اهتحام خاص. ولكن عندما سألته: (أين

كرتك؟) نظر إليها مباشرة وامتدت يديه من أجل أنْ يأخذها. تم بعد أنْ لعبت معه لفترة من الوقت، سألته: أين دبدوبك الكّ ونظر حوله يبحث عنه. وبعد برهة قليلة، قلت له: أين حافلتك؟
هذه المرة لم يقم بأي حركة.
 كلمة (الحافلة)، ربـا كان يعرف (الحافلة) أيضًا، ولكنها لم يزعج نفسه بالبحث عن تلك اللعبة. ربـا كان يشعر باللل منها. أو ربيا كان يفكر لقد سئمت من كونها موضوع تجربة . أريد تناول عشُائي! لكنه أعطى إشارات مؤ كدة على أنه يغهم الكلمتين الآخر يين. يقضي الأشَخاص الذين يدرسون لغة الأطفال الكثِر من الو قت في مر اقبة ردة فعل الأطفال على الكاصلام الذي يسمعو نه من
 ويتفحصو ها بعناية شديدة لمعرفة ما إذا كان الأطفال يظهرون أي عالامات لفهم ما يقوله البالغون. في بعض الـير الأحيان تكون ردود أفعالهم دقيقة للغاية، حر كات طفيفة للعين أو الر أس
 الطفل لو حدك، ولكىن من خالال مشاهدة التسجيل المصور عدة مرّاتك سيمكنك تحديدها . كم عدد الكللمات التي عرفها ستيڤن في الوقت الذي كان يبلغ فيه من العمر 12 شهرَا؟ شعرت الكلمات. كان يعرف بالتأكيد (ماما) و(بابا)، و كذلك (الكرة)، (الدبلوب)، (شرب)، وعدد قليل من أسماء الأشياء الأخرى

ويمكنه أيضًا ربط بعض الكللمات بالنشاطات المرتبطة بها. على
 أو (الاستغهاية): (( هل تريد لعبها مرة أخرى؟ ))، فإن نبرة استجابته الصوتية ولغته المحسدية التي تعبر عن الحماس تجعلنا لا نشُك إنه يريد أنْ يلعبها ثانية ـ كان قد تعلم تعبير ( Peep (الذي يشير إلى لعبة أخرى. وعندما كان يرمي كومة من (الن الطوب بالحهجارة، كان من المحتمل أنْ يقول له أحدهـم (أسمل) ونـ (ارمي إلى الأسفل ) . وتعلّم أنْ يسمع بعد الانتهاء من تناول جمِع الطعام المو جود في الصحن، كلمة (all gone لم يعد هناك شيء) بعض هذه الكلمات بدأ يعرف معناها في وقت ميكر مبر جدًا عندما كان عممره حو الي ستة أشهر . تسمى كلمات اللغة المفردات. بدأ ستيڤن في تعلم مفردات اللغة الإنكليزية. لاحظ إنه كان يقوم بذلك على مرحلتين. كانت المرحلة الأولى هي فهم بعض الكلملات التي سمع الناس من حوله يستخلدموها. لكن في عمر 12 شهرًا لم يكن قد تلد تعلم بعد كيف يقول أيًا منها لنفسه. عندما يستخدم الناس الكللمات بأنفسهمّ، فإننا نقول إن لديهم مغردات نشطةه . عندما يفهمون الكللمات ولكن لا يستخدمونها فعلاً، نقول إن لديهم مفردات سلبية. في عمر 12 شُهرًا، كان لستيڤن مفردات سلبيّة عددها اثنتا عشرة كلمة، ولم يكن يعرف مفردة نشطة واحدة.

لكن ذلك كان على وشك أنْ يتغير. بعد أسبوع من تلك التجربة الصغيرة، قال أول كلمة له. كاد واد والديه أنْ يطيرا من الفرح. كانا ينتظران بهدوء. هل ستكون الـون كلمة (ماما أم أم (بابا)؟

لم تكن كذلك. كانت (all gone).



 الكلمة الأولى لأحد الأطفال هي (السيارة) (السير) فييا كانت لطفل ونل آخر (bic) يعني (البسكويت). وقال آخر (قطة). وقال آخر (أكثر ) . أما كلمة ستيڤّن فكانت (الان (all gone).
 (gone + ) . لكن ستئن لا لم يكن يعلم ذلك بعد. كل ما ما سمعه كان عبارة عن سلسلة من الأصوات مع ضربتين إيقاعيتين فيها: وكانت لْفظهَ ها يشبه إلى حد ما لفظ (awdaw)، كا كا لو كا كا كانت




 وقت طويل حتى تبدأ مفر داته النشطة بالنمو . فيبدأ المحاولة مع

كلمة تلو الأخرى. وفي غضون شهر كان يتحدث 10 كلمات.
قبل بلوغه 18 شهرًا.
نمت المفردات النشطة لديه إلى حوالي 50 كلمة. كـا نمت مفرداته السلبية. كان قادرًا على فهـم ما لا يقل عن 200 كلمة. كان يسير بشكل جيد في طريقه إلى اللغة.

أنظر ...كلب

## ؟عدد الكمات التي تعرفها؟

تو جد عشرات الآلاف من الكلمات في كل لغة من لغات العالم، وإحدى الوظائف التي يقوم بها الباحثون اللغو الغيون هي جمعها في كتب، تسمى القواميس، حيث يمكننا البحث عنها إذا لم نكن متأكدين من معناها . كم عدد الكلمات التي تعرفها؟ أراهن إنه ليس لديك فكرة. لقد سألت الكثير من الناس هـنـا السؤالـ الــ قال أحدهـم 500. وقال آخر 1000. وقال آخر 5000. لقد اختلفوا فيحا بينهم كثيرّا. هل فهمت كل الكلمات في هذا الكتاب حتى الآن؟ إذا كان الأمر كذلك، فقد تعاملت مع أكثر من 800 كلمة مختلفة. وهذا فقط في 20 صفحة . بحلول الوقت الذي ستنتهي فيه من هذا الكتاب، سيكون العدد الإجمالي عدة آلاف من الكلمات ستتعلم بعض الكللات الجمديدة، بالطبع، عن دراسة اللغة الـة ولكن معظم الكللمات في هذا الكتاب سبق لك لك وألـو أن عرفتها قبل أنْ تبدأ في قراءته
 رأسك. يدور موضوع هذا الكتاب حول اللغة فقط، لذلك الك فإن
 الفضاء أو السيارات الرياضية أو الملابس أو الطعام الطام أو البرامج التلفزيونية 6 أو مئات الأشياء الأخرى التي نتعامل معها يو ميًا.
 الملابس، على سبيل المثال. أو كلّ الكلملات التي تعرفها عن

# الحيوانات. أو كلّ الكللمات الغريبة الموجودة في كتب هاري 

 بوتر أو سيد الخواتم.معظم الأشخاص الذ للدهم مفردات لا يقل عددها عن 20 ألف كلمة، وهن الـا وها
 المدرسة والتعرّف على المزيد من المو ضـو عات المتخصصصة في
 لديهم مفردات تبلغ حوالي ضعف هذا العدد. وإذا ذهبت إلى الجلامعة وتخصصت في في موضوعُ معين وواصلت البحث والدراسة فيه، فستضضاعف مفرداتك مرة واحدة على الأقل . إذا كان لديك الوقت، يمكنك التحقق من ذلك كله بنفسك. يوفر لنا قاموس عدد صفحاته حوالي 1500 صفحة معلومات حول 100 ألف كلمة مختلفة. يمكنك أنْ تقر أه 6 كلمة كلمة، وتقوم بتعداد ما تعرفه . سيستغرق الأمر منك شهرًا واحدًا فقط .


تَكّن ابني ستيڤُن من أنْ يفهـم معنى كلمة (all gone) عندما كان عمره ستة أششهر. لكنه لم يحاول أنْ يقو ها إلى أنْ أصبح عـي ألمره سنة واحدة. حتى ذلك الحمين لم يكن ينطقها بشكل صحتيح. لماذا حدث مثل هذا التأخحِب؟ ولماذا لم يستطع قو لها من المّة الأولى؟ إذا كنت قد بدأت بتعلّم لغة أجنبية، فستعرف الإجابة بعض الأصـوات في اللغة الجلديدة ستكون غريبة وغختلفة، ويستغرق الأمر بعض الوقت لتو ضيح كيفية نطقها. أين نضع لساننا؟ كيف نحر كك شفاهنا؟ يكون بعض الناس بارعون في هذا الأمرك ويمتلكون القدرة على تقليد الأصو ات الغريبة بدقة دون أي مشكلة على الإطلاق. معظمنا ليس مخظوظًا: يستلزم الأمر منا أنْ نتدرب لفترة طويلة.

وهذا ما ييب على الأطفال القيام به. لنتذكر إنهم يبدأون من الصفر . عليهم أن يتدربو ا أين يضعوا الا كل شيء، اللسان
 عدة أشهر لإتقانها كلها. ما المقصود بـ (الكثير )؟ أي أجزاء ألماء من الجِسم نستخدمهـا


 صغير جدًا. والبعض الآخر كبير للغاية. أكبر ها هي رئتينا، كنت لا تعتقد قبيل الآبيل الآن إن الرئتين هي أعضاء (صوتية). ولكنها كذلك، وتو وتد وند في صدرنانا، على بعد
 نتكلم أبدًا. يحتاج الكالام إلى تيار من الهواء لـمـل الأصنا

وتيار الهواء هذا ينطلق من رئتينا. دعونا نفكر للحظة في كيفية سلماع الأصوات الـين إذا كنت على جانب من الشارع وكنت أنا على الجانب الآخر الانر، كيف يمكنتي سماعك إذا كنت تناديني؟ لا يمكننا رؤية أي شيء يربط بينـا كيف يعبر الصوت عبر الطريق؟ إنه يُمَّل عبر المواء. تتسبب الحر كات التي تقوم بها الأجهزة
 على شكل سلسلة من الحركات غير المرئية تسمى المو جات الصوتية. ثم تدخل الموجات الصوتية أذني وتفّلّ شبكة من

العظام والحـلايا الصغيرة التي تَكنني من سماعك. ثم يرسل عصب خاص يسمى العصب السمعي المو جات إلى دماغي حيث أتعرف على الأصوات وأحدد ما قلته.

 الهواء نحصل عليه من رئتينا. عندما نتنفس، تسحب رئتنا
 المثير للاهتحام هو الطريقة التي نغير بها نمطنا المعتاد من
 ثواني. يمكنك حساب الوقت، إذا أردت. انظر إلى الهاعنة وشاهد عدد المّات التي تتنفس فيها خلال دقيقة واحدة. إذا كنت مسترخيًا، فسيكون العدد 25 مرّة تقريبًا. إذا كنت تر كضض فسيتضاعف هذا العدد. عندما نتكلم، يكدث شيء ما لتنفسنا . نتنفس بسرعة ثـم
 ثواني قبل أنْ نتنفس مرة أخرى يـر يمكن لبعض الناس التحدث

 ثلاثة ...) ييب أنْ تتمكن من الحصول على نطق ما يصل يصل إلى
 فقد يصل العدد إلى 20 كلمة.

لذلك عندما نتحدث، يجب علينا القيام بثلاثة أشياء. أولاً علينا أنْ نقرر ما نريد قوله. هذا النشاط يكا
 علينا في الواقع تكوين الأصوات التي ستشكل كـلا كامنا ذلك؟ إذا اتبعنا مسار الهواء من رئتينا إلى فمنا، سنرى. ما يلي:


الحبال الصوتية (الأسهم تـُـير إلى حر كة الغلق )

ينتقل المو اء أولاً من رئتينا من خلال القصبة الهوائية إلى بلعومنا، ويمر في طريقه بين الطيّات الصوتيّية الـيّ التي تسمى أحيانًا بالحبال الصوتية، لكن (الحبال) تجعلني أفكر دائًا في شيء مثئل قطع من الحيوط، وهي ليست كذلك على الإطلاق . الطيّات هي كلمة أفضل ك لأنها في الواقع نو عان من الأنسجة التي تمتد
 للأطباء النظر أسفل القصبة الهوائية باستخدام مر آة خاصـة وهذا ما سيشاهدونه.

أين تتو اجد الطيات الصوتية، بالضبط؟؟ إذا تحسسّت
 بارز • يطلق عليه تفاحة آدم. تفاحة آدم مو جودة الحماية الطيات الصوتية، التي تقع خلفها. الجزء الذي ترتبط فيه الطيّتان يقع في المقدمة. يمكنك الحمصول على الإحساس بمكانها عن طريق السعال. جرّب ذلك. عن طريق السعال بلطف، وستشعر في
 هو أن العضالات المو جودة في الحلق تجعل الطيتين الصوتيتين متقاربتين معًا. أنتَ تترك الك المواء يتر اكم تحتها. ثـم تقو م بإطلاق الهو اء في انفجار مفاجئ صاخب. أو تحبس أنفاسك. جرب ذلك. ما الذي يحدث الآن؟ لقد أخرجت الطيات الصـوتية بإحكام مرة أخرى، ومنعت أنفاسك من الخروج• يمكنك أنْ تشعر بالعضالوت التي تحبس الأنفاس في رقبتك وصدرك سوى إرخاء العضلات. تكون الطيّات الصو تية منفصلة، مما يُخرج مقاطع صوتية صغغيرة ومسموعة، وتبدأ في التنفس بشكل الصـ
طبيعي مرة أخرى.

كحا أن من المفيد إن لدينا طيّات صوتية تغلق بهذا الشكل يساعدنا حبس أنفاسنا في تعزيز الضخط حتى نتمكن من رفع أو دفع الأشياء. وإغلاق الطيات الصو تية يساعد على منع دخول
 تتخذ المسار الحاطئ) عندما كنا نأكل أو نشرب شيئًا بلا مبالاة.

 فنحن لا نأخذ وقتنا في البلع، فتبقى القصبة الموا الموائية مفتو حة، وينتهي بنا الأمر إلى السعال والشُعور بالهلع النـع إنها ليست تجربة
 المطاف في المستشفى بعد الاختناق بطعامهمم. من المدهش أنْ نرى كيف تعلم الناس، على مدى آلاف
 التحدّث. لقد تُكّنا من ذلك من خلال التحكّمّم في طريقة اهتز الم ازها يمدث الاهتز از عندما يرجع شيء ما ما إلى الخلف ثم ثم ينطلق إلى



 ستكو ن الحر كة ضبابية، لكننا نشُعر بالاهتز از كإِسان إِياس قوي على أصابعنا. يدكننا أن نجعل طيّاتنا الصوتية تهتز هكذا، عندا، وندما نتكلم،


 بالقول إن درجة الصوت منخفضة. إذا جعلنا ملناها تهتز بسرع كبيرة، فإننا نحدث صوتًا عاليًا. ونقول إن درجة الصوت

عالية. نفس الثيء يحدث عندما نغني. إذا غنّينا نغهات واطئة، تهتز طيّاتنا الصوتية ببطء. وإذا كنا نغنّي بنغمة مرتفعة، فإنها تهتز بشكل أسرع. إذا غنّينا نغمة عالية جدّاّ، يمكـنتا أنْ نشعر
 ما مدى سرعة اهتزاز الطيّات؟ يختلف الأمر عند الر جال والنساء والأطفال . الرجال يتحدثون أقل من النساء6 والر جال والنساء يتحدثون أقل من الأطفال. هناك الكثير من الاختلاففات، بالطبع بعض الر جال لديهم صوت عميق، وبعضهم لديهم صوت
 بصوت ذي نبرة واطئة. ليس من السهل أبدًا التنبؤ بنوع الصوت الذي سيحصل عليه الأشخاص بمـجرد النظر إليهـم. هل يكون صوت الرجل الضهخم عميقًا جدا؟ ليس دائًا . معظم الر جال، عندما يتحدثون، يبعلون نغه|تهم الصوتية تهتز بمعدل 120 مرّة في الثانية. عندما تنخفض نغمة كلامهمه تقل السرعة إلى حو الي 90 ذبذبة في الثانية. وعندما ترتفع الاهتزازات إلى 350 ذبذبة في الثانية. يمكن لبعض الر جال الذين لـديهم طبقات صوتية عالية أن يُفْضوها إلى حد كبير 6 حيث تهتز الطيّات الصوتية ببطء شديد، حوالي 50 أو 40 مرّة في الثانية. يمكنك مشاهدة رجل يدعى تيـم ستورمز على مو قع اليو تيوب يستطيع أنْ يُععل صوته ينخفضى إلى حد كبير - إلى حو الي 8 اهتزازات ات في الثانية - بحيث لا يمكنك سـ|عه أبدًا. لكن الاهتزازات تبقى

مو جودة فيه. وحين يضع فمه في قدح من الماء، يمكنك رؤية الاهتزازات في طياته الصوتية من خلال تحريكها لسطع الماء .
 يتحدثن، يجعلن طياتهن الصوتية تهتز حوالي 200 مرة في الثانية. عندما ينخفض صوتهن، تنخفض اهتزازاته إلى حوالي 150 ذبذبة في الثانية. وعندما ترتفع، يمكن أنْ تصل إلى حو الي 1000 . يمكن لمغني السوبرانو الوصول إلى أعلى من ذلك بكثير، يمكيكنه أنْ يصل عدد الاهتزازات في صـوته إلى 1500 اهتزاز أو أكثر في الثانية الو احدة.

معظم الأطفال يكون صوتهم مرتفع. عندما يتكلمون، تهتز طياتهم الصوتية حو الي 300 مرة في الثانية. لا تنخفض أصواتهم كثيرّا، لكن من المؤ كد أن لديهـم مستوى أعلى بكثير 6 كـا يعرف بجيع من سمع جميوعة من المعجبين وهم يصر خمون في في حفل موسيقي. حيث تتضاعف الطيّات الصوتية إلى أبعد مدى ! في وقت ما خالل سنوات المراهقة، تحدث (تعطلات) في الصوت، بسبب التغيرات الهرمونية التي تحدث في الجِسم. بجد الفتيان والفتيات أن أصـواتهم تنخفضى ومع الأو لاد تبدو التغييرات ملحوظة بالفعل . ويصبح الصبيان أصحاب الصوت ذي الطبقات العالية (مثل السوبرانو والتوس) ذوي طبقات صوتية عميقة ومنخفضة (مئل التينور والباس) . إن استخدام كلمة (تعطل) في الواقع مُضل بعض الشيء، لأن التغيير عادة

لا يِدث بين عشية وضحاها. قد يستغرق الأمر عدة أسابيع حتى يصبح صوت الصبي أكثر عمقًا


 تكون قادرًا على الشُعور بالاهتزاز من خلا


الشُعور بالاهتزاز في حلق شخص آنر آخر

 و(zzzzz) واحدًا تلو الآخر . الآن ضع أصابع الابك في أذنيك وقلها مرة ثانية. مع (zzsss) لن تسمع الكثير . ولكن مع (zzzzz) ستفاجأ بصوت عالٍ. هذا هو تأثير الاهتزاز الذي

وصل إلى رأسك.
عندما هتز الأصوات بهذه الطريقة، مثل (zzzzz)، فإننا
 دون أنْ هتز الطيات الصوتية، مثل (sssss)، فإننا نطلق عليها

 طبيعي، يحدث ارتفاع في الصوت من خلالال الطريقة التي نجعل بها بعض الأصوات ذات اهتزازات قوية جدًا .

لكي يقول ستيڤن (all gone)، كان عليه أنْ يتعلم كل هذا. كان عليه أنْ يجعل طياته الصوتية تهتز باست باستمرار . وكان
 تقال بصوت أعلى من (gone). الامر على الأغلب مثل تأدية أغنية. هذه هي الطر يقة التي يقول بها البالغون (all gone إلى ألى أطفالهم) بالطبع. واختار ستيڤن أنْ يلفظها على أكمل وجه. فأصبحت، هكذا:

## Aw

daw
لقد سيطرت على طيّاتك الصوتية بشُكل كتاز يا، ستيُنْ ! ولكن، انتظر لـظة: أين الحروف (1) و(g) و(n) و؟ ويبب أنْ يكون صوت (a) في (all) غختلفًا عن (o) في (gone). لماذا لا تفعل ذلك؟
(أعطونا فرصة)، ربطـ قال - إذا كان بإمكانه أنْ يتحدث -:

 مثلك ومثلي. ما الذي كان يجب عليه تعلمه أكثر حتى يتمكن من القيام بذلك؟

من آين جاءت تسمية تفاحة آدم



 السبب المقيقي هو أقل إنارة بكثير ـ ربـا كا كان ذلك الك بـي الترجة السيئة من اللغة، التي كتب بها الكتاب العبريّة. فالكلمة التي تعني (رجل التي ) في اللغة العبرية، هي كلمة


 آدم) . وبقي. الاسم إلى يومنا هذا.


## الفصل الخامس



## نطق الأصوات

ماذا يحدث للهواء، بعد أنْ يمر عبر طيّاتنا الصوتية وينتقل



 عندما يتدفق الهواء عبر الفمّ، فهو يشبه الرياح التي تمر عبر ننق. . الفرق هو إنه يمكننا تغيير شكـل النفق بتحريك لسريك لساننا
 نصنع صوتًا جديدًا. لا يتطلب الأمر سوى حر كـر كة صغيرة لتغيير صوت واحد إلى صوت آخر . يمكن للإنسان أنْ يصنع المئات

من الأصوات بفمه، على الرغم من أن بعض تلك الأصوات لا يستخدم إلآلا في لغة واحدة الان
إذا كان الطفل يتعلّم اللغة الإنجليزيزية، فعليه عاجلِّلًا أم آجلاُ أنْ يتقن نطق أكثر من 40 صوتًا خختلفًا كا كا يجب عليه



 في بعض الكلمات. إذا قلنا المقطع الافتتاحي لأغنية الحضانـانـة


على طول سقف الفم.
دعونا نأخذذ واحدة من تلك الكللمات ونرى فقط ماذا يتضمن نُطقها بشكل صحيح: كلمة (dock) . تحتوي على أربعة

حروف، لكن فيها ثلاثة أصوات فقط : صوت [d] في البداية
وصوت [o] في الوسط
وصوت [k] في النهاية، مكتوب بحرفين (ck (ck)
 ذلك في فصل لاحق. هل لاحظت أنني بدأت فجأة في وضع أسماء الأصوات
 اللغة. من الواضح إن هذا يعني أن الحديث يدور حول أصوات

الحروف وليس عن الحروف المكتوبة. من الآن فصاعدًا، في كل مرّة ترى فيها حرفًا بين قوسين مربعين، فهذا يعني إنني أتحدّث

إذن، كيف ننطق صوت [da] [d أنطقها عدة مرات
[da da da . لفعل ذلك فإننا نضغط على اللسان بقوة في المنطقة التي تقع خلف أسناننا، ونستمر بذلك لجزء من الثانية. فجأة لا يتمكن الهواء القادم من الرئتين من الخروج، لذلك يتراكـم خلف الانسداد. ثم نطلق لساننا فجأة 6 ونخرج الهواء كله في عجلة. فيحدث ما يشبه الانفجار الصغير • نحن نصنع الصوت بنفس الطريقة بالضبط. حاول نطق

 ومرة أخرى، عندما نترلك اللسان، سيحدث انفـة انفجار صغير .
 لكال الصوتين، فكيف نسمعهـ| غختلفين؟ هذا هو المكان الذي تلعب فيه الطيّات الصـوتية دورها. عندما ننطت صـوتًا مثل
 عندما ننطق صوت t، فالأمر ليس كذلك: إنه صوت مهموس. ويشبه النوع نفسه من الطنين الذي سمعناه عندما نطقنا صوت [zzzzz] وهو مو جود بالفعل عندما نقول [d] فقط لا يمكننا سم|عه كثيرًا، لأننا ننطق الصوت [d" [d بسرعة كبيرة، في حين يستمر صوت [z] لمدة أطول.

الآن من الممكن أنْ نفهـم لماذا يتوجب على الطفل القيام بكل هذا العمل لتعلّم نطق الأصوات. فلكي ينطق الطفل صوت انم يبب عليه أن يضع لسانه في المكان المناسب، ويكتجزه هنا هناك الم المة مناسبة، ثّم يسحب اللسان بعيدًا بسرعة وفي الاتجاه الصحيح لكي ينطق الصوت التالي، وأيضًا، في اللحظة المناسبة تمامًا الصا ، يِعل الطيّات الصوتية تهتز • يتطلب الأمر الكثير من التدريب لِعل كل شيء يعمل معًا بشكل صصحيح. لكـن على الطفل أنْ يكصل على الكثير من التهارين بالطبع. كـا رأينا في الفصل 2، وينطق الصوت [d] آلاف المرّات عندما كان في مرحلة المناغاة. لا عجب إن تُكن ابني ستيُن من ذلك تلامًا. كل صوت في اللغة بمثل هذه الشُاكلة. يـبـ أن أنْ يكون اللسان في المكان المناسب في الوقت المناسب. علينا أنْ نعرف
 يجب علينا أنْ نضم شفاهنا بصورة صـحيحة أيضًا كا كـا هو الحـال عندما نطلق أصو اتًا مثل [b] أو [p]. وأحيانًا يكون علينا نحركـ لساننا بطريقة خاصة، للحصول على الصوت الصححيح، كا هو الحال عندما نسجل [s] أو [1]. يستغرق الأطفال عدة سنوات للحصول على بميع الأصوات المناسبة. يتم نطت معظمها بشُكل الـو جيد في الوقت الذي يكون فيه الطفل في الثالثة، ولكن بعض الأصوات الأكثر صعوبة تستغرق وقتًا أطول في إتقان نطقها.
 الأطفال دمج الأصوات معًا، ويمكن أنْ يكون ذلك صعبًا

أيضًا . قد يكون بمقدور هم قول (sing) ولكنهم يكدو ن صعوبة في دمج صوتين معاً في مقدمة الكلمة من أجل قول ولم (sting) .




فلفظ الصوت [r] بعد [t] لا يزال صععبًا للغاية. كان ستيڤٌ المسكين قد أخذ بالفعل درسًا في الأصـوات


 سقف الفم: [ga ga ga ga]. معظم الأطفال في سنه يجدون

هذا أصعب بكثير من صنع صوت [d] في مقدمة الفم يجب أنْ يكون قادرًا على معرفة أن [g] هو هو أحد الأصوات




في المرة القادمة، ستيڤن !
ولماذا لا يستطيع لفظ الصوت n في كلمة (gone)؟ هذا
لأن، لفظ [n]، يتطلب منه أنْ يفعل شيئًا أكثر صعوبة
 صوت أنفي. هناك ثلاثة أصوات أنفية فقط باللغة الإنجليزية: []ـ، و وm] كا في (mum)، و وng] في نهاية كلمة (sing).

في كل حالة، لإحداث الصوت، لا يتدفق الهواء من الفمه بل يتسلل إلى داخل الأنف ويخرج بهذه الطريقة. كيف نفعل ذلك؟ إذا فتحنا فمنا على نطاق واسع ونظرنا في المرآة إلى الجزء الخلفي من حنجرتناك سنرى قطعة مستديرة من اللححم، معلقة على الجزَ الملنفي من سقف الفـم . يطلق عليها
 رؤيتها بوضوح أكبر عندما نقول (آه) كلأن القيام بذلك يكعل
 الحلق ونذهب إلى الطبيب، يُطلب منا (قول آه). من الأسهل على الطبيب رؤية الجزء الخلفي من الحلق بهذه الطريقة. لا يمكننا أنْ نرى أو نشعر بـا يكدث، ولكن يمكا يمكنا تحريك
 فإننا نحافظ عليه، حتى ينتقل المواء مباشرة إلى أنفنا وخار جهـ عندما نرفعه، نضغط عليه في الجزء الخلفي من الحلقَ بحيث لا يمكن للهواء أنْ يخرج من هذا الممر بعد الآن، ويجب أنْ يخرج من الفم.
إن كمية العمل التي يقوم بها الملزء الخلففي من الفم أمر مدهش فعلًا . إذا قلنا جملة مشل: (My Auntie Mary went (running into town to get some bananas يصعد وينزل ما لا يقل عن إحدى عشّرة مرّة، لكي يصنع كل تلك الأصو ات. هل يمكنك تحديد جميع الأصو ات الأنفية؟ لقد أبرزتها هنا:

My Auntie Mary went running into town to get some bananas.
يخرج الهواء من الأنف من أجل الصوت (M) ول ثم يخرج
 ثم يخرج من الفم من أجل (tie) (tie)، وهلم جرا مثل (bananas)، يرتفع الجزء الخنلفي من الفم إلى أعلى وأسفل (ألمل

مثلل لو كنت سأقول yo yo، ولكنه أسرع كثيرّا من ذلك.
 (mama) سريع. لكنه لم يفعل ذلك في نهاية كلمة (gone) . لماذا؟ ربـا كا كانت

 كبيرًا صاخبًا مثل صوتي [d] أو [ds].
 يمكننا أنْ نرى أنه حاول أنْ ينطق كلمة (all gone) بنبرة صوت عالية للغاية على قدر ما يستطيع ـ ولكا لـا
 الأطفال الصغار يفعلون ذلك: إنهم ينطقون الأصوات الصات المو جودوة في بداية الكللمات وفي وسطها قبل أنْ ينطقو الألصوات الات المو جودة في نهاية الكلمة. ومع ذلك، فقد بذل جهذًا كبيرًا يشكر عليه. فقد بدأ ستيڤن يشق طريقه لتعلّم النطق باللغة الإنجليزية. في غضون بضعة

أشهر كان قد التقط عدة أصوات أخرى، وبحّ وبحلول سن الثالثة
 الذي يعيش في باريس يفعل نفس النيء، ولكن ولئ مع الأصوات الفرنسية. وكان صديقه في الدار المقابل يفعل نفس الشئيء، ولكن مع الأصوات الويلزية والإنكليزية في نفس الوقت! سيتمكن من التحدث بلغتين في يوم من الأيامر. لكن ما الغاية من تعلم الأصوات؟ إن الأمر يبدو الأني في حد


 لتكوين جمل، عندها نفهم ذلك دعونا نرى كيف يمدث ذلك

الأجهزة الصوتية
إليك هذا الرسم الذي يُظهر بميع الأجهزة الصوتية المية.
 شفاهنا وأسناننا ولساننا و ولاتنا بطرق فختلفة، وكنلك الك عن
 الإنكليزية، لا نستخدم سوى عدي

 جميع الأصوات المحتملة التي يمكن أنْ ينطقها الإنسان.


تنتسم هذه الأصوات عادة إلى نوعين: الحروف الساكنة والحروف المتحر كة ـ الساكنة هي الأصوات التي نصدرها ها عندا



 لا يمنع فمنا الصوت بهذه الطريقة. عندما ننطق الكللمات، فإن أصوات العلة (V) همي تلك التي تظهر عادة في الوسط، والأصوات الساكنة (C) عند الحواف، على النحو التالي:
mancupsstrinpig

## CVC CVC CVCC CCCVCC

سنتحدث كثيرٌا عن الحروف الساكنة وحروف العلة في الفصول اللاحقة.


عندما يدرك الطفل، إن دمج الأصوات معًا بطريقة معينة، سيجعل الكلمل|ت تبدأ بالانطلاق. فإنها ستكون لـظة ساحرة
 ستفعل المرأة ذات الشيء. قل (وداعًا)، سيلوح الناس بأيديهم• قل (all gone)، سيأخذ سُخص ما طبقك أو يمنحك المزيد من الطعام. قل (تصبحون على خير) كا سيمنحكك الناس قبلاتهم• وبمـجرد أنْ يتعلم الأطفال أن العلملات عتعة و مفيدة6 لن يتو قفو اعند حد. وعندما يصبحون بعمر 18 شهرًا يتعلم
 مستخدمو اللغة الصغار هؤ لاء؟

إنهم يتحدثون عن ما يـلور حو هم - ما يحدث (هنا والآن) - باستخدام كلمات مشل هذه (بطبيعة الحال، لن يستطيعوا لفظ الكللمات بشكل متقن في هذا العمر ): كلملت للتحدث عن الأشخخاص، مثل أفـراد أسرهـم
 . كلمات للتحدث عن أحداث اليوم6 مثل (hello) و (night (fall down) (all gone) وسقط ( (fight كلمات للتحدث عن الأفعال التي يقوم بها الأشـخاصك مثل (قبلة) و (دغدغة) و (حركة)، و كذلك الكللمات الرئيسة
 كلمات للحديث عن الطعام، مثل (الحليب)، (العصير)؛ (الشُراب) din din (المصو دلمن كلمة عشاء كـا تقال للأطفال). كلمات لأجزاء المِسم، مشل (الأنف) و (أصابع القدم)، وما تفعله بعض أجزاء الجسـم، مثل (wee wee). (التبول كا يقال للأطفال). كلملت للملابس، مثل (قبعة)، أو (حفّاظ) أو (حفّاظة) في أمير كا، و (ملابس نوم)، عادة ما تنطت: (jamas) في هذا العمر . كلمات للحيو انات، بـا في ذلك الكلمات المثيرة جدًا التي يتم مشاهدتها على التلفزيون أو قرص الـ DVD6 مثل (dog) كلب و (bird) طائر و (Tigger) نمر ؛ غالبًا ما تكون

ملائمة للأطفال من خلال إضافة لمسة إضافية (doggie) و (birdie) و (kitty) و ( ) و) ( كلمات للمركبات، عالم آخر مشير للغاية، مثّل (سيارة) 6 (جرار)، (قطار) 6 و (حافلة) 6 ولا ننسى وسائل نقل غير اعتيادية، مثل (عربة يد) wheelbarrow (ينطقها ابني

ستيُّن هكذا eeba في هذه السن) . كللمات للقب والألـعـابك مثل (الـكـرة) و (الكتاب)

و (التصفيت).
كللمات كلأغراض المنزلية6 مثل (الحأس) و (النور) و (الملعقة). وخاصة تلك التي تصلدر ضوضاء6 مثل (الهاعة) و (التحليق) . كلمات لتحديد المواقع، مثل : (أين) و (هناك) و (أنظر )؛

و كلمتين مهمتين جدًا هما (في) و (على) . كللمات لو صف الأشُياء6 مثل (كبير) و (حـار) و yum
. (كلمة طعام كحا تقال للأطفال) . yum الكلمات التي تُظهر إنك تشارك في محادثة 6 مثل كلمة (نعم) و (تا). هذه مجموعة رائعة من المفردات بالنسبة لـشخصى لم يكن يمتلك أية كللات طو ال الستة أشهر السابقة. وهي تبين كيف أنه بمجرد أنْ تنضج الأعضاء الصوتية بالشكل الكافيك فإن الأطفال الرُخّّع يستخلدمونها بسرعة للحديـ عن العالم.

إنا سرعة التعلّم التي تثير إعجابي للغاية. إذا كان لدى الأطفال مفردات نشيطة من حو الي 50 كلمة في 18 شهرّا، فهذا يعني إنه يجب عليهم أن يتحدثوا بكلمة جديد الا بيدة، في المتوسط، كل ثلاثة أو أربعة أيام! وهم يفهمون الكثيّير من الكللمات أكثر من ذلك العدد. قد تكون مفرد داتهم السلبية التي تحدئت أتي عنها في نهاية الفصل الثالث أكبر بثلاث أو أربع مرّات. ولكن يبر يبدأ

الأطفال بفهم الكثير ما يقال من حولمّم
 كلمة واحدة في كل مرة. من المستحيل تقريبًا إجراء مكاء مادثة
 كلمة واحدة. في الواقع يمكن أنْ يكون ما سأذ أذكره لعبة منا مناسبة
 يتحدث شخصان عن موضوع، مثل المكان الذي ذهي المبوا إليه في العطلة، ولكن يُسمح لمم فقط بقول كلمة واحدة (احدة: (عطلة)، (فرنسا)، (الطقس)، (جميل) و يصبح الأمر مثيرًا جدًّا، نظرًا


و(كان لدينا فندق رائع على الشُاطئ).



 (نفد العصير)، (ذهب بابا). لم يعودوا يقولون كلمة (حليب)

فقط بل بدأوا يقولون لنا أشياء عن الـليب (الـليب هناك)، (نفد المليب)، (كوب المليب) يعني: (الحليب في الكوبا لمابي).
 وذلك لأن التواصل مع أطفالهم قبل ذلك كان قليلًا جدًا. هذا هو نوع النيء الني يمدث. أتذكر، عند عندما كانت ابنتي سو
 الجلوس وهي تحمل دمية الدب المفضلة لديها. و قفت أماميا
 لم يكن ذلك ما تعنيه. فقالت غاضبة: (لا إ إ ادفع) . لذا خمنـت
 لم يكن ذلك صحيحًا أيضًا. فقالت: (لا! إ ادفع! !) أسقط في

 وضعت تيدي على المقعد ونظرت نحوي. (ادفع !) اضطر رت
لدفع تيدي على الأرجو حة.

سألتها: (لماذا لم تخبرني ذلك في البداية؟)، ولم أحصر مان منها




 قواعد أكثر بقليُن ما لديها بالفعل . إذا كانت تعني تخميني الأول،

فيجب أنْ تقول شيئًا مثل (تدفعني) أو (أنتَ تدفعني) . إذا كانت تعني تخميني الثاني، يجب أنْ يكون قال (أنا أدفع ) أو (أدفعك) . ولكن كها اتضح فيما بعد، كانت تقصد أنْ تقول (أنتَ تدفع تيدي) 6 أو حتى (تعال معي إلى الغرفة الأخرى وادفع تيدي على الأرجو حة).
كل هذا كان أبعد من إمكانياتها، وهي في عمر 16 شُهرًا.
لكن الأمور ستتغير قريبًا. بعد بضعة أشهر، ستتمكن من قول
 من قول (أنتَ تدفع تيدي). وماذاعن العبارة الطويلة؟ قد يأتي ذلك بعد عيد ميلادها الثالث، بعد أنْ تتعلم كيفية التعامل مع

كللمات الربط المهمة مثّل (و ).
إذن ما هي هذه القو اعد التي تكتشفها؟ ما هي القو اعد؟
فكر في (الدفع) مرة أخرى، للحظة. ما هو الحططأ في ذلك؟ إنها لم تكوّن جملة. لقد فهمت معنى الكلمن"، لكني لم أستطع معرفة ما كانت تريده. هذا هو أول شيء يُ يجب أنْ نقدر فيه قيمة القو اعد. القو اعد هي الطريقة التي نفهـم بها الكللمات. بدون وجودها، ليس هنالك سوى الغموض فقط . المشكلة في الكللمات أن معظمها يكمل أكثر من معنى واحدى لذلك فهي غامضة. يمكننا أنْ ندرك ذلك على الفور إذا نظرنا في أي القاموس. معظم المدخلات تعطي أكثر من معنى للكلمة. خذ كلمة مثل (band). قد نعتقد أن معناها واضح (بمّموعة من مغني موسيقى البوب) . ولكن هذا فقط واحد من معاني
(الفرقة). يمكن أنْ تشير بسهولة إلى بجموعة من عازفي الموسيقى العسكرية. أو بجموعة من الجنود أو الحنار جين عن القانون، مثل أتباع روبن هود. أو قطعة من البلاستيك المستخدمدمة لعقد
 أو قبعة. إذا نظر إنا إلى كلمة (band) في القاموس، فسنجد إنها تعتوي على اثنا عشُر معنى. كيف نعرف أيهـا؟ الجواب بسيط. نضع الكلمة في جملة. ونستخدم م قواعد

الجِملة لتخبرنا بـا تعنيه الكلمة. فمثيلًا :
يخبرنا قارئ الأخبار في التلفزيون ((ا اشتبك الجنود في قتال
 معنى الكلمة هنا هو بُموعة من الحـا وليس فرقة لأغاني البوب. يقول المذيع في الراديو ستطرح الفرقة أغنية جديدة هذا الشهر • يجب أنْ يكون المقصود فرقة ألما أغاني البوب.

 يكون معناها هنا شُريط الملابس .

في كلتا الحالتين، تساعدنا الكلمات الأخرى في الجمملة على تحديد المعنى المناسب للكلمة. هذه هي فائدة الجملم . تساعدنا على فهم الكللمات. بـد بدون الجملم، فإن ما نقوله ببساطة لن يكو ن له معنى. يجب أنْ يتعلم

الأطفال الصغار هذا الدرس. و كذلك نحن، إذا أردنا أنْ نفهم كيف تعمل اللغة. نحتاج أنْ نتعلم كل شيء عن الطن الطُرق التي تسمح بها لغتنا للكللمات أنْ تلتقي في الجممل • بعض الطُرق مكنة:

طارد الكلب القطط.
والبعض الآخر ليس مكنًا: قطة بودل المطارد. تغيير ترتيب الكلمات يمكن أنْ يغير المعنى: القطط تطارد الكلب. وتغيير نهايات الكللمات يمكن أنْ يغير المعنى أيضًا: لقد طارد الكلب القطط.

هناك مئات الطرق لبناء الجمل من الكللمات، وإذا تعلم الأطفال معظمها في الوقت الذي يذهمبون فيه إلى المدر سة. يمكا المكنهم تأليف جمل تصف الأحداث، وتطرح الأسئلة، ولنّ وتعطي الأوامر، وتفعل كل أنواع الأشياء الأخرى. يمكنهم ربطها معًا لإخبار الألار القصص وإجر اء المحادثات وإرسال الرسائل النصية. وبدون الجمل، فإنهم سيضيعون.
لذا، عندما ندرس لغة، نحتّاج إلى معرفة كيفية بناء الجممل.
كل لغة تفعل ذلك بطريقة غختلفة. بعض اللغات، مثل الفرنسية، تغيّر نهايات الكللات أكثر من الإنكليزية. بعض اللغات، مثل الصينية، لا تحتوي على نايات مثل الإنجليزية علئلى الإطلاقلاق. بعض اللغات، مثل الويلزية، تضع الكلمات في ترتيب غتلف.

إذا أردنا أنْ نفهم كيف يعبر الناس عن أفكارهم ويفهموا
بعضهم البعض، فإننا نحتاج إلى دراسة طريقة بناء الجملم. ودراسة بنية الجمل هي ما نسميه القواعد.

امسح الكود .. انفم إلى مكتبة


## التلاعب بالقواعد

واحدة من أسهل الطرق لصنع النكتة هي أنْ غختار كلمة وتستخدم القواعد لتتلاعب في مين ألاها الما يقوم الممثلون الكوميديون بفعل ذلك في المسلسلات التليفزيونية طوال

 وهذا يُععلنا نضحك. إليك مثال على ذلك:

Soldiers were fighting a band of rebels in the south of the country. They didn't like their last album


اشتبك الجنود في قتال مع جمهوعة من المتمردين في جنوبي البلاد. ولم يعجبهم ألبومهم الأخير . المقصود التلاعب بمعنى كلمة band

$$
\begin{aligned}
& \text { لا يوجد حد لعدد النكات التي يمككن أنْ تروى بهذه ألما } \\
& \text { الطريقة. (أنا لا أقول إنها نكت جيدة، تذكر !). }
\end{aligned}
$$

## الفصل السابع



لماذا نحتأج الأصوات والكللات والجمل ؟ عندما يصل
 ألف ساعة، وقضوا بعض الوقت في تعلّم الكلام والهديث.
 وآلاف الكللات. ملايين من الأطفال قاموا بهذه المهمة مرتين
 لماذا؟ ما هي الغاية من اللغة؟ نحن نستخدم اللغة لمجموعة من الأسببابك ولكن السبـ السب الرئيس الأول هو بلا شك حتى يمكننا التحدّث مع بعضنا البعض. نححن نستخدمها لإجر اء محادثة، ولأجل الن أنْ نلعب، ونسمع الأخخبار، ونروي النكات، ونطلب المساعدة6، ونتصل

بأشخاص آخرين، ونقوم بآلاف الأشياء الأخرى. لا شئ الا من هذا يمكن أنْ يِدث بد بدون لغة. يتمثل الاستخدام العادي الآي اليومي للغة في التحدّث مع بعضنا البع يبدو إن التحدث هو أكثر شيء طبيعي في العالم. نحن

 ما القاعدة الأساسية لإجر أ ماء محادثة ناجحةّ؟ إنها التنا




بمجرد استقرار الأمور، يأخذ كلٌ دور الْيره
 يشار كون في عحادثة. تخيل إنك تتو اصل اصل في الشّارع ع مع ثلاثة أشخاص آخرين حول أحدث أفلام جيم

 رأيك. إذا حدث ذلك، فسيكون الجميع سعداء. إذا لم بِدث ذلك، فيمكن أنْ ينتهي بك الأمر إلى الشُعور


 أحدهم يقاطعك ولا يسمح لكَ بالانتهاء من حديثك. بعض

الناس معتادون دائزً أنْ يقاطعوا حديث الأشخاص الآخرين. يبدو أن الر جال يقاطعون النساء أكثر وليس العكس .
 أنْ نتعلم كيف نفعل ذلك. ويبدأ الأطفال عملية التعلّم هذه مبكرًا جـدُّا، خلال السنة الأولى من المياة. يسمعون أمهم تتحدث... فيغمغمون ن أو يناغون ... فتجيبهم الأمّ... ثم يغمغمون أو يناغون مرة أخرى ... فتستجيب الأمّ مرة أخرى. الاستملع - التحدّث - الاستماع - التحدّث - الاستراع. هذا هو أساس أي محادثة . علينا أنْ نتعلم أنْ نكون مستمعين وكذلك متحدثين. خلال السنة الثانية من الحياة، تصبح المحادثات أكثر تطورًا. مع توفر إمكانية لغوية أوسع قليلاً، تبدأ المحادادثة في المي الخصول على شكل ذي قابلية أكبر كلتنبؤ بمعناهـ ـ لنأخذ هذه ألما



 بني. وتطلّب منها ذلك بذل جهرٍ كبيرٍ لتلفظ الكلمة المِديدة (brown) التي لفظتها هكذا: (bown). دعونا نحلل هذا الحوار القصير. إنه محادثة مصغرة، فيا في
 وافق الأب، ولكن لاحظ كيف فعل ذلك. كان يمكن أنْ يقول
(نعم)، ويتو قف هناك. لكنه لم يفعل لقد أخذ جملة سوزان


 حتى تبدأ سوزان بتكوين الجمل بنفسهاه.
 ولفت الانتباه إلى بعض الأشياء الأخرى عن الكي الكّب: كان كبيرًا

 كانت هذه هي المرّة الأولى التي تحاول فيها قول كلمّ كلمة (بني) . لم تكن لتتضايق إذا لم تكن قد سمعت والد الدها يلما يقول ذلك. لقد
 عادةً ما تكون المحادنأات بين الو الدين الدين وأطفالمها الذين يبلغون من العمر عامين هكذا. يقدم الآباء والأمهات بشات بشكل


الآباء يتصرفون مثل المعلمين، فعلاً
 تتحدث سوزان مع والدها عندما كان عمر ها ثلاث سنوات ونصف. سألته: (( هل يمكنني الحصول على بسكويت؟؟ ") ثم قام والدها بشيء يبدو غريبّا في البداية. تناول البسك البيكويت
 على بسكويت... ) ) بنبرة تساؤل. انسجمت سوزان مع الأمر

على الفور . وقالت: (( هل أستطيع المصول على بسكويت من فضلك! ! ) فقال والدها (فتاة شاطرة) (ا وها وهو يعطيها البسكويت.




 بعض الوقت، ولكن في عمر الرابعة يتعلّم معظم الأطفال بعض السلوكيات اللغوية الأساسية. يجب على الأطفال أنْ يتعلموا كل أنوا أن الأ الأشياء حول
 و(وداعًا) و(صباح الـخير ) و(ليلة سعيدة) . ويتعلمون مناداة
 ما، يتعلمون أنه يجب أنْ يقولوا (بار الْ المك الها ! ) ويتعلمون إنه
 لا يفترض أنْ يقولوها أو على الأقل ليس أما أمام أسماع والديهـم!




 الاتفاق أو الحلاف، أو يصدرون أصواتًا مثل (mhm) أو (tut
(tut) ويقولون كلمات مثل (نعم) أو (عجيب) أو (كلا، حقًا؟) ما يفعلوه هو إخبار المتحدث برد فعل معين. فهـم يُععلون المتحدث يعلم إنهم يفهمون ما يقال لهم. من المهم للغاية القيام بذلك. يكتاج المتحدثون إلى معرفة إنهم يتو اصلون مع من يسمعهمم. إذا لم يتلقو أي تعليقات، فلن يكونوا قادرين على الاستمرار في التحدّث. لا يقدم الأطفال الصغار هذا النوع من التعليقات. ولذا ولك الك عندما نتحدث مع الأطفال الصغار 6 لا يمكننا في بعض الأحيان
 الأطفال، بالتدريج، مع تقدمهم في السن. وهو إشارة إلى أنهم وصلو ا إلى مرحلة النضـج التحادثي عندما يتعاونون بنشاط مع المتحدثين أثناء الاستهاع بهذه الطريقة . ميزة أخرى للمحادثة يجب على الأطفال تعلمها هي (كيفية قر اءة ما بين السطور )، أي، كيفية تحديد ما يعنيه الناس فعلُ لِّ بالكللهات التي يستخدمونها . لا يقول الناس دائُّا ما يقصدونه 6 خصو صـًاً عندما يكاولون أن يكونوا مهذبين. تخيل انتي اقف في غرفة بابها مفتوح، وهي باردة بعض الثيء . قد يقول لي أحدهـم أحم (هل يمكنك إغلاق البابه، من فضلك؟ (إك) (إذا كان مهذبا ) أو بجرد (أغلق الباب) (إذا لم يكن كذلك) . لكن فكر في بعض الطرق الأخرى التي قد يحاول البعض من خلالها إغلاق الباب: الجو أخذ يبرد هنا يا إلمي، هنالك تيار من الهواء

لماذا يقو لون أشياء كهذه؟ ربـا لأنهم قلقون من أنني قد أظنهم غير مهذبين إذا طلبو امني مباشرة إغالاق الباب . فعندما يعبّرون بشكل غير مباشُر عن إحساسهـم بالبرد، يتركون لي أمر معرفة مشاعرهمم، وتقدير ضرورة أنْ أقوم بغلق الباب أم لا
 لمشاعرهمّ، فسوف أذهب وأغلق الباب.
يجب على الأطفال أنْ يتعلمو ا كل هذا أيضًا . ويستغرق ألـو ذلك بعض الوقت. أتذكر ذات مرّة أن معلمة، في مدرسة ابتدائية، قالت لأحد الأطفال - و كان في حو الي السابعة من العمر - : (( جيمس، هنالك قطعة من الطباشير على الأرض ) ). فنظر جيمس إلى الأسفل، ورأى الطباشير، وقال: (( نعم ست، الا
 تو قعته المعلمة! فانفجرت غاضبة: (( حسنًا ، إذن التقطها! )). سرعان ما تعلم جيمس قراءة ما بين السطور .

محادثات غريبة
يتحدث الناس في بعض الأحيان مع أنفسهـم أو إلى نباتاتهم أو غسالاتهم (خصو صًا عندما تعمل بشكل سيئ)، أو إلى
 يمكن للأطفال في سن ثلاث سنو ات متابعة محادثة وهمية لمدة طويلة. كثيرًا ما تسمع الأمهات الطريقة التي يتحدثئن بها مع أطفالهن تتكرر في اللغة التي يستخخدمها الأطفال أنفسهـم عند

التحدث إلى ألعابهم. يمكن أنْ يكون ذلك محر جًا جدًا .
 مع عدة أجهزة مختلفة، مثل مجموعة اللماتف التي تعمل بدل بدون استخدام اليدين في السيارة6 أو غسالة الملابس ع يتعرف المِهـاز على صوتنا (طالما نتحدث بو 30 دوح) ويقوم بتنفيذ الإجراء : (غسيل بارد عند 30 درجة) نـحن نأمر وهو ون ينفذ مع قيادة السيارات عبر جهاز التتبُّع الذي يعمل خلال الأفقار الصناعية، يكدث العكس: الأجهزة تتحدث
 كيلومترات ثم ثلاثة كيلو مترات، ثـم استم استدر لليسار )). من الصعب جدَا عدم التحدث إليها . عادة ما أرد قائلا: نعمّ سيدتي، إلّا إذا قالت لي أنْ أذهب في اتِّ اتجاه أعرف أنه سيكون

مسارًا كارثيًا . فاقوم بتنبيهها.


## الفصل الثامن



تعلُّ القراءة والكتابة
انتهيت في الفصل الأخير من المديث عن ضرورة تعلم جيمس (القراءة بين السطور ). وبالطبع فإنه لم يكن يقر ئرأ،
 التي نستخدم بها في بيض الأحيان اللغة المكتوبة لمساعدتا يلنا في التحدّث علا يكدث في الكالام. من الصعب رؤية العدي العديد من
 ولكن من السهل رؤية العلامات التي نكتبها . فهي مو اليودة، على الصفحة وفي الشاشثة. يتعلّم الأطفال القراءة في وقت مبكر جـدُا، إذا كانوا اعظوظين
 والشاشات. قرأ العديد من الآباء قصصًّا لأطفاهم قبل أنْ يِلغوا

عامين من العمر. البعض يضم طفله على ركبتيه أثناء تصفح الإنترنت. أعرف طفلًا في الثانية من عمره تعلّمّ كيفية التعرّف فـِ على بعض اللمروف في لو حة مفاتيح الكمبيوتر ويمكنه الضغط عليها عند الطلب. لن أكون مندهشًُا إذا ما قابلت طفلًا يبلغ من العمر عامين ويستطيع كتابة الرسائل النصّية في مكان ما إ إذا تعرّف الأطفال على الكتب، فسرعان ما يتعلمون حقائق الحياة الأساسية عن القراءة. وسيعرفون أن الكتب فيها صفحات، ويبب أنْ يتم تقليب تلك الصفحات في ترتيب معين. في بعض اللغات، مثل الإنجليزية، يقوم الأشخاص بتق الي من اليمين إلى اليسار. في حالات أخرى، مثل العربية، يقلبونها من اليسار إلى اليمين. ويتعلمون أن الكتب يِب أنَ أنْ تُسِك بطريقة معينة 6 حيث تبلو الصفحات (و خاصة الصور) غريبة
 لا سيِِّاعن الأشياء التي يعرفونها في عالمهم المناص، مثل الناس والحيوانات والسيارات.
كا إنهم يلاحظون الخربشات السوداء الصغيرة التي تملأ الكثير من الصفحات (المقصود الكللمات المطبوعة على الصفحات
 وعندما يكبرون، يدر كون أن هذه هي الأجـز ألاء المهمة منه. إذن القصة مشيرة حقًا، و قد تم وضعها هو الـ هنالك لأن القارئ يقوم
 هنا وهناك أيضًا قو اعد يجب تعلُّمها. يتم تنظيم اللـربشات في

سطور 6 ويجب أنْ تتم قراءتها (باللغة الإنكليزية) من أعلى إلى أسفل 6 ومن اليسار إلى اليمين. الأطفال الذين تعرفوا إلى الكتب المكتوبة باللغة العربية أو الصينية عليهـم تعلم أن القر الـواءة تسير
في اتجاهات أخرى.

لا يتطلب الأمر من الأطفال و قتًا طويلاً، حتى يدركوا أن
 وبعد قر اءة متكررة، يكغظون القصة المفضلة عن ظهر قلب. والويل والثبور للو الد الذي قرر تركك صفححة أو اثنتين قبل النوم!
 وحاو لت اختزال قصة (الخنازير الثلاثة الصغيرة) بالانتقال مباشُرة من بيت القشُ إلى بيت الطوب. اعتقدت أنه لن ينتبه إذا جعلتها قصة (المنتزيران الصغيران) . لم يترك الك لي أية فرصهة. تعرضت إلى توبيخ قاسي، واضطررت إلى بدء القصة من جديد، مع إيلاء اهتحام خاص لبيت الأغصان . (قصة عن ثُلاثة خنازير بيت أحدهـم مصنوع من القش والثاني بيته من الطوب و والثالث مبني من أغصـان الأشجار ).
لا ندرك في بعض الأحيان مدى تفاعل الأطفال مع اللغة المكتوبة من حولمم. إنهم يرونها في كل مكان على لو حات الإعلانات التججارية، في محلات السوبر ماركت، على واجهة ولما وجو انب الحافلات، على الصحف والمظاريف، على العُلب والز جار جاجات في خزائن المطبخ، في الإعلانات التلفزيونية وعروض الأفلامَ وبالطبع على شاشات الكمبيوتر والمو اتف المحمولة. ليس من

المستغرب، إذن، أنْ يكون العديد من الأطفال البالغين من العمر
 بعض التجارب البسيطة لإظهار ذلك. أبمع بعض الصور لأشياء، بعضها فيها فيه كتابة والأأخرى لم يكتب فيها شيء. ومن الأمثلة على الحالة الأولى الما الحافلة التي الـي



 من الأطفال القيام بذلك، حتى قبل أنْ يتمكنوا من قراء ألـة ألي شيء بأنفسهـم. يمكننا القيام بتجربة كاثلة مع صور مثل هذه: امرأة تنظر إلى صحيفة، رجل يحفر حديقة، صبي يبعث رسالة نصرا نصية، وفتاة تركب دراجة. نسأل هذه المّرّة: (أرني شخصًا يقرأ). إذا كان الأطفال في مر حلة الاستعداد للقراءة، فسيشيرون إلى المرأة والصبي.
الجزء الثاني هو الثيء الصعب، التعرّف على العلامات
 وعلامات ترقيم يجب تعلّمها. وفي اللغتين الصينية واليابانيانية، هناك علامات تصويرية يجب تعلّمها. هذا غير الِير معتاد عليه إلى الصي حد كبير في اللغة الإنكليزية، التي لا تحتوي إلّا على عدد قليل ولي من العلامات المصورة، مثل £ و\& و@@.

يتم كتابة الإنكليزية - مثل معظم اللغات الأخرى - باستخدام
الأبجدية. (الأبجدية) هي كلمة أصلها من أسلاء الحرفين الأولين في نظام الكتابة اليو ناني: (alpha) و(beta) . في الأبجدية، يشير الحرف إلى صوت. لذاك يشِر الحرف >b> إلى الصوت [b]. الحرف >s> يشير إلى الصوت [s]، وهكذا. لاحظ كيف نتحتاج إلى استخدام أنواع غختلفة من الأقو اس لإظهار ما إذا كنا نتحدث عن حرف أو صوت. في الأبجدية المثالية، فان كل حرف اور يرمز لصوت واحد فقط . وهذا ما يُطلق عليه (الأبجدية الصوتية)، واللغات التاتي التي تحتوي على أبجديات صوتية سهلة القراءة. اللغة الإنكليزية، للأسف، ليست كذلك. تحتوي الأبجدية الإنكليزية على 26 حرفًا، ولكن هناك أكثر من 40 صوتًا في اللغة الإنكليزية. هذا يعني إن بعض المرو ف ترمز لأكثر من صوت واحد. كيف تنطق الحرف >0>>6، على سبيل المثال؟ كل هذا يتوقف على الكلمة. قل هذه الكلملت وستلاحظ ما يلي: got ،go 6son 6woman ،women. في بعض الأححيان، يكون الأمر قصيرًا جدًا، ككا هو الحال في (got) . أحيانًا تكون طويلة، كما هو الحال في (go). في بعض الأحيان يبدو و كأنه [i]، كا هو الخال في كلمة (women). تزداد الأمور سوءءا في في بعض الأحيان حين يرمز حرفان لصوت واحد. ما هو الصوت الذي يقال لشخصى ما ليكون هادنًا. إذا قمنا بكتابتها، يجب أنْ نستخخد حر حرفين: (sh) . أو أكثر من أثنين، إذا قمنا بعمل ضو ضاء طويلة حقًا : (shhhh). ويمكننا

إضافة علا مة تعجب إذا أردنا إظهار إننا نقوله بصوت عالٍ

 أو يمكننا تحويلها إلى كلمة واحدة، و كتابة (Shush). المروف الكبيرة (Capital letters) تضيف تعقيدًا إضافيًا. على الرغم من و جود 26 حرفًا في الأبـجدية الإنجليزية، عندما
 لدينا حرف كبير (A) وصغير (a)، وهكذا. ولا تستخدم الطابعات كللمات مشل (كبير ) و(صغير ) . وإنها تسمى الأحر فـ ذات ات الصيغة العليا (upper case) أو (الحروف الكبر) (Capital letters)، والأحرف ذات الصيغة الدنيا (lower case) أو (الحروف الصغيرة Small letters) . تعود هذه المصطلحات إلى الأيام التي اعتاد فيها الطباعون الاحتفاظ بالحرو في صندوقين كبيرين، أو (صناديق cases). يتم خزن الأحرف الكبيرة منها في خانات في المربع العلوي، أو الـ (upper case)؛ والحروف الصغيرة في الصندوق السفلي (lower case). كا أن أن
 والصغيرة، في عدد من الأشكال والهيئات المختلفة.
 في المطبوعات أو على شـاشـة الكمبيوتر:

هذه كلها من تصاميم الطباعة المختلفة، وتسمى الخططوط.

 يمكن لمذه الاختالافات أنْ تعيق تعلم القراءة. ومع ذلك، على الرغم من كل هذه الصعوبات، فإن معظم الأطفال يتعلمون القراءة جيدًا بعل مرور عامين. غالبًا ما ما يقوم
 يلارس الكثيرو ن كتابة بعض الحروف، مثل حروف أسمائهمم. بادئ ذي بدء6 فإنهم يعتقدون إن الحروف تعني اسمهم. (L) (L) (M) تعني (لوسي). (Mateo) (M) تعني ) وهنيالك حروف تعني معانٍ أخرى أيضًا. مثل حرف (X) يعني (قبلة kiss). و(K) (K)
 مو قف للسيارات). (M) تعني سلسلة مطاعم (ماكدو ناللدز) . ويكتاج الأمر خطوة قصيرة من هنا حتى نتعلم قراءة تسلسالات الحروف، مثل (Ben) أو (Dad)، وقو لا (Bا في نفس الوقت. يتعلم الأطفال أن (الكللمات) هي أشياء هلا فراغات على كالِ المانبين. ويلاحظون أشكال بعض هذه الكللمات البارزة في الصفحة . عند قر اءة قصة Winnie the Pooh، على سبيل المثال، يمكن للعديد من الأطفال الإشارة إلى أسلاء مثل (Pooh) و(Tigger) و(Owl) عندما يُطلب منهم ذلك، على الرغم من ألنم لا لا يستطيعون قراءة الكلمات الأخرى على الصفحة.
d>> ثم6 يَدلث الانعطاف. فيتعلمون إن تسلسل الحروف (ألأصوات التي يصدروها عندما يقولون [dog]. ويكتشفون إن معظم الكلملات هي مثل هذا. ولكن ليس جميعها. يجب تعلم الكللمات الغريبة مثل (the) و cough (the cough السعال بطريقة غختلفة، عن ظهر قلب. لكن كلملات مثّ (cat قطة) و(top قمة) و(swim سباحة) و(tromato( trong قوياطم) يمكن نطقها بتتابع حرف بعد آخر . وبعد أنْ يتوصل الأطفال إلى أنْ يدر كو ا إن حر فين يندبجان في بعض الأحيان للحصول على صوت واحد الـي أنْ يتعرفوا إلى كلملات مثل (Tree الشُجرة) و(Look المظهر ) والآلاف من الكللمات الأخرى. في نهاية المطاف، لن يـتاجوا إلى نطق الكلمات حرفًا تلو الآخر . يصبحون قارئين ها بطلاقة.

 إليك مثال على ذلك. حاول أنْ تقول بصوت عالـ عالٍ أصل كلمة الحامض النووي (DNA)، وهو مفهوم مهم في علم الأحياء: (deoxyribonucleic acid) . والطريقة الو حيدة للقيام بذلك de oxy ri bo nu) هي المرور على حرو فها ببطء6 شيئّا فشيئًا (cle IC بضع دقائق، ستتمكن من قول ذلك بدون تفكير . بعض الأطفال يقومون بكل هذا من تلقاء أنفسهم، وينتهون إلى قراءة قصص بسيطة قبل أنْ يصلوا إلى المدرسة، و حتى كتابة

الكللمات القصيرة. ولكن بالنسبة لمغطم الناس، فإن تعلم القراءة و الكتابة يحدث في المدرسة. وعادةً ما يكتشف بعض الأطفال في المدرسة أن للد بهم مشكلة خاصة في تعلم القر اءة. يمدون صعوبة في فهم الحلاقة بين الأصوات والحروف . لا يمكنهم الاحتفاظ في عقو فم بالترتيب الذي تظهر به الحر وف على الصفحة . وحتى بعد
 تُايلات. الأطفال الذين يشعرون بهذا مصابون بعسر القراءة 6 ويكتاجون إلى مساعدة إضافية للتغلب على المشكلة. وحالما نتعلم القر اءة و الكتابة، يقال علينا إننا متعلمون. ويسمى الشـخص الذي لم يتعلم القر اءة و الكتابة أميّاً. هناك الملايين من الناس في بميع أنحاء العالم من الأميّين. . لم يكونو! قادرين على التعلّمّ ربها بسبب عدم و جود مدرسة قَريبة عندما كانوا صغارٌا، أو ربلا كانت الملر سة تحتوي على القليل من الكتب أو مو اد الكتابة. حتى في بلدان مثل المملكة المتحدة والو لايات المتحدة الأمير كية، فإن عددًا مفاجئًا من الأشخاص الم إما لا يستطيع القراءة أو يو اجه صعوبة كبيرة في القراءة. ويو اجه كل من يتحلّث الإنكليزية عاجلُا أم آجلاً مشكلة التهجئة . لماذا تَثل تهجئة الإنكاليزية كابو سًا؟

## حروف خاصة

كيف تتعلم القراءة والكتابة إذا كنت أعمى؟؟ واحدة من أكثر الطرق استخدامًا على نطاق واسع تسمى طريقة برايل تلفظ (brayl) 6 سميت نسبة إلى الشخص الذي اخترعها في بداية التمرن التاسع عشر، الفرنسي لويس برايل • وهي في أبسط أشكالها، تعني أنْ يظهر كل حرف في خلية مستطيلة منري من

 الترقيم وحروف اللهجات (في لغات مثل الفرنسية).




 أو قوائم المطاعم. تتوفر مساحة فارغة لست نقاط في كل خلية، والنعاط السوداء تُظهر رمز كل حرف. بالنسبة للغة الإنكليزية، يتم
 ست. إذا نظرت بعناية، سترى إن الحروف من K إلى T الم نفسها تلك من A إلى J J ولكن بنقطة إضافية في الأسفل . الحمروف U و V و $X$ و $X$ و وZ هي نفسها مثل A إلى E، ولكن بنقطتين في الأسفل . W هو النيء الغئ و الغيب، لأن الفرنسيين لم يستخدموا هذا الحرف في أبجديتهم في الو قت الذي الـو ابتكر فيه برايل نظامه.


## الفصل التاسع



يمكننا أنْ نكون قُرُاءً جيدين ومع ذلك ما نزال نجد صعوبة
في التهجئة. . لماذا؟

السبب الرئيس هو إنه عندما نقر أ شيئًا ما، يكون هناك
شُخص آخخر قد قام بتهجئة الكللهات. لقد تمّ فعلاُ القيام بكل الْ
ذلك العمل الشاق ـ و وهذا يعني إننا نستطيع تخطي بعض الكلملات وعدم الاهتحام الكامل بجميع الحمروف. ومن الممكن أيضًا قراءة الحـة الجمل رغـم حذف بعض الحرو فـ منها.
I xpet yu en read ths sntnce
تعني هذه الجملة (أنا أتوقع إنك تستطيع قر اءة هذه الجملة) وهي جملة من رسالة نصية. يقوم مدونو الرسائل النصية بكتابة
مثل هذا النوع من الرسائل، كما سنرى (في الفصل الثلاثين).

ولكن عندما يتعين علينا تهجئة كلمة، لا يمكننا تكوين أي اختصارات. يجب على المتهجّين أنْ يتعاملوا مع كل الحروفك، لكي يحصلو ا على الكلمة الصحيحة.
 عملية شاقة للغاية، فكر فقط بـا يجب علينا القيام به. لنفترض إنها كلمة TOMATOES (ططاطم). أو لاً علينا أنْ نتذكر الشكل المنطوق للكلمة في رأسنا. ثم يتعين علينا أنْ نتذكر الشكا كتبت فيه، على افتر اضى إننا رأينا ذلك مكتوبٌ انِّا من قبل . ومن
 الحروف بصوت عاله وفق الترتيب الصحيح • إذا لم نتذكر اننا رأينا الكلمة من قبل 6 فلدينا مهمة إضـا
 في دماغنا، وذلك باستخدام إحساسنا بها وكيف تبدو . إذا تمت
 الناس لا يطلبون منا عادة تهجئة الكللمات السهلة 6 عن المألوف، لا سيِّا أثناء المسابقات، بحثًا عن الكلملات الصعبة المهولة مثل accommodation (الإقامة) و bureaucratic (البيرو قراطية) و rhinoceros (وحيد القرن). أي شخص شـارك في مسابقة تهجئة يعرف مدى سهولـة حدوث الأخطاء. قد نعرف تهجئة الكلمة، ولكن وسط ار حالة الة
 قد نذكر أحد الحروف خطلأ، أو نخلط الحروف. نأتي إلى كلمة

T O M A T E O S
 تقديم شكوى إلى القاضي. مع التهجئة ، علينا التمكّن منها منذ المرّة الأولى. للاذا نحتاج إلى التهجئة بشكل صحيح؟ لأنه خلال الـ 300




 والآخر لا، مَنْ بر أيك سيحصل على الوظيفة؟




 مثلا ذكي للغاية، حيث أنه يلاحظ الأخطاء الأنما الإملائية الشائعة ويطلب منا التحقق من الكتابة. ذات يو يوم أردت بات بعض المعلومات عن ولاية فلوريدا وكتبت كلمة (فلور رديا) عن طريق أكريق

 ذلك مفيدًا في بعض الأحيان إذا قمنا بكتابة شيء ما بشكل غير

صحيح. يتم تمييز الكلمة الحُطأ على الشاشة بطريقة ما، كما هو الحال مع التسطير الأحمر . ولكن يجب ألاّ نعتمد على المدقِ الإملائي مطلقًا. سيتم الإبلاغ عن الكلمات فقط إلما إذا لم تكن موجودة في القاموس. إذا كانت أخطاؤنا الإملائية تبدو و كأنها كللمات حقيقية، فلن يشر حها المدقق . كتب البروفيسور جيرولد زار، ذات مرة، قصيدة بعنوان (قصيدة إلى المدقق الإملائي)، وتبدأ هكذا:
Eye halve a spelling check her
It came with my pea sea.
It plane lee marks four my revue
Miss steaks aye kin knot sea
لن يجد أي مدقق إملائي في الكمبيوتر أي شيء خطأ في هذه الأبيات الشعرية.

 نصية عبر المو اتف الذكية. إذا كان (من الرائع) حذف حـن بعض الحروف، حين نكتب رسائل نصية، فيجب علينا أنْ نعرف المِ

 منا اسم مستخدم و كلمة مرور • إذا المتكبنا خطأَ إملائئّا، لن يتم السلماح لنا بالدخول. ويدفعنا ذلك إلى بذل جهود مضنية إلصنية لكتابة الإملاء بشكل صحيح قدر الإمكان.

هناك عدد قليل جلًا من الأماكن التي لا يعترض فيها الناس
 بعض التهجئات الغريبة عندما نتحدث عبر الإنترنت في أحد مو اقع التواصل الاجتتاعي، مثل فيسبوك أو تويتر، أو نتبادل الرسائل الفورية أو الرسائل النصية أو البريد الإلكتروني. ولكي ولكن حتى هناك يجب أنْ نكون حذرين. إذا كانت تهجئات الكللمات
 هذا هو السبب في تطوير نظام الإملاء القياسي في المقام الأول، بالطبع. إذا تكلمنا جميعًا بنفس الطريقة الطـ فسيفهم كل منا ما يكتبه الآخر . إذا استخخدمنا جميعًا نظام الإملاء الشخـصي الـناص بنا، فلن يمدث ذلك. في العصور الوسطى، لم يكن هناك نظام إملاء قياسي. يتهجى الناس الكللمات بشكل أطول أو أقصر ككا يكلو لفم، ما يِعله يعكس الطريقة التي تحدثوا فيها في خطاباتهم اليومية . شخص ما من شـلي إنكلترا سوف
 الشُخص من الجنوب فسيصفها بطريقة غختلفة، ويعكس هـجته

 في المخطو طات التي تعود إلى القرون الوسطى، نجلد في كثير من الأحيان نفس الكلمة مكتوبة بطرو مختلفة في نفس السطر .
 تو قيعات لشكسبير يعتقد أنه كتبها بنفسه. منها هذه:
(Shakspeare)و(Shakspere)و(Shaksper)
تغيرت الأمور في القرن الثامن عشر، عندما اكتسح المزاج الجلديد المجتمع. أصبحت التهـجئة إحدى الطرق التير التي يمكن المـن
 ذلك الحين، أصبح واجبَا على الأطفال في المدارس الإنكا ولمليزية أنْ يتعلموا التهجئة بشكل صصحيح. و كانوا يأخذون الما قو ائم بتهجيئة الكللمات معهم إلى المنزل كل يوم ليذاكرو هال، ويتم اختبارهمه في اليوم التالي. و قد بذلت أجيال من الأطفال جههودًا جبارة لتتعلم التهجئة الصحيحة. للاذا أصبحت التهجئة الإنكليزية صعبة هكذا؟ يعود الصبب في ذلك إلى بجموعة من التأثيرات المختلفة التي تعرضت لـا لما لـا اللغة، على مدى آلاف السنوات الماضية. كتب الرهبان اللغة الإنكليزية لأول مرة في العصور الإنكلو ساكسونية، في الفي حوالي
 هجاء الكلمات يعكس الأصوات بدقة. على سبيل المثال، كلمة (queen) التي - إذا التمعنا لا لا بعناية - سنكتشف إنها تحتوي على أربعة أصوات، عاد الادة ما يتم تهجئتها بأربعة أحرف، في في أغلب الأحيان كـ (cwen) . لكن هذا تغير بعد الفتح النور مندي في عام 1066 . جاء الكتّاب الفرنسيون إلى بريطانيا، وألحا وأحضر ورا
 كانت استخدام >qu\gg وبدأوا في تهجئة صوت العلة الطويل
كـ

كان يتم تهجئة المئات من الكللات بهنه الطريقة. وهذا ما حدث مع حرفي >gh> في كلمة (night). ولماذا نكتب كلمتي (circle) و) (cell) بـ > c من بدأ ذلك أيضًا.
وماذاعن حرفي >gh> في كلمة (ghost) سوى حرف >g> في الأزمنة الإنكلوسكسونية. لم يكن الفرنسيون




 إدخال حرفي >gh>. و كلمة (ghost) كانت هي (gheest) باللغة الهولندية.
بمجرد بدء طباعة الكتاب، أصبحت هناك اك تهجئة ثابتة للعديد من الكللِات. هذا هو الخبر السار ـ الأخبار الخار السيئة كانت
 توقف الهجاء في النهاية عن التعبير عن نطقهم . في العصور
 (know) وو(knight)، واستمروا في القيام بذلك في العصور الوسطى. لذا كان من الطبيعي أنْ يطبع كاكستون تر الك الك الكلمات
 فصل لاحق)، ما منحنا النطق الذي ما زال لدينا اليوم. كان

من اللطيف أنْ يتغير الإملاء ليعكس النطق الجِيد، لكن هذا لم يمدث. وظلت تهجئة كاكستون هي السائدة. واليوم، علينا أن نتعلم (الحروف الصـامتة) بعدة كلمات مثل تلك بعد ذلك بقليل ، في القرن السادس عشر، تسللت حروف صامتة أكثر . يعتقد عدد من الكتاب أنه سيكون من المفيد أن تظهر التهجئة الإنكليزية للقر اء أصل الكللمات. خذ كلمة مشل (debt) دين. نحن نلفظها [ (det]، وهكذا كانت تتم تهجئتها في العصور الو سطى. نجد مثّل هذه التهجئات كـ >det> و وdett>. إذن من أين جاء الحرف b؟ جاءت كلمة (debt) من الكلمة اللاتينية، (debitum). وأضاف الكتاب حرف >b> من أجل إعطاء لمحة حول أحول أحول الكلمة، وبالملمارسة تتبت هذا الشيء. نحن جميعًا نكتبها بهذه الطريقة الآن. وعلى مدى 400 سنة تلت ذلك التاريخ، سافر أناس من بريطانيا إلى جميع أنحاء العالمَ وعاد ولما ولما بأشياء، و خبرات وات وأفكار و كلمات جديدة. وصلت كلمات جديدة من العديد من اللغات، مثل البرتغالية والإيطالية والعربية والصينية، و كان على الناس أنْ يقرروا كيفية نطقها. و كانت النتيجة بعض التهجئرئات الغريبة جدا، هجاء لم يسبق له مشيل في اللغة الإنكليزية من قبل. إليك بجمو عة صغيرة منها: grotesque, pizza, gymkhana, karate, tattoo, llama, bazaar, guitar

مع بعض هذه الكلملت، استغرق الأمر و قتًا طويلًا قبل أنْ
يقرر الناس ما هي أفضل طريقة لتهجئتها. حتى اليوم، هناك بعض الكللمات التي لم يتخذ الكتّاب رأيهم بشأنها. كيف نكتب كلمة (زبادي yogurt)، أو (yoghourt)، أو (yoghurt)؟ ستجد كل التهجئات الثالثة هذه الأيام.
إذن، فإن التهجئة الإنكليزية معقدة لأن نظامًا أصليٌا
بسيطًا قد تم تغييره إلى العديد من الاتجاهات على مدى آلآف
 بساطة، ولكن دون أي نجاح يُذكر ـ لذلك علينا أنْ نقضي الكثير
 ذلك، سنكتسب مهارة مفيدة للغاية تكون تحت تصر فنا متى نشاء. سنثق أننا سنكو ن قادرين على قراءة أي شيء مكاء مكتو ب
 للقراءة من قبل أي شـخص آخر في البلدان الناطقة بالإنكليزية. بمجرد أنْ يتعلم الجمميع التهجئة بنفس الطريقة 6 يِعل مهمة التواصل أسهل بكثير • في الواقع، إنه أساس بعض طُرق التو اصل . وبدون الاعتملد على نظام الهجاء القياسيك فا فان الإنترنت سينهار.

## التلاعب بالمجاء

بمجر د أنْ أصبح هناك نظام تهجئة قياسي، تُكّن الناس من التلاعب فيه لإحداث تأثيرات خاصة. نجد متاجر تتخذ أسم) لما بطرق ميزة، مثل QuikTrip و و SuperValu وToys (R) Us غالبًا ما يتم مشاهدتها مع (R) من الملفـ
 .Skin
 على الأرجح أن جميع الكلملات التي تحتوي على تهجئات عادية قد استخدمت من قبل . لهذا السبب نرى أسراء مثل Flickr. تفضل فرق موسيقى البوب التلاعب بالكلمات أيضًا إليك بجموعة صغيرة من أسمائها:

| the Beatles | Outkast | Siouxsie Sioux |
| :--- | :--- | :--- |
| Rob da Bank | Sugababes | the Monkees <br> Eminem |
| Gorillaz | Boyzone |  |

ليس من الصعب تكوين أسراء جديدة، باستخدام هذه الطريقة. لنفترض إنك أسست فرقة لموسيقى البوب وفكرت ألون في تسميتها (cool dudes) . قد يبدو هذا الاسم ملِّا بعض الشيء، لأن عبارة (Cool Dudes) غالبًا ما تستخدم في الكلام

 لا يمدث التأثير إلآل لأننا نعرف التهجئة (الحميقية) التي
 (kool) لن يتم. على مغنيّ الراب أنْ يعرفوا كيف يتهجوا أيضًا.

## الفصل العاشر


القواعد والاختلافات في الهجئة

لقد أشرت إلم كلمة (الزبادي) yogurt، في الفصل التاسع،
 تشبهها؟ هناك عدد غير قليل، في الواقع ع الوا


 قام كاتب أميركي، يدعى نوح ويبيسر، ، بتغيير تهجئة كلمات

 من الاختلافات.

كا يفعل الأميركيون بالطبع عندما يقر أون صحيفة بريطانية. هذه بعض الأمثلة:

الإنكليزية البريطانية
color
center
pretense
traveler
jewelry
gray
pajamas
tires

الإنكليزية الأمريكية
colour
centre
pretence
traveller
jewellery
grey
pyjamas
tyres

و هناك غيرها الكثير .
قد يعتقد الناس الذين يعيشُون في أجزاء من العالم خارج الو لايات المتحدة الأميركية أن الطريقة التي يكتب بها الأميركيون
 الو لايات المتحدة الأميركية أصبحت دولة قوية ومؤثرة6 فإن الناس في بريطانيا وأستراليا و كندا وأجز اء أخرى من العالم الم يصادفون الكللمات الأميركية في كل مكان و في في الأفلام والكتب
 (color) نتيجة. تـم كتبت كلمة (colour) وحصلت على 163 مليون،

وعندما نستعرض قائمة النتائج، نرى كلا التهجئتين نظرًا للطر يقة
التي يعمل بها البرنامج •

ونتيجة لنلك، على مدى المئتي سنة اللاضية، بدأت التهجئة
الأمير كية تؤثر على طريقة تهجئة الناس في أجز اء أخرى من العالم. في الماضي، كنا سابقًا نرى كلمة (encyclopaedias الموسو عات بالتهجئة البريطانية فقط والتي تحتوي، على حرفي ae . أما اليوم،
 فقط. هذا هو الاستخدام الأميركي للكلمة الذي انتشر حاليًا. عند استخذام أجهزة الكمبيو تر 6 يستخدم دعظم البريطانيين (التهجئة) الأميركية لكلملات مشّ برنامج (program) و(pard 6
 و(analogue) و(hard disc) و عندما كان نوح ويبستر يكاول ترتيب الهجاء الأميركي؛ كان الناس في بريطانيا يحاولون فهـم التهجئة البريطانية. في القرن الثامن عشر، كانت وما تز ال هناك أكثر من طريقة لتهجئة الكللات، مثل (raindeer) و(reindeer) و(error) و(errour) أو (music) و(musick). في عام 1755 ألف صموئيل جونسون قامو سًا ضخخًّ)، وأصبح كثيرًا من خِيار اته في التهجيئة مقبو لاً نظرًا لاستخد|مه في المطابع. على سبيل المثال، بفضله، نكتب اليوم
 (وليس intire). من ناحية أخرى، لم يتم الأخذ بجميع خياراته. فقد أراد أنْ تنتهي بجميع الكللمات التي تنتهي بالحرف>c>> بالتعبير

وck> و(music)، وليس (musick) (comick) و( كا أن للطريقة التي يستخدمها الناشرون وأصحا وألما وا المطابع


 على الاختلافات:
judgment judgement
recognise recognize
flower pot flower pot flowerpot
biased biassed
movable moveable
enthral enthrall
the equator the Equator
في بعض الأحيان يعتهد الهجاء الـذي نستخدمه على
المعنى. نحن لا نشتري (theatre programme) ولكن
.(computer program)
عندما تقر أ كتابٌا، لن تلاحظ هذه الاختلافات. ذلك لأن
 كللمات ذات تهجئات بديلة في نفس النمو ذج كنت أكتب رواية وكتبت جملة مثل هذهـ ربـا تلاحظ و جـود
شيء غريب بشأنها:

I realised John was upset and he realized I was

أدركت إن جون كان مستاءٌ وأدرك إنني كنت
 مو جو دان باللغة الإنكليزية، فمن السهـل جدّاكّا، عند تأليف
 واحدة أخرى. ويعمل محررو النسخ على التخلص من من هذه الـن

.(zealize) باستخدام حرف (z) لذلك، عندما يتحدث الناس عن مدى أهمية استخدام
 قديمة، فلن نحصل على معناها. ولكن يتعين علينا أيضًا إدراك
 نستخدم؟ معظم الناس ببساطة يفعلون ما تعلموه من مع معلمهم في المدرسة. وهكذا تسير الأمور دائما بهذه الطريقة التهجئة هي واحدة من الطرق التي تجعلنا نضع فيها الأشياء
 نكتب بها إلى الانتقاد. ما هي الطرق الإلا الأخرى؟
 وهذه مهمة سهلة، لأنه لا يو جد سوى اثنتي عشرة أو أقل من علامات الترقيـم ينبغي علينا تعلّمها - مقارنة مع الآلاف من الون
 ليس من الصعوبة البالغة معرفة إننا نحتاج إلى علامة من نوع

ما لكي نبين إننا وصلنا إلى نهاية الجملة. هذه هي المخيارات في اللغة الإنكليزية:
Mary went into the garden.
Mary went into the garden?
Mary went into the garden!
Mary went into the garden...


وبالطبع، في كتابة غير رسمية فعلاُ، كما هو الحال في غرفة الدردشة أو كتابة رسالة نصية، يمكننا القيام بأشياء مثل هذه إلـو Mary went into the garden!!!!!!!!!! Mary went into the garden???

يتعلم الأطفال قيمة هذه العلامات المختلفة عندما يتعلمون القراءة، وعادة ما يفعلون ذلك بسرعة لأن معنى كل علامة

 نستخدم ثلاث نقاط أو علامات حذف عندما نريد أنْ نو ضا عـر ججلة لم تنته بعد. ونستخدم علامة التو قف الكامل الِم فقط عندما نريد


 مثلًا الفواصل . الفاصلة هي علامة مفيدة، لأنها تساعدنا على الِّل
 ما رسالة كهذه، فكم عدد الأشياء التي يجب عليك شر اؤها؟

Get some Fruit, juice, tomatoes and eggs.
أربعة، بالطبع. لكن كم أصبح عددها الآن؟

Get some Fruit juice, tomatoes, and eggs.
الآن أصبح ثناثة. لقد أحدثت الفاصلة كل ذلك الفرق.

ولكن هل سيحدث أي فرق إذا كنت قد رأيت هذه الرسالة
Ctomatoes دون أي فاصلة بعد كلمة (الطلطم)
Get some Fruit, juice, tomatoes
هذا لن يشكل فرقًا على الإطلاق. وعندما ننظر إلى الطريقة
 الأشخاص يضعون فاصلة قبل كلمة (و ) في قائمة، و البعض الآخر لا يفعل ذلك.
هناك عنصر شخصي قوي في الطريقة التي يُنقّط بها الأشخاص كتاباتهم. أعرف روائية كانت تضع الفو اصل في كل مكان. وتكتب جملا مثل هذه:
Fortunately, the bus was on time, so Sheema wasn't late for the concert
لحسن الحظ، كانت الحافلة في الموعد المحدد، لذلك لم تتأخر شييا عن الـفل الموسيقي.
وأنا أعرف كاتبًا آخر يعزف عن استخدامها كللم كان ذلك
كمكنًا. فيكتب الجممل هكذا:
Fortunately the bus was on time so Sheema wasn't late for the concert

لـمسن الحظ جاءت الحافلة في الموعد المحدد لذلك لم تتأخر شيها
عن الحفل.
بعض الناس ينزعجون كثيرًا من مثل هنه الأشياء. يقولون:
 ولكن لا يتفق الجميع. ونجد كتّاب مشهورين يقومون با بالأمرين. يعتمد تحديد ما إذا كنا نستخدم الفو اصن الا أنواع الأشياء. في بعض الأحيان ليس لدينا خيلار فيا في هذه المسألة الما

في اللغة الإنكليزية الحديثة، يضع الجمميع فواصل هنا: They were playing trumpets, clarinets, violins, oboes.

ولا أحد يضع فاصلة هنا:
The musicians, went home.
ولكن عند استخدمنا فو اصل في أمثلة مثل (fortunately)؛ ،





ذات صباح، و كتبت فاصلة. لكني حذفتها بعد الظهر ! ليست اللغة الإنكليز ية فقط هي التي تحتوي على قواعد

 نفسها المو جودة في للغة الإنكليزية. عندما نقر أ اللغة الأسبانية، فإن أول ما نلاحظه هو الطريقة التي تظهر بها الأسئلة والتعجب

في بداية الجمملة ونهايتها، وتلك التي في البداية تكون مقلوبة رأستا على عقب وهذه أمثلة من كلا اللغتين:
¿Cómo está?
وتلفظ: (kohmoh esta)
¡Qué lástima!

وتلفظ: (kay lasteema)
عندما نكتب بالأسبانية، علينا أنْ نتعلم إتباع قواعدها
وليس قو انيننا الـلـاصة.

حتى في لغتنا الـناصة، علينا أحيانًا أنْ نتعلم قو اعد جديدة 6 لأن نظام العالمات يتطور دائًا . وقد أدخل الإنترنتا الخصوص، بعض الأنواع الجلديدة من علامات الترقيـم انظر إلى طريقة كتابة عناوين المواقع الإلكترونية: http://www.thisisanexample.com/chapter 10 إذا قرأنا ذلك العنوان بصوت عالِ، فيجب أنْ نقول (نقطة) و(شرطة مائلة للأمام) أو (شرطة مائلة) فقط. هذا أمر جديد، في تاريخ علامات الترقيـم باللغة الإنكليزية. لذلك، هناك الكثير لتتعلمه حول التهجئة وعلامات التنقيط، ويستغرق الأمر عدة سنوات لتعلّم بميع القو اعد، و كل
 ولكن بمـجرد أنْ نتقن ذلك، يصبح مو قفنا قويًا. نصبح أعضاءً في ناد عالمي يضم أشخاصًا، يفعلون جميعهم الشيء نفسه. فنتأكد

إننا سنتمكن من قر اءة ما كتبوه؛ و إنهم سيكونون قادرين على قر اءة ما نكتبه.
نحن بحاجة إلى كلمة لتلخيص تلك الحالة، وهذه الكلمة
هي (القياسية) .

ما قمنا به، عندما تعلمنا التهجئة وعلامات التنقيط والترقيم، هو تعلّم الإنكليزية القياسية، أو الأسبانية القياسية، أو الفرنسية القياسية، أو أي لغة نتعلمها. إن و جود طريقة قياسية للكتابة يعني أن الناس سيكونون قادرين على فهم بعضهـم البعض . و التهجئة وعلامات التنقيط هما انتّين من الأدوات المهمة لإمكانية أنْ يحدث ذلك.
اثنتين من الأدوات المهمة؛ هـا هـا يشِر أن هناك أدوات
أخرى. وبالفعل هناك أدوات أخرى يجب أنْ نرا اقب مفرداتنا أيضًا. و قبل كل شيء، علينا أنْ نتعلم قواعد النحو القياسية.

## كيف نقول @ ؟

في عام 1971 أرسل مهندس كمبيوتر أميركي يدعى راي توملينسون أول رسـالة بريد إلكتروني. لقد اوت احتاج إلى رمز لتحديد موقع مرسل البريد الإلكتروني داخل نظام 6 الذي يرسل ويستقبل الرسائل، واختار @6 تنطق (at). ونسميها اليوم، (علامة at) باللغة الإنكليزية. لكن اللغات الأخخرى تعطيها أحيانا أسلاء غختلفة. الناس إلى شكلها الممتع ويقارنونها بكل أنواع الأشيا الأشياء6 مثل الدودة، أو جذع الفيل، أو ذيل القرد. يطلق عليها اسم (مالبا) في بولندا وتعني (قرد) باللغة البولندية، و(سوباكا ولاكا فيا في روسيا وتعني (كلب) باللغة الروسية، و(باباكا) في اليونان وتعني (البطة باليوناني). لكن الاسم المن المفضل عندي هو ما مو جود في اللغة الفنلندية: (miukumauku مياو مواء).


## الفصل الحادي عشر



القواعد والاختلافات في النحو

القواعد، كما تتذكر من الفصل السادس، هي الطريقة التي

 نسمع في اللغة الإنكليزية الكثير من مثل هذه الجممل: اشتريت معطفًا I bought a coat الانيرا
كسر جوني الصغير نافذة Little Johnny broke a window قام ساعي البريد بتسليم بعض الر سائل The postman delivered

> some letters

يمكن أنْ نستنتج من هذا إن كل جملة تتكون من ثلاثة أجزاء. قام شخص ما (أنا) و(جوني الصغير) و(ساعي البريد)

بشيء (اشترى) و(كسر) و(قام بتسليم)، وتأثر شيء ما بنتيجة هذا الإجراء.

تمّ شراء (معطف)، تم كسر (نافذة)، تم تسليم بعض الرسائل . المِميع يتحدث ويكتب على هذا المنوال في اللغة الإنكليزية. ويجب أنْ توضع الكلملات بهذا الترتيب لفهمها إذا بدأ شـخص ما يقول أشياء مثل هذه:

اشترى معطف أنا
نافذة كسر جوني الصغير
سلمت بعض الرسائل ساعي البريد كنا ننادي على الرجال ذوي المعاطف البيض
وعلى نفس المنوال، نتعلم أن أجزاء المجمل لما لما قواعد ألما أيضًا. نحن نقول (معطف a coat)، و(ساعي البريد the postman)، و(بعض الر سائل some letters)، وليس (coata)، و(postman)، (the)، و(letters some). نقول (little Johnny)، ولا نقول (t) (Johnny little) . يتفق المجميع على ذلك أيضـا . هذه بعض القواعد الأساسية للغة الإنكليزية القياسية. وإذا كنا نعرف بعض المصطلحات النحوية، يمكننا أنْ نحدد ما هي هذه القواعد. تسمى (The) أداة تعريف. وتسمى كلمات المـات مثل
 التالية: (يف اللغة الإنكليزية، تأتي أداة التعريف دائئ) قبل الاسم) هل كل اللغات لما نفس القاعدة؟ كلا كلا على الإطلاق. بعض اللغات، تأتي أداة التعريف بعد الاسم. في اللغة الرومانية،

كلمة hotel (فندق) هي نفس ما مو جود في اللغة الإنكليزية، و كلمة (the) هي (ul). ولكن إذا أردنا أنْ نقول (الفندق) باللغة الرومانية، فيجب أنْ نقول (hotel the) ، (hotelul). اللغة الإنكليزية فيها مئات القو اعد النحوية التي تهدف إلى مساعدتنا على قول ما نريد. إذا كنا نريد أنْ نتحدث الـا عن أكثر من شيء واحد، فإن اللغة تسمـح لنا بذلك من خالال صيغ المفرد والجمحع (بيضة egg) و(بيض eggs) و(فأر mouse) و(فئران mice). إذا أردنا وصف الأشياء، تعطينا اللغة أدوات للمقارنة (كبير big)؛
 يحدث في المستقبل، فإن اللغة تعطيناعدة خيارات، لكل منها معنى مختلف قليلًا (سأذهب I will go) (قد أذهب I might go)، (أنا على وشك الذهاب I am about to go)، وهكذا. هذه كلها أمثلة تظهر كيف يقوم كل مستخدم للغة الإنكليزية بعمل نفس الشيءء بمعنى آخر، إنها جزء من اللغة الإنكليزية المعيارية. لكننا نصـادف من حين لآخر جملًا لا يقوم فيها الجمميع بنفس الشيء. على سبيل المثال، كيف تعبر عن فكرة عدم و جود مكتب بريد في إحدى القرى؟ في ما يلي بعضًا من الطرق:
1 - The village does not have a post office.
2 - The village has no post office.
3 - The village doesn't have a post office.
4 - The village hasn't got a post office.
5 - The village hasn't got no post office.
6 - The village ain't got no post office.

كل المجل تعبر عن نفس الشيء، لكنها لا تمنح جميعًا الشُعور نفسه، أليس كذلك؟ الأمثلة 1 و2 تبدو سليمة ورسمية الليّ إلى حد ما. الأمثلة 3 و4 تبدو قريبة أكثر قليلًا إلى الاستعمال اليومي وبالعامية. الأمثلة 5 و6 هي جمل جاء جاءت مباشرة من الشار 3 الشارع. أيها ستراها موجودة في تقرير صحغي أو تسمعها الا في أخما أخبار
 و4 من مراسل متنقل كان يزور القرية. وقد نسمع الرئ الرقمين 5 و6 من سكان القرية حينها يقابلهم المراسل ـ ولكنتا لن إن نرى أبرى أبدًا المثالين 5 و6 في إحدى الصحف، إلّا إذا كان المراسل يقتبس ما قاله أحدهم. وهل وهل سنسمعه| إير جا جان من فم قارئ الأخبار؟ حاول وتخيل ذلك: هذه هي أخبار الساعة السادسة. خرج إلى الشوارع اليوم في قرية بلوبتون في يور كششاير، احتجاجّاجًا على إغلاق متجرهم المحلي. القرية ليست لديها مكتب بريد اليور لا أعتقد

أن ذلك بمكن المدوث.
إن استخدامات مثل (لا ain't و hasn't got لا تا تملك) هي أمثلة على الإنكليزية غير القياسية. كلامهما يستخدمهـ الانلا المايين


 والكتابة (جيدة) وبعضها (سيئ). تنطبق النقطة نفسها على النى النى أنواع السلوك الأخرى، مثل آداب المائدة. من العادات السيئة

وضع سكين في فمنا. أو أنْ نحدث صوتًا عندما نتناول الحساء.
 أخرى، من العادات الحميدة أنْ نرفع سلطانيتنا قليلًا ونستخخدم ملعقتنا لأكل الحساء (بهدوء).
للاذا يكون من المناسب: أن تتناول الحـساء الحناص بك بطريقة معينة دون أخرى؟ إنها الطريقة التي تسير بها الأمور. في وقت ما في الماضي البائس والبعيد كانت هي الموضة المي السائدة بين عليّة القوم في المجتمع، وبقيت على هذا النحو • وإذا كنا لا نرغب في أنْ ينتقدنا أحدى يجب أنْ نتصرف بهذه الطريقة. للاذا من (المناسب) أنْ نقول hasn't got any (ومن انـر
 ما في الماضي - خلال القرن الثامن عشر، على و جه الدق الدقة - بدأ أكثر الناس نفوذاً في المجتمع يتحدثون ون ويكتبون بطريقة اعتقدوا بأنها أنيقة بشكل خاص ت س سمعو النا الناس العاديين في الشوارع يقولون أشياء مثل (aint got no) ، لذلك قرروا إنه يبب عليهـم أن يتحدثوا ويكتبوا بشكل غختلف . وتأثرت بذلك عدة أنواع أخرى من الجِمل أيضًا . لم يكن أي شـخص من عليّة القوم يقول أشياء مثّل (I were sat down) أو (we was eating)، لأن هذه هي الطريقة التي يتحدث بها الناس العاديون. حسنًا، بمجرد أنْ تختار العائلة المالكة، والأرستقر اطيون، والأساقفة، والأساتذة6 وجميع الأشخاص المهمين الآخرين أنحاطًا مثل (does not have any) كطريقة عادية للتحذّث

والكتابة، سيكون لزاماًا على أي شـخص ير يد أنْ يكون شُخصًا
 كبيرة بين الطبقات. وباتت الطبقات العليا في المجتمع تصف أي شخص يستخدم المثالين 5 و 6 أعلاه، أو جمل مشل (I were (sat down)، بمجموعة كاملة من الأسماء السيئة، بأنه (يتكلم بصورة مشو هة)، أو (يفتقر إلى القواعد اللغوية)، (مهمل) الطون وفي المقابل، كانت الطبقات الدنيا تصف كلام أي شخخص يستخدم المثالين 1 و2، أو جمل مثل (I (I was sitting down)، بمجموعة (و المد غختلفة من النعوت، مثل (الفاخر)، و(الجـذاب)، (والفخم). الفجوة ما تزال مو جودة النا حتى اليوم. تعتبر جميع الأمثيلة 1 و و2 و3 و4 من الإنكليزية القياسية، 1 و و 2 أسلوبينا 1 وسا رسمي أكثر، و و3 و4 أساليب عادية. لكن المثالين 5 و و6 يعتبران من


 في ععفل عام، أو في أي مكان آخر يتوقع فيه الناس أنْ نتصر أنـو


النظرات الغريبة، وبعضها منخفض العلامات! لذلك يتسع نطاق اللغة الإنكليزية القياسية إلى إبعاد تفوق

 إنها أيضًا النوع الأكثر فائدة بين أنواع اللغة الإنكليزية في حال

أردنا الحصول على وظيفة جيدة أو مكانة مؤثرة في المجتمع . وهذا

 هناك عدد قليل جدًا من الناس يكبرون وهـ وهم يتكلمون الإنـانكليزية


 التحدث بالجمل المذكورة في الأمثلة 5 و6 6 أمرًا عاديًا. وهذا
 الامير ain't في جميع أنحاء بريطانيا، أو أيرلندا، أو الو لايات المات ألتحدة




 أن أسلوبهم في التحدث في المنزل (سيئ) وإن الطريقة القياسية فقط هي الأسلوب (الجيد) للحديث ألحيث وجعل ذلك ببساطة أجيالا من الناس يشعرون بالدو الدونية من الطريقة التي يتحدثونون
 أن كلا الأسلوبين له أهميته.
نحن بحاجة إلى قواعد النحو العامية والمدر إسية على حد سواء، إذا أردنا أنْ نتعامل مع جميع المو اقف التي تواجهنا في الحياة

سيتم انتقاد الأطفال (من قبل معلميهـم) إذا كانوا يستخدمون قو اعد النححو العامية في غرفة الصف، ولكن سيتم انتقادهـم أيضًا (من قِبل زملائهم) إذا استخد الـدموا قو اعد الند النحو المدرسية في الشمارع. من المهـم إذن فهم الاختلافات بين هذين النوعين من اللغة، حتى لا نخلط بينها • بعد ذلك، وبمجرد أنْ نسيطر
 مع التدقيق الإملائي وعلامات الترقيمْ بعضى الصحف والمجلات تتلاعب بكللات الإنكليزية
غير القياسية. فنحن نرى بين الحين والآخر عناوين مثل هذه: نحن لم نرَ شيئاً بعد WE AIN'T SEEN NOTHING YET فـري هذا يكسر قواعد اللغة الإنجليزية القياسية التي كنت أتحدّث عنها في هذا الفصل . لكن يمكننا أنْ نرى على الفور أن الصحيفة تمارس لعبة معنا. نفس النوع من الشيء يِدث مع هذا العنو ان: DON'T FIX IT IT AIN'T BROKE IF

هنا، فان الكاتب إضافة إلى استخدامه تعبير ain't، كعنوان رئيس يستخدم شكلاً غير قياسي لكلمة (break) . فلو أردنا أن نكتبه بأسلوب اللغة الإنكليزية القياسية، سوف يكون هيك هكنا: DON'T FIX IT IT ISN'T BROKEN IF
لذلك فان النتيجة ليست (ain't) واحدة.

قلت في وقت سابق أن معظم الناس لا يتحدثون الإنكليزية الفصحى في المنزل مع أسرهم وأصدقائهم. إذا ماذا يتحدثون هنا يأتي دور اللهججات.

## عودة الجليداي

غالبًا ما يستخدم الأجانب ترتيب الكللمات الإنكليزية غير القياسي. أفضل مثال أعرفه هو شخخصيات، Yoda يودا معلم الميداي، في سلسلة أفلام حرب النجوم، الذي يتحدث بشكل غير عادي للغاية في اللغة الإنكليزية. الترتيب المتوقع لأجزاء من جمله سيكون بالمقلوب. Killed not by clones, this Padawan. By a lightsaber, he was. To fight this Lord Sidious, strong enough you are not
إنها قطعة مكتوبة بذكاء من قبل كتاب السيناريو . نمط الجملة قريب جدَا من ذلك المستخدم في الإنكليزية العادية،


 سلسلة أفلام حرب النجوم) . لكن اللغة الإنكليزية لم تستخدم أبدًا كلمات في صيغة أوامر مثل هذه 6 لذا يتكون لدينا انطباع بو جود شيء غريب تمامًا . ونتساءل مَنْ هو يودا . لا أحد يعرف ألما
 النجوم، يُقال لنا بيساطة أنه من (الأنواع غير المعروفة).


## الفصل الثاني عشر



إنها واحدة من أولى الأشياء التي نلاحظها. نلتقي بشخص
 من العالم، ونكتشف إنه لا يتكلم بنغس الطري طريقته تبدو غختلفة. يستخدم كلات غتات غتلفة وقواعد تكون الاختلافات كبيرة جدًا حتى نوا اجه صعوبة في فهـهـها. لماذا يكصل هذا؟
الجوواب هو أن الأمر عائد برمته إلى اللهجات واللكنات من المهم أنْ نفهـم الفرق بين هذين المصطلحين، لذا سا سأتحدث
عنها واحدة بعد الأخرى.

فاللهجة هي طريقة للتحدّث تنتمي إلى جزء معين من البلد. باستخدام الكللمات والعبارات المحلية، وغالبًا ما تكون معروفة

في أجزاء أخرى من البلاد. على سبيل المثال، إذا سمعنا شُخصًا يتحدث عن (طفل صغير Wee Child) أو (bonny coat معطف Wee ( جميل ) فـسنـكون على يقين من أنه قادم من اسكتلندا تعني little) و(bonny تعني pretty) . إذا سمعنا أحدهم يقول إنهم كانوا يهرولون (jigger) أو كانوا يرتدون (cozzy)، فإن من المحتمل أنه من ليفربول (jigger) هو الزقاق الذي يمتد خلف صف من المنازل؛ (cozzy) هو زي، وخاصة للسباحة. ومن يقول (nowt) (لا شيء) ربها يكون من يو ركشاير • هناك الكثير من اللهجات الإنكليزية في كل كيلو متر مربع في بريطانيا أكثر من أي جزء آخر من العالم الناطق بالإنكليزية. وذلك لأن بريطانيا لديها تاريخ متنوع، عاش فيها أن أناس ذوي أصول جرمانية قِلدو ا من أجزاء عختلفة من أوروبا ليستقروا في أجزاء عختلفة من البلاد، وبعضهـم اختلط مع أقوام السلت من ويلز وإسكتلندا وأيرلندا . لم يمر وقت طويل قبل أنْ يقوم المستو طنون في منطقة صغيرة واحــدة بتطوير طريقة خاصة بهم للتحدّث. لكن بميع البلدان فيها لهجات ورطانات الـات في الو لايات المتحدة الأميركية، إذا سمعنا شخصًا ينادي بمموعة من الأشخاص بكلمة (you all) (y'll) وتعني أنتم جميعًا)، فسنعلم أن المتحدث جاء من ولاية جنوبية، مثل تكساس، أو كان الو يقلد الكالام الجنوبي. إذا قال أحدهم (dropped eggs) بدلاً من (pached eggs) وهو يعني (البيض المسلوق)، فسيكون من الشـال الشرقي6 في نيو إنغلاند. وإذا جلسنا على (stoop

كر) (الخطوات المؤدية إلى مقدمة المبنى) يمضغ (hero البطل)
 وجودنا في نيويورك أو حونا هناك المئات من الكلملات المحلية في بعض اللهجاترات، وقد تم جمع العديد منها في قواميس متعددة. و كثيرًا ما نشاهِ المد كتبًا بتلك اللهجات تباع في المراكز السياحية في جيميع أنحاء البياء البلاد، ويمكننا العئور على قوائم بها على الإنترنت أيضًا. كل كا ما علينا فعله هو كتابة (لجّة نيويورك) أو (لمجة يور كشُاير ) (أو أي شيء




 المثال، لدى الاسكتلنديين طريقتهم الحاصة في قول (not كلا). الأشخاص الذين يقولون (I canna come)، (أنا لن أذهب)، و(I dinna ken) لا أعرف من المحتمل إنهم من إسكتلندا ـ في اللغة الإنكليزية العادية، ييب أنْ نقول: (I I can't come لا يمكنتي
 لا أعرف) . وتذكر العديد من اللهجات المحلية حول بريطانيا أشياء مثل five mile (خمسة أميال) (بدلاً من five miles) أو (I saw thee رأيتك) حينرا يُراد القول (I saw you).

لاحظ إن كللجات وجمل اللهجة يمكن أنْ تخبرنا أن شخصاً ما يأتي من بلدة أو مدينة معينة (مثل نيويورك) اك أو محافظة أو ولاية معينة (مثل يوركشاير أو تكساس)، أو جزء كبير من البلاد (مثل الشمال الشُرقي أو إسكتلندا) . عندما ننظر إلى إلى الطريقة التي يتم بها استخلدام اللغة الإنكليزية في بميع أنحاء النـو العالم يمكننا حتى التحدّث عن دول بأكملها الـا يتحدّث الناس عن (الإنكليزية الأسترالية) أو (اللغة الإنكليزية الأيرلندية). تحدثت في الفصل العاشر عن الإنكليزية البريطانية والأكيركية. هنا لدينا اختالافات باللهجة على نطاق واسع• يقول الناس في بريطانيا: We walked along the pavement (مشيناعلى طول الرصيف) . في معظم الولايات المتحدة الأميركية يقولونها هكذا (We walked along the sidewalk). فكر في أجزاء السيارة. في بريطانيا، ننظر من خلال windscreen (الار (الز جاج الأمامي للسيارة) hgn bonnet (غطاء المحرك) . في الو لايات المتحدة نقول، ننظر من خالال (windshield) إلى (hood). في مقدمة السيارة البريطانية يو جد (bumper مصد) وفي الخلف يو جد (boot حذاء) . في الو لايات المتحدة الأمير كية يقولون عنها ( fender الـحاجز ) و( الحلذع) . نحدد السيارات البريطانية من خلال number plates (لو حات أرقام)، لكن السيارات الأمير كية تحمل license plates. نحن نشعل (sidelights) مصابيح الإضاءة المانبية في بريطانيا، ولكن نسميها (parkinglights) في الو لايات المتحدة. داخل

السيارات البريطانية هناك (accelerator مسرع) و(عـرو وear stick الأمير كية هناك (gas pedal دواسة الوقود)، و(gear shift ناقل الحر كة)، و(odometer عداد المسافات). هناك أيضًا اختالافات في القو اعد بين الإنكليزية البريطانية والأميركية. اسأل شخصـا بريطانيا عن الو قت عند 3:45 سيكرن
 أجز اء كثيرة من الو لا يات المتحدة6 سيكون الملواب (It's a) (الفرق في tof و و و (الد يقول شخص ما من بريطانيا (I've just got a new coat لقد حصلت للتو على معطف جديد). ستكون العبارة الأميركية المشابهة لها: (I've The bus) (just gotten a new coat hasn't arrived نسمعهم يقولون: (The bus didn't arrive yet). إذن جميع الاختلافات في اللهجات لات ها علاقة بالمفردات
 التفكير في المصطلح المهم الآخـر : اللكنة. فالا ختالافات في اللكنات تتعلق بالنطق. فهي مثل اللهجات، التخبرنا من أي
 يتم من خلال الأصوات وليس من خلال الكلمات والمِمل . كل اللهجات التي ذكرتها لما لكنة. الناس من إسكتلندا يتحدثون بلكنة اسكتلندية. الناس من ليفربول يتحدثون بلكنة ليفربول

أو (Scouse) . الناس من أمير كا يتحدثون بلكنة أمير كية.
وهلم جرا

في الواقع، يجب أن نكون أكثر دقة. قليلُ من الأفضل أنْ
نقول أن الناس من إسكتلندا يتحدثون واحند احـد من العديد من اللهجات الاسكتلندية المتوفرة. تختلف الطريقة التي يتحدثون بها في غلاسكو تمامًا عن الطريقة التي يتحدثون ويختلف حديث الناس في الأجزاء الأخرى من إلمر إسكتلندا أيضًا . الأمر نفسه يكدث في إنكلترا، أو الو لايات المتحدة الأميركية، أو في أي مكان. لا يو جد بلد فيه هِجة واحدة فقط. وفي الواقع، لا يو جلد شخص واحلد أبدًا يتحدّث بلكنة واحدة6 تتغير لكنتنا بمرور الوقت، حسب المكان الذي عشنا فيه ومن نتحدّث معه. لقد عشت في ويلز وليفربول و جنوبي إنجلترا، لذا فإن لكنتي هي مزيج من الأصوات في في بميع الأماكن الثلالثة. عندما أكون في ويلز ، فان لكنتي الويلزية البيسيطة تغلب على طريقة نطقي. وعندما أزور ليفربول، أتكلم لكنتها التي تسمى (Scouse) وعندما أذهب إلى لندن، أبدو جنوبيا أكثر . تتغير هجتي أيضًا، اعتمادًا على نوع المناسبة التي أشارك كيها فيا إذا كنت ألقي عحاضرة باللغة الإنكليزية لمجمو عة من الطلاب في ألمانيا، فعندئذ سأتحدث بيطء أكثر وبصورة أكثر من المعتاد، سوف تبدو مشابهة أكثر للهجة شخحص يقر أ الأخبار في محطة هيئة الإذاعة البريطانية. BBC وعندما أتحدث في الراديو، تصبح الملامح الإقليمية لطريقة نطقي ملحوظة بشكل أقل . في إحدى

المرّات، أو قفني في الشُارع شُخص من مديتتي، سمعني أتحدث في المذياع، وقال لي: (ر إن طريقة كلامك في المذياع لا تتشبهك على الإطلاق! !).
لكن كل هذه اللهجات موجودة عندي. كلها في رأسي،
 أنْ أتحول إلى هجة أخرى دون ون وعي مني. في الواقع، الجمميع
 معه. بعد فترة، ستجد نفسك تـتحدّث قليلاً مثله. وفي نهاية
 أجزاء من لفجاتك. ثمّ، عندما تفترقان، تعود مرة أخرى إلى

لمجتك الاعتيادية.
لماذا أصبح لدينا كل هذا العدي من اللهجاتِ الهات؟ لقد قلت من قبل إنها تخبرنا عن أجزاء البلد التي جاء الأشاء الشاء الـاص الآخرين




 معين من البلاد. لكن في كثير من الأحيان لا يفعلون ذلك.
 المكان الذي جاءت منه.

في إنكلترا، هناك لهجة محايدة تسمى بالنطق الموروث أو القياسي (Received Pronunciation) ، أو RP لو الوتصار . إنها لهجة نشأت في نهاية القرن الثامن عشر بين أفراد الطبقة العليا. سوف تتذكر كيف تحدّثتـت في الفصل الحمادي عشر عن الطريقة التي بدأ بها هؤ لاء الناس في استخدام قو اعد اعد اللغة الإنكليزية القياسية؟ كانت تلك واحدة من الطرق التي ابتكرت للحفاظ على تميزهـم عن أفراد الطبقات الدنيا، التي يتحدّث معظمهـم
 دون أنْ يكون هناك أي أثر للهجة إقليمية. إذا حذف الـن الناس hospital العاديون في بميع أنحاء البلاد صوت h في كلملت مثر الم الم (المستشفى) و hand (اليد)، فبالتأكيد سيلفظها الأفراد الذين يتحدثون باللهجة اللحايدة أو ما يسمى بالنطق القياسي (RP)
 في مثل هذه الكللمات كـ car (سيارة) و heart (قلب)، فإن من يستخدم النطق القياسي (RP) لن ينطقه. ونتيجة لذلك، ظهر نوع جديد من اللهجة. في البداية كان يستخدم من قبل الناس في مناصب قيادية في المجتمع، مثل العائلة المالِكة والأساقفة والأساتذة والأطباء والقضاة. تم بدأ المعلمون في استخدامها في المدارس العامة الكبرى (مشل إيتون وههارو ووينشستر)، ويقومون بتعليمها للأطفال. هنالك العديد من القصص عن الأطفال ذوي اللهجة الإقليمية الذين يلتحقون لأول مرة في إحدى هذه المدارس ويجدون الأطفال الأكبر سنًا

منهم (أو حتى الملرسين) يضححكون من الطريقة التي يتحدثون
 خلال أيام! كان هذا يكدث منذ 200 عام ـ وما يزال يكدث في في بعض الأحيان في الوقت الـلاضر
عندما كبُر هؤ لاء الأطفال، أصبح العديد منهم محامين ومو ظفين مدنيين، أو شغلو ا مناصب أخرى ألي في الدولة . انضمّمّ الكثيرون منهم إلى سلك الجيش أو البحرية أو سافرو إ إلى الـلارج. كان القرن التاسع عشر هو الزمن الذي نمت وازدهرت فيه الإمبر اطورية البريطانِية. و كللم يتم احتلال مستعمرات جديدة في
 كلهم يتحدثون باللهجة القياسية (RP) ولم يمر وقت طويل، حتى كانت تلك اللههجة هي (صوت بريطانيا) . وأصبحت صوت البي بي سي• وحتى يو منا هذا، لذا فإن اللهجة التي يتعلمها معظم الأجانب، عندما يتعلمون التحدّث بالإنكليزية البريطانية، هي اللهجة القياسية (RP). منذ عام 1800 ، أصبحت فـجة (RP) هي اللهجة الرئيسة (للثقافة) في بريطانيا. وبات كثير من الناس يسمونها بيساطة اللهجة (الفخمة) . لم يكن يتكلمها عدد كبير من الناس - لم تتجاوز
 هذه اللهجةة هي التي يتو اصل بها الأفراد من الطبق الـا العليا أو الذين حصلو اعلى أفضل تعليم. هذا هو السبب في أنه

كان يطلق على هذا النطق received (موروث). كان ينظر إليه على أنه نوع من الميراث الذي ترثّه من أسلافك.
وهناك لغات أخرى أيضًا فيها لهجات للمثقفين. هناك طرق رائعة للتحدّث في فرنسا وأسبانيا، وفي أي بلد شهـد انقساما للمجتمع إلى طبقة عليا وأخرى دنيا. كـا أن هناك ألجز أ ألخاء أخرى من الدول الناطقة باللغة الإنكليزية فيها لهجات مثقفة أيضًا. إذا كنت شاهدت فيلم Crocodile Dundee، فستسمع أن Paul يستخخدم إحدى اللهجات في أستر اليا. لا يتحدث Hogan الجمميع في هذا البلد كا كان يفعل . الكثير من الأستر اليين لديهم هِجات مثقفة أيضًا.
بدأت الأمور تتغير في بريطانيا. لم يعد التقسيم حادًا بين الطبقات العليا والدنيا كها جرت العادة من قبل . حصل بعض الأشـخاص الذين يتكلمون بلهجات إقليمية على بعض من أفضل الفـل الوظائف في المجتمع. رئيس الوزراء جور ردون بر اون كان يتكلم بلهجة اسكتلندية. هوو ادواردز يقر أ أخبار البي بي سي بي باللهجة الو يلزية. إذا كان الأشخاص يور يتصلون بمر كز اتصال اتصال للحصول على معلومات حول مواعيد القطارات، أو كيفية القيام بالتألمّأمين على السيارات، فمن المرجح أن يتحدّث الشخحص المو جود على الطرف الآخر من الهاتف لمجة إقليمية في هذه الأيام مرة واحدة فقط شخصًا يتحدث اللهجة القياسية (RP). قبل بضـع سنوات، قام علماء اللغة بإجراء مسـح لكافة اللهجات التيات التي تستخدم في مراكز الاتصال في بريطانيا، ووجدوا أن لهجات أدنبرة

ويور كشاير كانت هي الأكثر استخداما. وبعض اللهجات، مثّل تلك التي من برمنغهام أو نيو كاسل، نادرًا ما استخلدمت على الإطلاق.
الناس لديهم تصنيفات عديدة لتلك اللهجات . يصنفونها على أنها (جميلة) و(قبيحة) و(ذكية) و(غبية) و(موسيقية) و(فظة) وغير ذلك الكثير . لكن لا يمكن تصنيف اللهجات بهذه الطريقة.
 اللهجات التي يشعر الناس بعدم الرضا عنها داخل بلد ما تعتبر لطيفةٌ من قبل أشَخاص من الـلارج • تصنّف لهجة برمنغهِام في كثير من الأحيان تصنيفا منخفضًا من قبل بعض الأشتخاص في إنكلترا. ولكن عندما درست عدة لهجات لمجموعة من الأجانب الذين لا يعرفون الكثير عن اللغة الإنكليزية، ظنو الـوا إن لهجة برمنغهام كانت إحدى أجمل اللهجات عـات لملاذا لدينا كل هذه المشاعر القوية حول اللهجات واللكنات أيضًا؟ كل ذلك جزء من قصة أكبر تتعلق بأسلوب تعبير اللغة عن هويتنا.

## من هناك؟

كانت هناك دائما لهجات ولكنات باللغة الإنكليزية على اختالافات في التهجئة والمفردات والقواعد التي توضح أن مَنْ كتبو ها جاءوا من أجزاء ألها غختلفة من البلاد وإذا عدنا إلى ما هو أبعد من ذلك، إلى الوقت الذي الـي بدأ فيه

 يجعلك تعتقد أن خططرّا سيداهمك، لذلك سوف تصيح (بلهجتك

 لمعرفة ما يريدون. ولكن إذا صحت (من هناك) ولم تمتيز اللهجة،
 وأنْ تكون على حذر . فهذا الصوت الغا الغريب ربا يكا يكون للعدو . إذا كان التطور هو قضية (البقاء للأصلح) فا فأعتقد أن
 الذين استمعوا إلى أفضل اللهـجات الواقع، عندما تفكر في الأمر، فهو ختلف تمامكا اليوم . أستطيع
 الناس يأخذون حذرهـم. ربـا يمكنك أنتَ أنْ تفعل ذلك أيضًا


## الفصل الثالث عشر



حينا تتكلم لغتين

أعرف رجلًا من إسكتلندا فخخور جلًا بكو نه إسكتلنديًا. وهو يرتدي كلتية (تنورة ذات مربعات تمثّل الزي الوطني في إسكتلندا)؛ وقبعة من الترتان (ق)ش صوفي مزخرف بمربعات ملونة يتميز به الأسكتلنديين)، ويعلق شارة مكتوب فيها بفخر (أنا من غلاسكو ). من الو اضح أن لديه إحساس قوي بالهوية ـ لكن هناك مشكلة. إذا أدرت له ظهري، لن يمكنتي رؤية التنورة أو القبعة أو الشارة. وإذا التقيت به في الظالام، لا يمكنني رؤيتها أيضًا و وإذا نزع كل ثيابه لكي يسبح، فلن تسنح لي فرصة اكتشاف مكانها. سؤ ال: كيف يمكنك أن تبين لشخص ما إنك إسكتلندي إذا لم تكن لديك أية ملابس أو شارات تعينك على ذلك؟ الجو ابـ: عن طريق. الكلام فهو الشيء الو حيد الذي يساعدناعلى تييز

الشخخص الذي يقترب منا. ويمكننا سماعه في الظلام. وإذا كان الماء باردًا عندما يسبح، فسنسمع على الأرجح صـوتًا صـا صـاخبًا بلهجة اسكتلندية قوية.
تنتقل اللهجات بسهولة. كا إنها تتطور بشُكل طبيعي، يمكننا سلاعها في الأطفال الصغار منذ عامهم الثالث. وهي النـي
 تظهر أننا من اسكتلندا، أو من ويلز، أو من ني نيويورك
 المكان الذي جئنا منه. وماذا لو كان شخص ما من اليابان أو روسيا أو البرازيل؟ نفس الشُروط تنطبق عليه. يمكن للناس اليابانيين أنْ يرتدوا أزياءهم اليابانية وأنْ يفعلوا الأثياء التي ترين تربطهم باليابانـ اليان مثل أكل السوشي. لكن أسهل طريقة لإظهار إنهم من اليابان هي اليان التحدّث باللغة اليابانية. إذا كانت اللهج الـيات تخبرنا عن أماكن عيش الناس، فاللغات تفعل ذلك بقوة أكبر . املأ الفر اغات:

إنها تتحدث الدنهاركية. لابد أن تكون من الـن



لاحظ إنه إذا قمت بهذا التمرين بطريقة معكوسة، فإلا ما ستكون عليه الإجابات إلى درجة كبيرة. لنجرب ذلك:

إنها من ويلز. لذلك تتحدث-

بالنسبة للبعض، سيكون الجواب هو الويلزية. بالنسبة للآخرين، سيكون الجواب باللغة الإنكليزية. وأولئك الذين يتحدثون اللغة الويلزية يمكنهم الإجانـة الابة بالإنكليزية أيضًا ، 6 لأنهم جميعًا يتحدثون كلتا اللغتين، وبعبارة أخرى، فهـهم ثنائيو اللغة bilingual. جاء هذا المصطلح من اللغة اللاتينية: كلمة bi تعني (ثنائي)، ككا هو الحال في كلمة bicycle الدراجة (فيها عجلتان) ، و كلمة lingua تعني كلمة (لغة) . إذا كنا نتحدّث لغتين، فنحن ثنائيو اللغة. إذا كنا نتحدّث
 فعادةً ما يُطلق علينا متعددو اللغات، على الرغم من أنه غالبًا ما يتم استخدام مصطلح (polyglot) . تعلّم كبار اللغويين في العالم عشر ات اللغات. لنتذكر هارولد وليامز، الذي تحدّثنا عنه في الفصل الثالث؟ كان يتحدّث 58 لغة! من الطبيعي أنْ يكون البشر ثنائيي اللغة، كما رأينا عندما
 ثلاثة أرباع أفر اد الجنس البسُري يكبرون وهـم يتحدّثون الغت لغتين
 لغة واحدة في المنزل. يذهبون إلى السوق ويتحدثون واحدة غختلفة هناك . يذهبون إلى المدرسة أو الكنيسة ويستخلدمون واحدة أخرى هناك. في أجزاء من العالم حيث تتلـازج العديد من الثقافات، تكون الشوارع مزيًُا من لغات مختلفة، ويعرف السكان قدرًا بسيطًا من جميع تلك اللغات.

عادة ما تكو ن هناك في كل بلد لغة يتحدّث بها معظم الناس،
الدنماركية في الدنمارك، الفرنسية في فرنسا، وهلم جر ا. لكن الكيُمر من هؤ لاء الناس سيتعلمون لغات أخرى • وسيكون العديد من الأشخاص الذين يعيشون هناك مهاجرين، يتحدّثون بلغة البلد اللذي نشأوا فيه. كل البلدان متعددة اللغات و والبعض منها مثير للدهشُة . على سبيل المثال هناك المئات من اللغات المستخدمة في جميع أنحاء الو لايات المتحدة الأميركية.
حتى بريطانيا تتميز بتعدد اللغات فيها بشكل كبير في و قتنا
 لكنها منذ سنو ات نشأهها الأولى كانت بلدًّا متعدد اللغات. عندما وصل الإنكلو ساكسون إلى البلاد6 في القرن الخامسك ولام وجدوا
 واللغات البريطانية المختلفة، مثل الويلزية والكور نينة البية البدائية (لغة منطقة كو رنو ول التي انقرضت في أو اخر القرن الثامن) . وربيا كان هنالك من يتكلم اللنغات القارية الأخرى النـي في الجزيرة أيضًا، نتيجة للعلاقات التجارية التي كانت قائمة بين بريطانيا

وبقية أوروبا.
لقد ارتفع حجم التعددية اللغو ية في بريطانيا في الوقت
 من دول الاتحاد الأوروبي. في عام 1999 أجرِي مسـح تناول
 إنهم يستخدمون أكثر من 300 لغة وبالطبع كانت اللغة الأكثر

شيوعًا هي اللغة الإنكليزية، وجاءت بعدها عدة لغات يتات يتكلمها الأشخاص الذين جاءوا من جنوبي آسيا، البنغالية، البنجابية،
 حوض البحر الأبيض المتوسط، هما التركية والعربية. والتا وجاءي
 والصومالية. ثم جاءت واحدة من لغات الصين، الكا الكانتونية. يمكنتي التوسع في الشرح، لكن المسألة واضحة. لندن هـ المي
الآن واحدة من عو اصم العالم متعددة اللغات، جنبنّا إلى جنب
 لا يتحدّث أكثر من نصف التلاميذ في نصف المدارس الابير الابتدائية
 النسبة ليست أقل بكثير، 40 في المائة. هذه الإلحصاء وألمات من عام 2006.
الأرقام ربجا تكون أعلى قليلًا الآن (2013) .





 الفنادق. إذا ركبت قاربًا من بلدة هولي هيد في شهلي الي ويلز إلى ديلى دبلن في أيرلندا، فقد تسمع اللغة الليتو انية والبولندية واللاتفية من

بين لغات العاملين على متن القارب. وقد تسمع حتى الويلزية الأير لندية أيضًا، إذا كنت محظو ظاًا لكنـك مانِ ما ستسمعه غالبًا هي لغات بلدان وسط أوروبا. لماذا يحتفظ الناس بهذه اللغات؟ لماذا لا يترك المهاجرون لغتهم القديمة ويتعلمون اللغة الجلديدة فقط، عندما يسافرون إلى جزء جديد من العالم؟ كثيرو ن يفعلون ذلك بالطبع، كحا سنرى في فصل لاحق . ولكن يبذل الكثيرون قصارى جهدهـم للـحفاظ علـ على
 المجتمعات المحلية التي يتم فيها استخدامها ولا ولما وتعليمها لأطفالهم. وغالبًا ما يبذل البلد المضيف كل جهل لتعزيز التعددية اللغوية
 تخيل، إذا ذهبت للعيشُ في بلد آخرَ هـل تريد وراءك لغتك الأمّ بشكل كامل ذلك. ما يز ال لديك أصدقاء وأقارب في بلدك القديم وتريد التحدّث إليهـم أو الكتابة إليهمم. وحتى لو لم يكن لديك، فإك فإنك تحتفظ في رأسك بكل معر فتك وذكرياتك عن ثقافتها، الكتب التي تقر أها، وأغاني البوب التي تعلمتها، واللغة النـة العاميّة التي
 بمن أنت. وتششل جزءًا من هوية بجموعة الأشخاص الذ تعرفهم أفضـل هؤ لاء الذين نشأت معهم. لهذا السبب يشعر الناس بالانزعاج الشـو الـنديد عندما يتم إهمال لغتهم أو تجاهلها أو - في أسو أ الـحالات - يمنعون من

استخدامها. ليس من النادر العثور على الـُكومات التي تَنع استخدام الجممهور للغات المحلية. عندما كان الجننر ال فر انكو
 اللغة الأسبانية هي اللغة الو حيدة المسموح بها للاستخدام العام العام . تم حظر اللغات المحلية في أسبانيا، مشل الكاتالونية، الباسك، وغاليسيان. لا يمكنك حتى تسمية طفلك باسم محلي. قد يرغب شخصر ما من برشلونة، حيث يتحدّث سكانها اللغة الكاتالونية، في تسمية أطفاله الجلد بياتريو ولويس (Beatriu و Lluis)، لكنه (Beatriz) سيضطر إلى تبني الهجاء الأسباني، بياتريس ولويس ولأن و Luis). الأمور مختلفة الآن. في كثير من الأحيان نقر أ في الصحفـ إن الناس في أحد البلدان يسيرون في مظاهرة لدعم لغتهم. قَد تحدث حـد حينها أعمال الِ شغب وإضرابات عن الطعام. حدث ذلك في كيبيك في كندا، حيث يرغب الأشخاص الذين يتكلمون الفرنسية في منح

 يتكلمون الفلمنكية. وحدث ذلك في ويلز والهند وعدة بلدان
 بقوة بأهمية لغتهم وهم على استعداد لبذل التضححيات من أجل الحفاظ عليها.
وقعت واحدة من أكثر الأحداث شهرة في 21 شباط عام 1952 في دكا، في ما كان يعرف حينذالك بباكستان الشُقية. (وهي حاليًا

بنغلاديش) . نظمت بجموعة من الطلاب مظاهرة لدعم استخدام اللغة البنغالية كلغة رسمية في باكستان إلى جانب اللغة الأردية. فتحت الشر طة النارك و قتل العديد من الأشخاص . لم تُنـَ تلك اللحظة. وعندما قررت اليونسكو، منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (اليونسكو )، في عام 2000 تخصيص يوم عالمي للغة الأمّ، للاحتفال بجميع اللغات الأمّ في العالمَ تم اختيار يوم 21 شباط. تذكرنا الأعياد بأهمية الأشياء. لهذا السبب لدينا أعياد ميلاد و مهر جانات. ليس لدينا العديد من الاحتفالات السنوية باللغة، لذا من الجيد تذكرّها عند حدو لا يو جد سوى يومين كبيرين كل عام: 21 شباط و26 ايلول6
 الناس يدر كون أهمية التنوع اللغوي وتعزيز تعلّم اللغّة وثنـائية اللغة. وسوف نستكشف للماذا هذا مهـم جدًا في فصل لاح تعد ثنائية اللغة مشكلة كبيرة في أماكن مثل الو لايات المتحدة والمملكة المتحدة وأوروبا الغربية. هذا لأن هذه هي الألماكن التي يتحدّث فيها معظم الناس لغة واحدة منذ قرون، و وكانو ينظرون إلى اللغات الأخرى على أنها أقل شُأنا. الأسبانية هي لغة
 أي لغات أخرى مو جودة في تلك البلدان تم إهمالها واعتبارها وها غير مهمة. بل ربجا تم منعها، ككا هو الحال في حالة فرانكو في أسبانيا. فعلت دول أخرى أشياء ماثلة. منذ أكثر من مئة عام، إذا سمعك شخص ما تتحدث الويلزية في مدرسة في ويلز، يتم

عقابك. يكدث الثيء نفسه إذا تم القبض عليك تتكلم البريتونية في المدارس في مقاطعة بريتاني في شمال غربي فرنسا. واليوم، ترغب هذه المجتمعات، وتكافـح من أجن أجل احترام لغاتها مرة أخرى. أصبحت ثنائية اللغة قضية سياسية. نفس الثيء حدث في أجزاء من العالم حينه بنت البلدان إمبراطوريات عظمى فعندما تستولي دولة على بلد آخرى ، تكون
 الرسمية التي تستخدم في البرلمان والمحاكم، والمدارس . هذا هو هو السبب في أن معظم بلدان أمريكا الجنجوبية والوسطى تستخخدم
 والإنكليزية في العديد من البلدان الأفريقية، واليرا السبب في انتشار
 وأستراليا ونيوزيلندا. يمكن أن تكون ثنائئية اللغة قضية سيا سياسية
 إذا أردنا أن نصبح متعددي اللغات، فلدينا جميع لغات العالم للاختيار من بينها. لكن كم هي عدد اللغات الموجودة في العالم؟

## THE EUROPASS

لا يتعين علينا أنْ نتحدّث عدة لغات غختلفة بطلاقة
 سوى تعلمنا ما يكفي لمجرد إجر اء محادئة أساسية، أو أو قد أد نكون قادرين على قراءة لغة ما دون التحدّث بها . أعرف العديد من الأشخاص الذين يمكنهم التحدّث عن المسائل اليو مية بلغات غختلفة 6 ولكنهـم لن يكونوا قادرين على استخدامها للتحدّث
 يُعتبر التعرف على مستويات اللغة المختلفة لدى شـح ما ميزة رئيسة في طريقة تفكير الناس حول اللغات، في أوروبا
 سفر لغوي)، يمكن لأي شخص ملئه . يمكنك مشاهدة بعض الأمثلة على الإنترنت. ابحثث عن مفردة Europass. نستطيع في هذا الموقع أنْ نعر فـ ما إذا كنا كنا نستطيع فهـم


 إلى (عحترف) . قد يكون للى شُخص ما مستوى أولي من اللغة الأسبانية، ومستوى متوسط من اللغة الفرنسية، ومستوى متقدم في اللغة الإنكليزية والألمانية، على سبيل المثال . إنها فكرة رائعة، لأنها تجعل من السهل مقارنة المهارات
 جوازات السفر المعتادة لدينا، أنْ نحصل على جواز سفر لغوي في يوم من الأيام.

## الصصل الرابع عشر



لغات العالم

كم هي عدد اللغات الموجودة في العالم؟ إنها تبلغ حو الي ستة آلاف لغة. ربطا أكثر من ذلك بقليل ـ أو ربط أقل ـ من الصعب التأكد التا أحد أسباب ذلك هو أن اللغات تضمحل بلـي بسرعة، في في أجزاء عديدة من العالمك ربا بسرعة واحدة كل بضعة أسابيع . سنرى
 تختفي اللغات بمثل هذا المعدل، فإن ذلك يمعل من الصعب الوصول إلى جموع عددد لما. لا تز الل هناك أجز اء قليلة من العالم يتم اكتشاف لغات جديدة فيها. يمكن أنْ يِدث مثل هنا استكشافية إلى وادي معزول في وسط غابات باب بابوا غينيا الجمديدة وتجد بجتمعًا صغيرًا يعيشُ هناك. عندما يماولون التحدّث مع

الناس، فإنهم يدر كون إن لغتهم لا تسُبه أية لغة أخرى في المنطقة. فيرتفع بجموع اللغات العالمية بمقدار لغة واحدة. أو يحدث هذا الأمر . يـصـل عدد من اللغويين بعد طول





 اللغة، بنغس الطريقة التي نجد بها بها لمجات إنكليزية غختلفة عند انتقالنا على طول الساحل من يو ركشثاير إلى لينكو لننشاير ـ ولكين عندما يبدأ اللغويون دراسة لغتهم، يكتشفون ألنـون أن الناس في القرية


 تواجهنا دائمًا مشكلة تحديد ما إذا كانت مجموعة من من الناس
تتحدث لهجة أو لغة، ما هو الفرق الأساسي بين الاثنين؟ فكر في ذلك من خلال متابعة هذا المو قف.
يو جد أربعة رجال في غرفة . واحد من ليفربوبول، والآخر
 يتحدث بلغة المكان الذي نشأ فيه ون فقط من منهم سوف يكو يكون قادرًا على فهم الآخر؟

لا يتكلم الر جل القادم من ليفربول والآخر القادم من لندن
 البعض في معظم الأوقات. وسيقول كلاهما إنها يتكللمان الإنكليزية. والر جلان القادمان من باريس ومن بوردو لا يتكلمان بنفس
 في معظم الأو قات. وسيقول كلاهما إنها يتكللمان (الفرنسية). يتحدث الر جل القادم من ليفربول والآخر القادم من لندن لهجات غختلفة من اللغة الإنكليزية. يتحدث الرجل من باريس ورجل بوردو لفجات مختلفة من الفرنسية. عندما يتكلم الناس ههجات غختلفة، فهم في الغالب يفهمون بعضهـم البعض سيقول الر جلان الإنكليزيان: (( أنا لا أفهم ما يقوله الآخران الان لأنني لا أتحدّث الفرنسية )هك وسيقول الفرنسيان: (ر لا أفهم
 يدركون أنهم يتحدثون لغات غختلفة . عندما يتحدث الناس لغات غختلفة، فهم لا يفهمون بعضهـم البعض. هذا هو الفرق الأساس بين اللهجة واللغة ولغئ تتكون اللغة من عدة هججات، والأشَخاص الذين يتحدثون هذه اللهجات يفهمون بعضهـم البحض بشكل عام (حتى إذا كانت لليهم صعوبة عرضية مع اللهجات أو الكللات المحلية) . لا أحد يعرف فقط عدد اللهجات المو جودة في العالم. أود أنْ أقول إنه تو جد على المى الأققل عشُر ون ألف لهجة. لكنها تتجمع في حو الي ستة آلاف لغة. يمكننا التحدّث عن عائلة من اللهجات التي تشكل لغة.

والقصة لا تتوقف عند هذا الحد. هناك لغات تشكل
عائلات أيضًا.
كيف يمكننا أنْ نقول إن بجموعة من الناس تتتمي إلى
 لديهم جميعًا أنوف كبيرة أو شعر أهمر، أو لديهم جميعًا أصوا أصوات
 الطريقة. إنها تشبه أو يظهر إنها تبدو مثل بعضها ألما البحض . لديها نفس الأصوات أو الكلمات أو قواعد النحو: مثال على ذلك. ما هي كلمة (الأب) باللغة الأسبانية؟ إنها كلمة (padre)، تُنطق بشيء مئل (pah dray) . ما هي

 (فطيرة) باللغة الإنكليزية. وباللغة الفرنسية؟ تمّ نطق (Père)

تقريبًا مئل (pear) باللغة الإنكليزية.
يمكننا أنْ نرى المزيد من الاختلافاتات عندما نستكشف لهجات بلد ما. إذا سافرنا عبر إيطاليا، فسنسـيمع عدة ألمثيلة أخرى. في Veneto سوف نسمع (pare) (تنطق بـ pa ray)؛ في ميلانو، ستكون (pader) تلفظ (pa dare) ؛ في نابولي، الأب هو (بات) (pa tay) وفي صقلية (patri) تنطق بـ (pa tree). من السهل رؤية نمط مشترك بـينها فكل الكلملات تبدأ بصوت [p]. معظمها فيها حروف [5] أو [t [a d] في الوسط.

معظمها لديهم [r]. وتقريبًا كل منهم لديهم [a] في الجزء الأول
 عندما نرى هذا النوع من التشابهـ، يمكنتا أنْ نستخلص


 هؤ لاء الناس يتنقلون في بيميع أنحاء أوروبا تدرييًّا. وقاموا بتطوير نطق جديد، لكنات الـات جديدة، كا كا أسميناها a] في الفصل الثاني عشر . الناس الذين دخلوا [d

طويل واحد، وهو يكتب اليوم حرف >è>.
 في هذا المثال، لأننا نعرف ما هي الحقائق التاريخية. كانت هنا هانـاك
 الرومان. ونعلم أن الرومان كانت لمم إمبراطورية، وسافروا إلى جميع أنحاء أوروبا الغربية، وأخلذوا الغتهم اللاتينية معهمم. في نهاية المطاف، بدأ الأشخاص المار العاديون في في فرنسا وأسبا وأسبانيا وأماكن أخرى باستخلدام الكلمة، وغيروهها من الطريقة التي
 وتغيرت قواعد اللغة اللاتينية أيضًا. والنتيجة هي هذه اللاكينا اللغات المديثة المستخدمة في هذه الأماكن.

استغرق الأمر عدة مئات من السنين ليحدث كل هذا. تتغير اللغات ببطء شديد. لكن بمسرد أنْ يمدث ذلك الك، ينتهي بنا الأمر إلى عائلة من اللغات. أعطى اللغويون اسرًا للعائلة، في هذه الحـالة، العائلة الرومانية. ونحن نتحدث الا عن اللغة الأمّ (اللاتينية) واللغات الابنة (الفرنسية والأسبانية والإيطالية، وهلم جر ا). نقول أيضًا إن الفرنسية والأسبانية والإيطالية هي لغات شقيقة. إنها حقًا عائلة. وفي الإجمال، عنـا عندما نجمع جميع اللغات المحلية واللهجات الرئيسة في فرنسا وأسبانيا وإيطاليا، تكون لدينا عائلة تضهم أكثر من 30 فردًا. يمكن تجميع جميع لغات العالم - ستة آلاف أو نحو ذلك أسر مثل هذه. المشكلة هي إنه في أجزاء كثيرة من العالم لا تو جد حقائق تاريخية لمساعدتنا. إذا وجدنا إن بعض اللغات في وسط إفريقيا ها كلمات متشابهة، فيمكنتا استخلاص نفس الاستنتاجات،
 أو كيف تطورت لغاتهم.
في أوروبا، نحن مغظو ظون للغاية، لأن هناك وثائق وسجلات مكتوبة لمعظم البلدان يعود تاريخها إلى أكثر من ألفـ عام، لذلك الك يمكننا أنْ نرى في الو اقع كيف تغيرت اللغات على مر القرون. نلاحظ في كل مكان نفس نوع التغييرات في الأصو ات التي رأيناها في حالة العائلة الرومانية t t تصبح [d] [d أو [a
[e]، أو العكس.

هذه التغييرات ها معنى، عندما نفكر في كيفية صنع الأصوات. كا رأينا في الفصل الر ابع 6 لا يتطلب الأمر الكثير لتغيير [t] إلى [d]. كل ماعلينا القيام به هو جعل الحبال الصـوتية تهتز . ولن يتطلب الأمر الكثِر لتغيير [p] إلى [ff]، لأن هذه الأصوات مصنو عة بطريقة متشا بهة جدًا . نضمّ شُفتينا لننطق صوت [p]، ونضع الشفة السفلى فوق الأسنان العلوية لنتطق الصوت [f]. تُمَ بدلاً من تثبيت الشفتين بيعضهـها البعض بإحكام، كما هو الـحال في [p]، نقوم بتخفيف الشفة قليلكا والسماح للهواء بالاندفاع، مما ينتج عنه نطق [f]. حدث هذا التغيير من [p] إلى [f] في الواقع خلال سنوات من تاريخ اللغة الإنكليزية، كا سنرى حالًا . عندما كان الرومان ينقلون اللاتينية إلى غربي وجنوبي غرب أوروبا، كانت مجموعات أخرى من الناس تنقل لغاتها في بميع أنحاء شمالي أوزوبا، و كانت هناك تك تغيرات أيضًا هناك على وجه الخصوص، كان الشعب الجرماني يقوم بهذه الخطوة. كانو ايعيشون في الأصل في جنوب الدول الاسكندنافية، وخاصة في المنطقة التي تمثل اليوم جنوبي السويد والدنهارك. في وقت ما حو الي سنة 1000 قبل الميالاد بدأوا التحركك جنوبا، إلى وسط أوروبا وعلى طول الساحل الأوزوبي الشملي. بعد أكثر من ألف عام6 وصل بعضهمم إلى بريطانيا. مع انتشار الجمرمانيين في جميع أنحاء أوروبا، تغيرت لغتهمم، تمامًا كما حدث في الجلنوب مع لغة الرو مان القدماء. اليوم، نحن

نسمي أول لغة تكلمها الجر مانيون في الدول الإسكندنافية باللغة القديمة. لغة الجرمانيين الذين ذهبوا إلى ألمانيا تسمى اللغة اللانيا الألمانية العليا القديمة. لغة أولئك الذين ذهبوا إلى الساحل الماني الأوروبي


First Indo-
Europeans


Pakistan

4
$\underset{3}{\text { Bangladesh }}$
$\operatorname{lndia}$

# الشمالي هي الفريزية القلديمة. لغة أولئك الذين جاءوا إلى بريطانيا هي اللغة الإنكليزية القلديمة. 

SOME IND - EUROPEAN LANGUAGES

Iceland
44


Finland

Estonia
Latvia 11
Lithuania
12 Belarus
ireland 36

Atlantic Ocean


Mediterranean Se

Country abbreviations

Alb. Albania
Arm. Armenia
Aus. Austria
Bel. Belgium
B.H. Bosnia-Herzegovia

Gro. Croatia

Cz. Rp. Czech Republic
Lux. Luxembourg
Mac. Macedonia
Mont. Montenegro
Neth. Netherlands
Sly. Slovenia Switz. Switzerland

لم يكن هؤ لاء الناس قادرين على فهم الرومان الذين يتحدثون
 ننظر إلى بعض الكللمات الأقدم المراد كتابتها بهذه اللغات، بعض التشابه اللافت للنظر مع الكلملات المو جودة في الللاتينية. إذا نظرنا إلى الوثائق الأولى المكتوبة باللغة الإنكليزية القديمة، 800 الما عند سنة 800 قبل الميلاد فسوف نجد كلمة father (الأب) . تكتب هكذا (feder) أو (fæder) (كانت >æ> صوت [a]). في الألمانية العليا القديمة، هي (fater). في الفريزية القديمة، تكون (fadar) أو (feder). لقد تغيرت الكلل)ت قليلً اليوم، ولكن ما يزال بوسعنا رؤية أو جه التشابه (father) في
 تكتب بحروف كبيرة بالألمانية)، (vader) في الهولندية الحديثة. من الواضح إن هذه هي عائلة أخــرى: عائلة اللغات الجمرمانية. وبينها ننظر حول أجزاء أخرى من أوروبا، سنجد العديد من العائلات الأخرى. تشكل اللغر النـات الويلزية، والجيليك، والبريتون، وبعض اللغات الأخرى بجموعة من اللغات السلتية. أما اللغة الرو سية والبولندية والتشيكية، و العديد غير ها فتكون الأسرة السلافية. وهناك بعض اللغات التي لا يو جد لـديها فروع أبدًا. مثل اليونانية التي تكوّن لغة لو حدها لوها، كـا هو حال لغتي

أرمينيا وألبانيا.
درس اللغويون لفترة طويلة اللغات من خلال النظر إلى بجمو عات صغيرة بهذه الطريقة. ثم في عام 1785، قدم السير

وليام جونز، القاضي الذي يعمل في الهند، اقتراحًا رائعًا كان يتكلم بلغات متعددة، و كان يستطيع التفاهم بأكثر من 40 لغة، ونـة
 فقط. بل لاحظ التشابه بينها. وفي النهاية، اقترح إن العديد من هذه اللغات تُد تنتمي في الواقع إلى نفس العائلة، على الرغم من من أن الأشخاص الذين يتكلمونها يعيشون على بعد آلاف الأميال عن بعضهم البعض. درس لغات الهند، وخاصة اللغة السنسكريتية. ودرس أيضًا اللغة اليونانية واللاتينية. وكذلك اللغة الفـا الفارسية واللغا والغات


 لقد كان على حق. هذه اللغة القديمة هي التي نطلق عليه اليها
 الهندو أوروبي. يعتقد البعض إنه كان في أراضي السي السهوب العي في جنوبي روسيا. ويعتقد البعض الآخر إنه كان يعيشُ أبعد جنوبُّا، أقرب إلى تركيا. واقتر ح آخرون غختلف المواقع الأخرى و ولا يو جد ألا أحد



 على طول الطريق.

ومهـا كانت الكلمة اهندو - أوروبية لـ (الأب)، فمن
الو اضِح إن بجموعة واحدة من الناس انتهى بها المطاف في إيطاليا،
حيث تكونت اللغة اللاتينية، وأصبحت كلمة (father أب): (pater) . وانتهت بمموعة أخرى في الندول الاسكندنافية، حيث نشأت اللغة الجرمانية، وأصبحت كلمة (الأب fater). وانتهت بجموعة أخرى في الهند، حيث أصبحت ولمت كلمة الأب (باللغة السنسكريتية) (piter) . وانتهت بجموعة أخرى في أيرلندا، حيث أصبحت كلمة الأب (athir). من خلال مقارنة كل هذه الأمور، فقد توصل اللغويون إلى أن الكلمة الأصلية ربها كانت تشبه poter الرمز [ə] هو رمز خاص يمثّل صوتًا مثّل (e) من (the). والعلامة النجمية موجودة لإظهار أننا نتخمن ! يتعين علينا القيام بالكثير من التخمين عندما نبحث في لغات العالم. هل جاءت جميع لغات السكان الأصليين في أستر اليا من مصدر واحد؟ هل كل لغات أميركا الشُملية كذلك؟ هناك 2000
 واحدة، أو يمكن هلا ذلك؟ هذه أسئلة رائعة، وبالطبع فإنها تقود
 هو لغة أصلية واحدة فقط؟

## الفصل الخامس عشر



أصل الكلام

عندما نبحث عن أماكن انتشار العائلات اللغوية، نجدل في عدة أجزاء من العالم - مثل أوروبا - أدلة واضـ اضحة لا لا تقبل التشكيك. إن حقائق التاريخ و اللغة تعزز بعضها البعضه ويمكننا القول على و جه اليقين بو جود عائلة تضهم بجموعة من اللغات. ولكن هذا لا يعني أن كل لغة في أوروبا تنتمي إلى العائلة الهندو أوروبية. في شملي أسبانيا، و حول جبال البيرينيه إلى جنوب غ غربي فرنسا، هناك لغة تسمى الباسكية. تختلف تمامًا عن اللغات الأخرى في أسبانيا أو أي من اللغات الأخخرى في أوروبا. إنها
 قو اعدها غختلفة جدًا ، ومعظم كلل|تها تبدو ككا لو أنها تأتي من

كو كب آخر . إليك كيفِة قول عبارة (لقد شاهَلَتْ المرأَهُ الر جلَ ) 6 في منطقة الباسك: emakumeak gizona ikusi du، وهي
 كيف ظهرت هذه اللغة في شملي أسبانيا؟ يجب أنْ تكون لغة الباسك هي آخر لغة باقية على قيد الحياة في الوقت الذي سبق وصول الهندو أوروبيون إلى المنطقة. منذ و قت ليس بيع بيد لم نكن متأكدين من هو أول من عاش في هذا الجزء من المن أوروبا أو اللغات التي كانو ا يتكلمونها. لقد كانو ا صيادين وملتقطي ثُلمار يتجولون في أوروبا باحثين عن نباتات وحيو اناتات صالـة
 وقت لم يكن فيه الجنس البشُري قد عرف الكتابة بعد (كا سنرى
في فصل لاحق ).

إذا حاولنا مقارنة لغة الباسك بلغات أخرى في أوروبا، كىا فعلنا عندما كنا نجمع لغة الرومان القدماء واللغة الجيرمانية معًا في الفصل الر ابع عشر فـلن فلن نذهب بعيدًا جدًا . سنجد العديد من الككلمات التي اقتبسها شعب الباسك من جيرانه على مر القرون، مثل (eliza)، التي تعني كلمة church (كنيسة) ؛ التي جاءت بشكل واضح من الكلمة اللاتينية (cclesia). لكن هذه لن تكون كافية لِعلنا نعتقد إن اللغات لها لـا أصل مشـترك. معظم كلمات الباسك لا تشبه الكللمات اللاتينية أو لغة الرو مان القدماء. إذن، سوف نستنتج، بحق، إن الباسك شُعب معزول.

عندما ننظر إلى لغات العالمَ نجد مئات اللغات المنعزلة. و هناك مئات أخرى حيث العالِقة بين اللغات المختلفة غير مؤ كدة. لدى اللغتين اليابانية والكورية تشابهات كافية للى بعض الأشخاص ليعتقدوا أن بينها علاقة وثيقة، ولكن الاختلاوفات
 عندما ننظر إلى جميع العو ائل اللغوية في العالمَ فإن اللاختلافات بينهـا تبرز أكثر بكثير من أو جه التشابه. يبدو أن هناك الـن القليل
 الصينية أو لغات أستراليا الأصلية. هل يمكن المن أنْ تكون جميعًا من مصلدر واحد؟ انه أمر مكنن. ولكن من الممكن أيضًا إنه عندما تعلّم الإنسان لأول مرة أنْ يتحدّث وك فقد فعل ذلك في في أجزاء غختلفة من العالم بطرق غختلفة، ورربا في أوقات مختلفة متى بدأ الكالام؟ قبل أنْ تتمكن المخلو قات من الكالامَ يجب أنْ يكون لديها شيئان. إنها تحتاج إلى بجموعة من الألـو الأعضاء الصوتية التي يمكنها صنع كل الأصو ات التي ستستتخدمها لتكوين الكثير من الكللمات المختلفة. وهي بحاجة إلـي إلى دماغ
 ذات معنى. لا يستطيع أقر ب أقربائنا في المملكة الحيو الح انـي انية، مثل القرود، التحدّث. لذا عندما حدث ذلك كان قد جرى في سياق التطور الطويل من القرد إلى الإنسان، حدث ذلك عند الكائنات السَبيهة بالإنسان التي كانت تعيش في أوروبا في سنو ات ما بين مئة ألف إلى ثلاثين ألف سنة قبل الميالاد يمكن أنْ يكون لد يهم

نوع من الكلام البدائي. وقد تمّ العثّور على العديد من الهياكل
 العظمية داخل جماجمهم، ما يما يدل على أن حجم ألما أدمغتهم كماثل لتلك الموجودة في الإنسان الحديث. لا يوجد أي من الألدئ الأدمغة الفعلية على قيد الـلياة، بطبيعة الـالال، لذلك لا يمكا يلا يمن القول أكثر من ذلك. لكنها فكرة مهمة.
 المعلومات، لأن الهيكل العظمي لا يعطينا سوى العظام العـي يمكينتا أنْ نرى شكل الفكين والهياكل العظمية المحيطة بالفـي الـنم وفي الرقبة؛




 أو منظمة مثّل تلك التي نجدها في اللغات المدئن المديثة. لكن من المؤكد أن هذه الكائنات كانت قادرة على صنع أصوات ألـو أكتر أكر بكثير
 سنة قبل الميلاد، كانو ا في طريقهم إلى أنْ يبدأوا با بالكلام، وريّ وربا كانت لديهم بعض الكلمات البسيطة التي تعبر عن العواطف والاحتياجات الإنسانية الأساسية، مثل صيحات التات التحذير . ربيا) كان لديهم بعض أدوات لغة الإشـارة أيضًا. لكنهم لم يعد يسيرون على البراجم (مفردها بر جمة وهي مفاصل الأصابع في

اليد والرِجل)، مثل القردة. كانت أيديهم الآن حرة في القيام بكل أنواع الأشياء الجلديدة المثيرة، مثل صنع الأدوران الأدوات، أو رسم الصور داخل كهوفهم. وسرعان ما تعلموا كيفية استخدام أيديهم في عمل إياءات، مثئل (أحضروا إمرا إلى هنا) أو (ابتعدوا).

 بأداء نفس وظيفة الإيلاءات، في الأماكن التي لا يلا يمكن رؤية الإيياءات فيها (ك) هو الحال في وقت الظالام الوا أو عندما يدير الأفراد ظهور هم لبعضهم البعض) . بحلول سنة 8000 قبل الميلاد و كا سنرى في الفصل التا التالي، كان هناك دليل واضح على قدرة تعلّم اللغة لدى البشّر من العلامات الأولى للكتابة في أجزاء غختلفة من العالم. لذلك، ولـك ومنذ
 وبالتأكيد قبل 8000 سنة قبل الميلاد، بدأ الناس في في الكا الكالام. هذه في الواقع فترة قصيرة من الزمن، عندي الونا نفكر في مئات الآلاف من السنين التي عاشها الجنس البشري الئر وهو يتطورّر عن أقرب أشكاله. يبدو أن الكالام كان أحد آلخر الأمور التي التي يبر
 أنْ يعترف بقيمته بسرعة كبيرة. فكر في كل الأشياء التي يمكنك القيام بها، بمجر تتكلم، وكنت لا يمكنك أن تِ تفعلها من قبل • يمكنك إخبا إخبار الآخرين بالأخطار التي لا يمكنهم رؤيتها. إذا كان هناك حيوان

خطير يختبئ في بعض الصخخور على بعد ميل واحدن، يمكنك

 إذا لم يتمكن الآخرون من رؤية ما كنت تشير إليه. وإذا كنت
 الأدوات، فمن الأسهل بكثير تَرير هذه المعرفة إلى أطفالك إذا كان بإمكانك التكلم.

 له (سنتظر حتى تغرب الشمس . ثم نتختبئ وراء الأشجار، ، وتنظر هناك حتى أنادي... سنذهب خلف الصن الصخرة في أسفل التل...) وبدون تلك الخطة، سيذهب الجمميع إلى أسفل التل ويأملوا في حدوث الأفضل .





 والدليل هو أن البعض منهم بدأ في الكتابة.

## الحيوان الناطق

كان يطلق على الإنسان أحيانًا اسم (الحيوان الناطق) .
 خلق الأساطير والخرافات والمعتقدات الدينية للناس في جميع

 أنْ يتحدثو أو يكتبوا . في إحدى أساطير الشعبَ الصيني،
 هؤ لاء الناس كيف يكتبون. يعتقد أهل مصر القديمة إن أحد آلهتهم، تحوت، كان ان الكاتب للآلمة الأخرى، يكتب


 كان بعض الأشخاص يشعرون بالفضول حيال الـيال الطريقة
 وهناك قصة شهيرة تعود إلى القرن السـابع قبل الميلادّا وهر وهي
 يعرف أي من شعوب العالم كان الأكثر قدمًا، واعتقد إلـة إنه إذا استطاع اكتشاف أول لغة في العالم، فان هذا سيكون الدليل الذي يحتاجه.
كان يعلم إن الأطفال يتعلمون كالام من حو لـم مو لذا ففكر في أنه إذا ربّى طفلين حديثي الو لادة الا في وضع لا لا يسمعا


## لملا للتحدّث مع بعضهـا البعضى فإن من شأنها أنْ يظهرا لغة العالم الأصلية من عمت أدمغتهـا .

 لذلك وضع طفلين حديثي الو لادة في رعاية أحد الرعاة. الذي قام بإطعامهم حليب الماعز ورعايتهم عموماّكا ولكي الكن كا إنهم لم يسمعوا أي شخص آن أخر يتحد بكلل|تهم الأولى، كان عليه أن يخبر بسم|تيك على الفور عحا قالوه وتقول القصة إنه في أحد الأيـام 6 سن الثانية ذهب الراعي إلى الغرفة التي كان فيها الأطفال، وهرعوا إليه وهم يمدون أيديهم ويصيحون (becos, becos). فأخبر الملك بذلك، الذي سأل مستشاريه بعد ذلك عن اللغة التي كانا يقولانها. وقالوا (إنها كلمة) الخبز (باللغة الفريجية). هنا خاب أمل بسم|تيك، الذي كان يأمل أنْ يتكلم الأطفال بكلمة مصرية . لكنه اضطر إلى قبول نتيجة التجربة. بالطبع - لو كان ذلك قد حدث بالـ بالفعل - فان الأمر

 المستخدمة في ذلك الوقت. (إنها لغة ميتة الآن) ولكن في في يوم بسامتيك، كان يتم التحدّث بها في جزء من البلد الذي نطلق عليه الآن اسم تركيا).
 الطريقة التي يجمع بها الأطفال بعض أصهوا اتهم وهم يتشا
 أو ربجا، ببساطة، كانوا يقلدون صوت الأغنام أو الماعز !

## الفصل السادس عشر



أصل الكتابة
هذه بعض العلامات المرورية التي توضع على الطرق.


1


2


3


4


5


6


7

سترى العلامات ذات الأرقام من 1 - 5 مو وضوعة على
الطرق في أوروبا أما ذات الأرقام 6 - 7 ستجدها الأ 7 انـا في الو لايات المتحدة. رقم 1 يعني إن أمامك استدارة. الرقم 2 يعني إن هذه

منطقة عبور للمشُاة رقم 3 يعني إن الحد الأقصى للسرعة هو 60. عدد 4 يعني تو جد هنا ساحة لو قوف السيارات. رقم 5 يعني إن أمامك طريقًا متعرجًا رقم 6 يَبرناعن نسير فيه ويجب أنْ يكون معنى الرقم 7 واضحًا علامات كهزه عندما نتعلم القيادة.
كل هذه العلامات السبع تعطينا معلومات بنفس الطريقة ولكن أيًا منهـم يمكن أنْ ندعوه (بالكتابة)؟
الأرقام 6 و 7 تحتوي على كللمات، لذلك فقد كتبت بوضو ومعظم الناس يقولون إن 3 و4 أمثلة عن الكتابة أيضًا ، لأن علينا قر اءة الأرقام (6) و(0) والحرف (P). الحلامات الأخرى تبدو مثل الرسم. ولكن هذا فقط لأننا نعرف إنه لا تو جد حرو فـ فـ في
 تخيّل أنْ تكون فضائيًا من بجرة أخرى كيف ستح سترف إن العلامة في رقم 4 تشير إلى حر فـ والعلامة في ر قـم 5 ليست
 و كأنه حرف (N) مقلوب أو حرف (S) مرسوم بشكل جانبي•
 ليس من الجيد إخبار الشخص الغريب (الكائن الفضائي) إن الأرقام 1 و2 و5 هي صور للعالم الحقيقي، كل ما يستطيع الـي فعله هو الذهاب والنظر في الساحة الفعلية والقول (إذا كان يمكنه أن يتكلم): (( لا أستطيع أنْ أرى أي مسافات مثل تلك التي تظهر في العلامة. ولا الطريق الذي ينحني من أجل الخروج

كا يبدو تمامًا هناك. و لا أحد منكم يبدو مشل ذلك الشيء في
 العلامة فلا ير تديها. هل هذا يعني ليس عليك الانير النتباه إلى الناس الذين يعبرون الطريق عن يرتدون التنانير؟ ه).
 العلامات جعلو الأشياء بسيطة عمدًا. طالما أن العلامات مات تذكّرنا بتقاطع مروري حقيقي، وشخص حقيقي (ذكر أو أنثى)، وانحناءات طرق حقيقية، فإنها ستفعل ذلك. وليس من المفترض أن تكون دقيقة.
الآن تَيل إن أحلد علل|ء الآثار ينقب في صحاري الشرق
 صلبا ويتضح إنه قطعة من الحجارة6 وعليها دائرة في داخلها نقطة. هل هذه كتابة أم لا؟ هل هو حرف من إحدى الأبحديات
 آخر؟ في كثير من الأحيان لا يمكننا أنْ نتأكد.
 صعبة للغاية، لأن المشكلة تكمن في تحديد ما إذا كانت العلامات التي و جدت تَثل رسومات أم هي جزء من نظام الكتابة. رسم
 العلامات تبدو مثل الكتابة فقط عند بدء استخدامهـا لا ستبدال الرسو مات، ولها حجم وشكل محدد، و تظهر على اليطعح في خط مع اتجاه معين. اليوم الذي أقتل فيه ثلاث جاموسات وأرسم

ثلاثة من الوحوش الميتة على جدار كهفي، فأنا رسام. ولكن في
 (^)= نحن نرى علامات من هذا النوع من النظام ظهرت من حوالي 30 ألف سنة قبل الميلاد. بدأ الناس في من رسم العالامات في العصي أو على العظام للتعبير عن عدد من الأشياء. و كانوا يسمونها (عصى العد) و(عظام العد) . نحن لا نعرف ما ماذا كا كانوا يعدون. فالعصا التي فيها خمس إشارات قد تـنيني شمس من الماشية
 وجرت الخطوة التالية للتمييز بين أنواع الأشياء، باستخية ألمدام الطين. حدث هذا في حوالي سنة 9000 قبل الميلاد. تم تكوين كتل صغيرة من الطين على شكل كرة، أو خخروط، أو مستطيل، وهلم جرا. كان يطلق عليها اسم (clay token) الرقم الطينية ألمية لأنهم اعتادوا على استخدامها لكي تراني ترمز للأشياء، شكل الكرة
 قد يعني بقرة؛ ثلاثة يخاريط تعني ثلاث بِّ بقرات ات أيضًا، ونحن

 من المهم أنْ يتتبعو اعدد الماشية التي التي يملكها شاليا شخص ما أو كمية

اللحبوب التي كانت تُباع.
عند حوالي سنة 4000 قبل الميلاد حدث تطور آخر ـ بدأ الناس بصنع علامات على الرقم الطينية للتعبير عن أنواع غتلفة

من الأشياء. فنوع واحد من العلامات (مثل X) قد يعني خنزير ذكر ؛ نوع آخر من العلامات (مثل O) قد يعني خنزير أنثى.
 خنازير، وكانت ثُلاثة من المنازير تحتوي علي Xs Xي
 ولكن كانت هناك مشكلة. ماذا لو كان خادمي غير أمين؟



 هناك أي مشكلة. لم تكن تو جد هو اتف أف في تلك الأيام للتحقق


 أطر اف القلادة مع قطعة أخرى من الطين وجعلما ورا علا ولامة شُخصية
 المثال. الآن لا يستطيع المادم سرقة أي شيء. إذئ إذا كسر المتتم،



 الرُقم دون كسر الحاوية، ومن ثم سيكتشف على الفور .

ولكن لم يستمر الأمر طويلاُ قبل أنْ يلاحظ شخص ما مشكلة


 إظهار الرموز على السطح المنار جي للحاوية. كان الديا الطين طريًا
 الأسفل حتى تتمكن من رؤية شكا شكله. الآن، كل مَّنْ أراد أنْ



تخبر نا الكتابة الموضو عة على زجاج قد تقول ولكن ما الهدف من ذلك؟ إذا كان الم هن الـناك الآن علامات على الجزء الحنارجي من الطين لإظهار ما ما هي الرموز الموز،


 شيء آخر على قرص الطين؟ سيكون ذلك أبسط من ذلك بكثير ـ ألـي وهذا بالضبط ما فعلوه. بحلول عالو 3400 قبل الميلاده، بدأ نظام الكتابة في التطوّر حيث خدر ور الـو الكتبة علامات على ألوا طينية. وبعد مرور ألف عام، أصبححت هذه العا مالِمات عبارة عن بجموعات من عالمات صغيرة على شكل حار حافات مستقيمة، صنعت من نهاية القصب. سمي هذا النظام المسماري kyoo ni

وتلفظ (كيو ني)، وهو الاسم الذي يأتي من cuneus، والذي يعني باللاتينية حافة أو طرف النيء (حرف) ون تم العثور على أقدم شو اهو اهد الكتابة المسملمرية في بقايا مدينة أوروكك القديمة، على ضفاف نهر الفرات في العر اق الحديث. كان فيها حو الي 800 علامة، تمثل الأرقام، وأنواع المنتجات مشل
 و كذلك الأشياء اليو مية مثل (وعاء) و(محراث) . كانت العديد من العالومات تصويرية، على سبيل المثال، تبدو علامة الرأس الـو و كأنها رأس. ل لكن على مر القرون، اختار الكتّاب السملات

 إليها بشكل جانبي6 يمكنك فقط رؤية التشابه على الرأس . في نهاية المطاف، أصبحت الكتابة المسلارية تستخدم أنواع الأغر اض، مثل وضع قوائم بالممتلكات، وإرسال الرسائل بين الحكو مات، وتسجيل الأحداث. كان من السهل رؤية قيمة نظام كتابة من هذا النوع، وسرع عان ما بدأت لغات ألخرى في المنطقة في استخدامه. في الواقع استمر ذلك لأكثر من 2000 سنة، واندثر فتط عندما تم اختراع طرق أكثر ملاءمة للكتابة، كـا سنرى في الفصل التالي. كان الخط المسماري على حد علمنا أول نظام كتابة حقيقي في العالم. كان لدى المصريين نظام كتابة أيضًا اكم من نوع غتلف نو عا ما، لكن ذلك بدأ فيها بعد. وأنواع الكتابة التي تطوّرت

في أماكن أخرى، كا هو الحـال في الصين أو بين المايا في أميركا
 الصينية في وقت مبكر من حوالي 1200 قبل الميلاد وكتب الماينا من حوالي 500 قبل الميلاد. لا ترتبط الأنظمة بأي شـكل من الأشكال. اخترع البشُر الكتابة عدة مرّات، في ألجزاء ألاء يختلفة من العالم.

## كتابة اللغة الصينية

اقرأهذه الجمملة بصوت عالِ: 3 دولارات + 6 دولارات أميركية = 9 دو لارات أميركية. إنها تتكون من 3 ألمن سلسلة من العلامات الفردية، \$، +6 =، 3، 6، 9- والتي تـي نقر أها ككلمات كاملة. يمكنتنا بالطبع كتابتها بحروف كا كالتا ثلاثة دولارات باللإضافة إلى ستة دولار الات تسات تساوي تسعة دولارات، لكن ذلك سيهلدر الكثير من الوقت. تسمى مثل هذه العلامات (logographs). ويعود أصلها إلى (logo) وتعني (كلمة) باللغة اليونانية و(graph) Logographs تعني صورة أو علامة باليونانية فتكون كللات مصورة.
لا تحتوي اللغة الإنجليزية على العديد من الكلمات
المصورة logographs . وفيا يلي بعض منها:
£ @ \%\&

كنا نقرأ تلك كـ (و)، و(في المائة)، و(في)، و(باوند) و وني
 و(قسمة) و(الجذر التربيعي). هنالك عدد غير قليل من العلامامات الحاصة في الكيمياء والفيزياء هي أيضا الما بعض اللغات تتكون بالكامل من المن المن الصينبة هي الأفضل . من الموكن كتابة اللغة الصينية مع أبجدية مئل تلك التي نستخدمها للغة الإنكليزية، ولكن المن


على الرغم من أنها عادة ما تسـمى المروف عندما نتحدث عن اللغة الصينية．و هذه اثنان منها：
舍 人

في هذه العلامات، يمكننا أنْ نرى بسهولة أصول الصورة من الشخصيات．تبدو شخصية（المنزل）وكأنها منزل الواضح أن شخصية（الفرد）ذات قدمين．ولكن قد تو اجه بعض الصعوبة في معرفة ما يلي：貓豿
الأول هو（القط）والثاني هو（كلب）．معظم الـحروف
الصينية لم تعد تشبه إلى حد بعيد الطريقة التي تبدو بها الأشياء في العالم．وبالطبع هنالك الآلاف من المعاني التي ليس لما لما لما أي شكل على الإطلاقَ مثّل（الــب）و（انظر ）．هنا لا تحصل على أي مساعدة من شكل الحروف على الإطلاق． $\begin{array}{ll}\text { 看 } & \text { أحب } \\ \text { رؤ }\end{array}$
يختلف نظام الكتابة هذا الحتلافًا كبيرٌا عن الطـا الطريقة
 هو السبب الرئيس في أن المتحدثين باللغة الإنكليزية يعتقدون
 فإن الأمر يستحق ذلك بالفعل ．

الفصل السابع عشر


كيف يمكنتي كتابة اسمي في لغات العالم؟ تتمشل إحدى الطرق في استخدام التقنية المو وإنشاء علامة تشير إلى (ديفيد كريستال) . قد تكون ôô. ولكن
 العلامات. كلنا نتذكّر عالمات أقاربنا وأصدقائنا، ولكن تخيل
 كان لدى كل شخص علامة خاصة به !


 أخرى جلعل الأمر أكثر سهولة. من هذه الطرق هي إضافة بعض

العلامات التي ترمز لأصوات اللغة، وكانت تستخدم مع الصور لصنع كلمات جديدة. إليك كيف فعلوا ذلك. ربا) تكون قد رأيت الألغاز في كتب مثل هذه ألما أولاً، نرى صورة ويجب أنْ نقو لما بصوت عالٍ (Bee نحلة).

والآن نضيف حروفًا إليها، ويجب أنْ نقول الكللمات الجديدة
بصوت عالٍ.
عندما نضيف حرف T تصبح Beat (يضرب).
عندما نضيف حرف F F تصبح كلمة Beef وتعني (لـم البقر) .
 للمساعدة في إنشاء بميع أنواع الكلمات البِديدة.
 (حبات)، وما إلى ذلك. إذا كنت قد رأيت صورٌا للكتابة على الـلى جدران الأهرامات المصرية، فإن الثيء نفسا
 حروف مثّل حروفنا.

بمجرد أنْ يكصل الناس على فكرة أن العلامات يمكن أنْ ترمز للأصوات، لن يمض وقت طويل حتى يفكروا افي كتابة كل أصوات اللغة. ولأن اللغات لما عدد خئيل من الأصواتي
 الحاجة إلى تذكّر الآلاف من العلامات ات المختلفة. ولكن هناك طريقتين لكتابة الأصوات الات
لنعد إلى لقب عائلتي، Crystal (كريستال)، واعتبره سلسلة من الأصوات وليس المروف. في الكلمة اثنين من (الضربات) الئيات، أو (النبضات) من الصوت، والتي يمكن أنْ تظهر هكذا: Crys tal
هذه الضربات تشكل إيقاع الكلمة. ويطلق عليها اسم المقاطع. في كلمة مثل telephone (هاتف)، هناك ثلاكثة مقاطع: te -le - phone

في كلمة مثل (supercalifragilisticexpialidocious)
هناك 14 معَطعًا.
su per per ca li fra gi li stic ex pi a li li cious
وقد طوّرت بعض اللغات أنظمة الكتابة حيث ترمز العلامات

 الذي يكتب المقاطع في هذه الطريقة بنظام syllabary. (المقاطع اللفظية) هناك العديد من الطرق المختلفة لكتابة اللغة اليابانية،

على سبيل المثال، اثنان منها من المقاطع اللفظية．سأشرح كيف يعمل أحدهـم．ويطلق عليه اسـم كاتاكانا．
أول شيء يمبب أنْ نعر فه هو أن النطق الياباني ليس مثل
النطق الإنكليزي．لا تَتوي المقاطع على نمط：
Consonant＋Consonant＋Vowel
صحيح ومعتل وصحيح و الذي رأيناه في اللغة الإنكليزية （في نهاية الفصل 5）．المقاطع اليابانية عادة ما يكون ها قسل ولان فقط：Consonant＋Vowel．لد بهم مقاطع مشل（wa）و（su） ．（ke）و
كا أن اليابانيين لا يكبذون تجميع الأصوات الصححيحة، بخلاف الإنكليزية، التي تحتوي على كلملات مثل street（الشارع）، حيث نسمـع ثلاثة أصوات صسحيحة في المقدمة．وبسبب ذلك الكي يجد العديد من اليابانيين صعوبة في نطق اسم عائلتيك و الذي
 في النهاية．لذا ينتهي بهم الأمر على هذا النحو：
C ry s ta l
Ku ri su ta ru
وإذا أرادوا كتابتها في أبجدية الكاتاكانا، فسيقومون بوضع
علامة واحدة لكل مقطع، وسيبدو كالتالي：
Ku ri su ta ru
ク リス ス ル
لا تكتب العديد من اللغات باستخدام المقاطع الصوتية．
على الرغم من أنها طريقة ذكية جدًا للكتابة، إلّا أن هناك عددًا

كبيرًا من المقاطع في لغة ما، لذا يتعين علينا أنْ نتعلّم عددًا كبيرًا من العلامات. الكاتاكانا اليابانية فيها 48 علامة بعض المقاطِ الأخرى فيها عدة مئات. يجب أنْ تكون هناك اك طريقة أبسط. وهذه مو جودة ويطلق عليها اسمم الأبجدية. دعنا نفكر انـر في اللقب كسلسلة من الأصوات الفردية وليس المقاطع . له سبعة أصوات، وتظهر كل واحدة بحرف واحد. Crystal
تُعرف طريقة الكتابة هذه، حيث يمثل الحرف صوتًا، بالحروف الأبجدية. وتسمى بجموعة الحروف التي تستخدمها اللغة بأبجديتها. وتعود أمثلة الكتابة الأبجدية إلى حوالي عام 1800 قبل الميلاد، في أجز اء خغتلفة من الشرق الأوسط، تم اكتشاف الـي أحدث
 من حو الي 1000 قبل الميلاد، بالأبجدية الشمرلية السامية، الـية التي كانت تُستخدم في أجزاء من فلسطين وسوريا. كان المان فيها 22





 الأخرى اليوم. إنه نظام الكتابة الأكثرُ استخدامًا في العالم.

لماذا أصبحت الأبجدية شائعة جدًا؟ لأنه نظام لا يستخدم
سوى عدد قليل من الوحدات فقط 26 حرفًا في اللغة الإنكليزية. لغة شعب روتو كاس في بابوا غينيا الجمديدة فيها 12. بعض اللغات
 أقل من ذلك بكثير .
إنها فكرة عظيمة. بمتجرد تعلّمنا أبجدياتنا، يمكننا كتابة
أي كلمة نرغب بها. يمكننا حتى أنْ نكوّن كلمات ليس لها ما معنى وسيكون الناس قادرين على قراءتها ! Doolaboola يمكنتا قراءة إناء أسماء الأشخاص الذين لم لم نسمع بهم أبدًا . إذا تلقينا رسالة بريد إلكتروني من رجل يدعى Alipo Matak، فستكون لدينا فكرة جيدة حول كيفية نطق اسمه.

بشكل جيد في بعض اللغات أثناء الملمارسة. إنها تعمل بشُكل
 بالكتابة الصوتية، وبعض اللغات، مثل الأسبانية والويلزية الوية، مكتوبة بطريقة صوتية مع بعض الاستثناءاتات القليلة فقط. حتى اللغة الإنكليزية كانت صوتية، عندما كتبها الرهبان النـين الذين جاءوا إلى بريطانيا لأول مرة في العصور الإنكلوسكسونينية. إذا كانت لديك مهمة كتابة لغة ما لأول مرة فإنها الطريقة

المناسبة للبدء، وكا سنرى في فصل لاحق.

لم يتم تدوين العديد من لغات العالم مطلقًا، حينها عليك أن تستمع بعناية إلى الأصو ات الفردية، وتقوم بتعيين حرف غتلف لكل صوت.
ستحصـل المشكلة عندما يتو جب عليك كتابة لغة فيها الكثير من الأصوات. ستنفد حرو فك قريبًا و كان هذا هو الحال مع اللغة الإنكليزية. حاول الرهبان استخدام الأبـجدية اللاتينية التي عرفوها، والتي كانت تحتوي على 23 حرفًا، لكتابة اللغا الغة اللـة
 لا تشبه أصوات اللغة اللاتينية. كانت تلك هي النـي الأصوات ات الت التي نسمعها خفيفة وهذه كانت جديدة، لذا بدأ الرهبان يبحثون
 الرو نية (المر مانية القديمة) في شملي أوروبا في ذلك الو قتك
 في الكتابة بالإنكليزية حاليًا، لكنها مو جودة ون في المخطو جميع أنحاء العصر الإنكلو ساكسوني. لكن حتى هذه الحروف الإضافية لم تكن كافية. كانـي اللغة الإنكليزية تحتوي بالفعل على 44 صوتًا غختلفًا، ومع و جود 26 حرفًا فقط، من الو اضحَ إنه ستكون نـون هناك مشكلة. تتمثل إحدى طرق حل المشثكلة في استخدلام الحرو ف المزدو جة لإظهار الاختلافات في الصوت . يمكننا أنْ نرى كيف يعمل هذا
 كيف تقر أ هذه الكللمات بصوت عالٍ؟

## CRASH! CRAASH!! CRAAASH!!!

كلم| زاد تكرار حرف العلة A، كلم| حافظ على استمرار
الصوت. وهذا هو بالضبط كيف يفعل الناس ذلك، عندما يكتبون اللغة. اقر أ هذه الكللمات بصوت عالٍ. Met meet lot loot

تظهر الحروف المزدو جة أن حرف العلة أطول. وقد فكّر الناس في طرق أخرى لاستخدام حرفين لإظهار صوت واحدى

 و field (الحقل )، بالإضافة إلى بجمو عات كهذه >sh>> و>th> لأصـوات ساكنة مفردة.
بهذه الطرق، تمت كتابة اللغة الإنكليزية، و خلال لالأعوام المئة الأولى من حياة اللغة، تطابقت الحروف والأصوات بعضها مع بعض بشكل جيد . لكن تدريبيًا تغيرت طريقة نطق الناس
 عن أن تعكس الأصوات. هذا هو السبب في أن حرفًا واحدًا اليوم يمكن أن يمثل العديد من الأصوات:
 الكللمات good (جيد) و George (جورج) و genre (النوع)،
 أيضًا، يمكن أنْ يتهجى صوت واحد مع العديد من الحروف.
loot ،dude ،two يتم سماع نفس صوت (oo) في كلملت مشل grow و do ،group ،fruit في الكلمات من اللغات الأخـرى، مثل canoe (اللزورق) ، وrheumatism (الروماتيزم)، وmanoeuvre (المناورة). واحدة من الاختلافات الكبيرة بين اللغة الإنكليزية ولغات مثل الفرنسية أو الألمانية أو الأسبانية هو أنها لم تنشئ أبدًا علامات لهجات ميزة. وهذا هو معنى غختلف لكلمة (اللهجة) من الكلمة التي استخخدمتها في الفصل الثاني عشر. نرى >é>> و > و و و ا> بالفرنسية، على سبيل المثال، >ä> و > و عندما اقتبست اللغة الإنكليز ية كلملت محسوبة على هذه
 العرضية يتم كتابتها بلهجة معينة 6 خصو صـاً إذا كانـا حاجة إلى تمييز الكللمات عن بعضهيا البعض: The rose was expensive

> وتلفظ: (rohz a flower) وتعني هنا زهرة. The rosé was expensive

وتلفظ: (roh zay a bottle of wine) وتعني هنا زجاجة
من النبيذ.

تذكّرنا اللهجات أيضٌا بكيفية نطق كلمة (fee on say) وتلفظ fiancé. و(ny eeve) وتلفظ naïve

مختصر تاريخ اللغة
ولكن بمجرد أنْ تصبح الكلمة معروفة جيدًا، عادة ما تتلاشى اللهجة. في هذه الأيام، نرى (cafe مقهى)، و(decor ديكور )، و( discotheque مرقص)، و(seance جلسة استحضار الأرواح) ( أكثر من café، décor discothèque،séance. بعض الناس يختلفون حول هذا الموضوع، ويصر ون على وضع لهجانهم• • عندما تدرس أنظمة الكتابة الحديثة، كن مستعدًا للاستخدامات المختلفة ولاختلاف الآراء!

دلتا تشارلي هنا
كثيرًا ما يقول الناس إن الأبجدية هي واحدة من أعظم الاختراعات في العالم، لأنها - مثل العجلة - تسمـح لنا بعمل عدد مذهل من الأثيـاء. إنها لا تَكّننا فقط من الكتابة. بل بل تساعدنا على تنظيم حياتنا. الترتيب الأبجدي هو السبب. نتعلم الحِروف الأبجدية في تسلسل ثابت A, B, C, D. . . في اللغة الإنكليزية، الحرف الأول هو A6 والأخحير هو Z. C ( و هذا يسمح لنا بإيباد طريقنا

 لتصنيف المعلومات. يكتوي كل حرف على اسم: في اللغة الإنكليزية، يتم نطق (B) بـ (Bee) ؛ يتم نطق (M) باسم (em) . ولكن في وسط الضّجيج، يصعب أحيانًا سلاع الأسلاء بو ضوح • وإذا حلدنا



 عندما يتحدّث الناس عن طريق الماتف أو الراديو و تم إنشاء
 البلدان التي تشكل حلف شـلـي الالي الأطلسيك ومنظمة شـلي الأطلسي. الأبجدية الصوتية للناتو 6 كا يطلق عليها عادة 6 تسير على هذا النتحو:

| A | Alpha | B | Bravo | C | Charlie |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| D | Delta | E | Echo | F | Foxtrot |
| G | Golf | H | Hotel | I | India |
| J | Juliet | K | Kilo | L | Lima |
| M | Mike | N | November | O | Oscar |
| P | Papa | Q | Quebec | R | Romeo |
| S | Sierra | T | Tango | U | Uniform |
| V | Victor | W | Whiskey | X | X ray |
| Y | Yankee | Z | Zulu |  |  |

ربيا سمعت ذلك على التلفزيون. إذا أردت أنْ تكتب
اسم عائلتي في هذه الأبجدية، فستبدأ بـ (تشارلي روميو....) لقد أحببت هذا الأمر تامامً.


## الفصل الثامن عشر



لغة الإشارة

الكالام والكتابة هما من الطرق التي نعبر بها عن اللغة. لكىن هناك طريقة ثُالثة.
من المشاهد الشُائعة هذه الأيام . إننا نشاهلد برنابكا على
التلفزيون، ويظهر في زاوية من الشـاشة مربعًا يقوم فيه شُحص ما بعمل إيل|ءات ويكركك شفاهه ويصنع تعبيرات على و جههه . ماذا يحدث هنا؟
يستخدم الشخص لغة الإشارة6 مو جهة لأي شخخص أصم قد يشاهد البرنامج . لقد تعلم هذا الشخص لغة الإشارة للصسم. تعتمد لغة الإشار ات المستخدمة على المكان الذي تو جد فيه في العالم. إذا كانت تحدث في المملكة المتحدة، فستعرض لغة الإشارة البريطانية. إذا كانت في فرنسا، فستكون لغة الإشارة

الفرنسية. إذا كانت في الصين، فستكون لغة الإشارات الصينية. في جميع أنحاء العالم، تطوّرت لغات الإشارة المختلفة بين الصـم

 شكل مبكر للإشارة عندما تطور الدماغ البشري بـا يكا يكفي لجمل اللغة يكنة. رأينا في الفصل 15 إن الكائنات التي عاشي 15 المت قبل أكثر من 30 ألف سنة لم تكن لديها القـن القدرة المادية على صنع العدي
 كانوا قادرين على استخدام أيديهم لصنع الإشارات





 عشرات، فقط. لا نستطيع أنْ نقول الكثير عن ذلك. هناك عدد قليل من الوظائف حيث يضطر ينر الناس إلى تطوير

 في لعبة الكريكيت، حيث أند ألم الإصبع الواحد إلى ألعا أعلى يعني إن
 بعازفي الأوركسترا من الموسيقيين من خلال حر كاته. يكب على

الأشخاص الذين يعملون على مسافة من بعضهم البعض أن

 تكون فيه أصوات المعدات والمكائن مرتفعة للغاية، أو رجال الإنقاذ حول حمام سباحة مكلوء بأطفال المدارس .

 إذا كنت أرغب في مغادرة شخخص للغر فة ألا أن ارفع إصبع
 حاولت الحصول على بجموعة من الأصدقاء للتصرف بطر بطريقة
 ربا كانوا سينبذونني إذا بدأت في فعل ذلك. إذن هذه الأنواع من الإشارات لا تشات الـاته اللغات الحقيقية.
 معًا لتكوين الآلاف من المِمل التي تتحدث عن ألي شيء نريد الميدهـ


 معرك السيارة أو أنْ يقو لا ما همي أكثر أغاني البوب مبيعًا. هذا هو الفرق الكبير في لغات الإشارة المستخدمة الئر من قبل الصم. تستخدم لغة الإشارة عند الصم للتعبير عن نفس النوع من الأفكار المعقدة التي يرغب الأشخاص في التعبير عنها عند

التحدّث أو الكتابة . لغة الإشارة عند الصم فيها عدة آلاف من الإشارات، والتي يمكن استخدامها بالتسلسل للقيام بنفس و ظيفة جمل اللغة المنطو قة والمكتو بة. وعندما نرى في شاشة التلفزيون مذيعين يتكلمون بلغة الإشـارة6 فإنهم يتر جمون كل ما يسمعونه بلغة الإشارة ويعملون بسرعة كبيرة. هنالك نوعان من الأشياء المهمة حقًا لتتذكرها ها حول لغات الإشارة للصسم. أولاً، الأشخاص الصم لا يأخذـو ن كلمات من
 الإشارة الصسم التي تتبع كلمات الكلام - وهذا ما تم إجر اؤه عدة مرّات - ولكن نوع الشيء الذي نر اه على شاشات التلفزيون لا يعمل على هذا النحو . وتعبر اللافتات مباشرة عـن منر معانيها،
 (كما رأينا مع الصينيين في الفصل 16) . إذا سمعني أحد مستخدمي لغة الإشارة أقول هذه الجمملة:
The boy who won the long jump has also won the high jump
كا إن الصبي الذي فاز بالقفزة الطويلة فاز بالقفزة العالية.
 صبي، ثم (who) الذي، وما إلى ذلك. ما نر اه هو شيء مشل: boy + win + past time + long jump + also + high jump ولن تحتاج العلامات إلى الخروج بهذا الترتيب الخاص. في بعض الأحيان يتبعون ترتيب الكللمات للجملة الإنجليزية، لكن

في بعض الأحيان لا يفعلوا ذلك. الطريقة المعتادة للإشارة إلى عبارة (ما هو اسمك؟ بك) في لغة الإشارة البريطانية هي: your name + what اسمك + ماهو جنبًا إلى جنب مع تعبير في الو جه يدل على الحـيرة، مثل الحواجب المرفوعة.
الشيء الثاني الذي يجب تذكره حول لغات الإشارة الصم
 يتحدّث الإنكليزية فقط أن يفهم اللغة الصينية، لذلك لا يجب أنْ نتوقع من شخص يعرف لغة الإشارة البريطانية فقط أنْ
 يعرف لغة الإشارة البريطانية فقط ولا ينهـم حتى لغة الإشارة لان

 ليست كافية لمعل اللغات مفهومة لبعضها البعض . قبل بضع سنوات، كتب مارك ميلدوف مسرحية (أبناء الصـمت) عن العلاقة بين طالبة صـاء و مدرِّسها، الذي يقع في حبها. و قد تمّ تحويلها إلى فيلم من بطولة ويليام هورت وت ومارلي ماتلين. تقرر عرض المسر حية في الولايات المتحدة الأميركية، بحيث يتم التو اصل بينها باستخخدام لغة الإشارة الأمير كية. ولكـن عندما عرضت المسرحية في لندن، لم يستطع الصُمّمّ البريطانيون فهم الإشُارات، وتطلب الأمر استخدام متر جمم لغرض التر جمة من لغة الإشارة الأمير كية إلى البريطانية.

قد تعتقد إن بعض الإشارات التي يستخدمها الصم ستشترك با بما بمع لغات الإشارة في العالم. ماذا عن علامة (الفيل)؟ من
 لكن في الواقع، هناك أكثر من طريقة يمكننا من خلالالما إظهار


 ما السرعة التي نصنع بها العلامة؟ من الواضح ألن هناك العديد من الاحتحالات، حتى في حالة وجود شيء يسهي يسل رؤيته كحيوان الفيل. وعندما نبدأ التفكير في أفكار مثل garden (الحديقة)


 اللغة المنطو قة والمكتوبة فيا يتعلق بلغة الإشارة أيضًا . على سبيل المثال، سنجد لمجات ولكنات، تمامًا كا رأينا في الفصل 12.
 علامات قليلة تختلف عن تلك المستخدمة في أماكن أخرى ون وإذا ذهب شخص من بريطانيا إلى الصين، وبدأ المي في تعلّم لغة
 بالطريقة الصينية بالضبط. على سبيل المثال، قد تكا تكو ن علامة (الأب)، التي تتضمن إغلاق الأصابع على كف اليد، معمولة بأصابع عالية جدًا ومتوترةً، كا في الرسم على الِيسار (انظر

الصفحة التالية)، أو مع الأصابع مقبو كـا في الرسـم على اليمين:


هناك العديد من الاحتحالات الأخرى. من المحتمل أنْ يقوم بها شخص بريطاني بأصابع مستر خية، وسوف ينظر لها شخص صيني أصم على إنها لهجة أجنبية. كل ذلك يعني شيئًا واحدًّا . لا تتصور أبدًا إن إشارات الصُم هي جبرد بجموعة من الإيحاءات البدائية. إنها معقدة ومفيدة وجميلة مثل أي لغة منطو قة أو مكتوبة.

التهجئة بواسطة الأصابع
 كريستال ) بلغة الإشارة 6 أو إلى اسمك الا 6 أو البلدة التي تعيش فيها؟ لن تكون هنالك علامات منفصلة هلذه المفاهيم، لأن هنالك
 الحل هو تهجئتها باستخخدام الأصابع • يمكن لأي
 ما إذا كنا نفعل ذلك بيد واحدة أو اثنتين. إنه سريع التعلمك ويمكن استخدامه على الفور لتهجئة أي كلمة، ليس فقط أسملاء الأشخاص والأماكن، ولكن أيضًا الكلملت اتير المعتادة مشّل مصطلح غير واضح في الكيمياء.
 من 300 حرف في الدقيقة (و التي ستكون حو الي 60 كلمة).
 التهجئة بعد! ولكنه مفيد للغاية إلى الحد الذي لا لا يستطيع فيه


بعض الكلل|ت، مثلما يفعل مدونو الرسائل النصية .


والكلمة التي تنتهي بـ (ology) تعني (علم) . لذلك فان الاســم العلمي لـ (تهجئة الأصابع) هو .dactylology يستخدم النظام البريطاني أصابع كلتا اليدين لتهجئة الحروف6 ويتم استخدامه في المملكة المتحدة وأيرلندا وأستراليا

## ونيوزيلندا وعدد قليل من البلدان الأخرى أما النظام الأميركي


 يعتمد على ما إذا كان أعسرگا أو يستخدم اليد اليمنىى).

## النظام الأميركاي

## النظام المريطاناي



## الفصل التاسع عشر



## المقارنة بين اللغات

تشترك جميع لغات العالم البالغ عددها ستة آلاف لغة أو نحو ذلك في عدة أمور • فهي جميعًا تتكون من جمل مل و وتحوي جميعها على



 نفسها التي نتحدّث بها تم نم نكتشف أن الو الواقع يختلف للغاية.
 الصعوبة في جعل فِمنا يلفظها بشُكل صحيح
 كللات مثل كلمة (loch) التي تعني بحيرة (lake في اللغة الغالية)

وكلمة bach التي تعني قليل (little) في اللغة الويلزية، لذلك عادة ما يستبدله المتحدثو ن بالإنكليزية بصوت [k] و وتصي الكلملات تبدو مثل كلمتي lock (قفل) و back (رجوع) . لكن الأمر لا يتطلب سوى القليل من المارسة لنطقها بشكا سلئليمر سليم. ورغم ذلك، مع بعض اللغات، يمكن ألمَ ألْ يستغرق الأمر بعض الوقت قبل أنْ ندرك ما يفعله الذين يتكلمو ها الِّا هذا هوا هو أحد الأسباب التي تجعل الناطقين باللغة الإنكليزية يعتبرون اللغة الصينية لغة صعبة في البداية. يتحدث الصينيون بلاين بطريقة (تأدية
 لأن اللغة الصينية تستخدم لـن الصوت للتمييز بين الكلمل|ت، وهذا لا يكدث في اللغات الأوروبية. في اللغة الإنكليزية، إذا قلت كلمة مثل mother (الأمّ) بصوت



 فالكلمة (ma)، إذا قيلت بصوت عالٍٍ ونغمة معتدلة إلة، فانها تعني (الأمّ). ولكن إذا قلت كلمة (ma) بصوت منخفض مع انحـو انحدار عميق متبوعٍ بار تفاع في النغمة، فهنا تعني (الحصان) . تسمى هذه الاختلافات في اللحن (نغهات). فنحن نقول إن اللغة الصينية هي (لغة النغهات). من المهم جـدًا إتقان النغهات، وإنا وإلّا سينتهي بنا المطاف إلى أن ننادي والدتنا بكلمة حصان!

الشيء الآخر الذي نلاحظه بسرعة كبيرة6 عندما نبدأ في تعلّم إحدى اللغات، هو القو اعد غير المألو فة. في بعض الأاحيان يكون ترتيب الكلملات سببّا في تكوين جملة مختلفة. في اللغة الإنكليز ية يمكننا أنْ نقول: Sian is in the kitchen (شان في المطبخ) . أما في ويلز، فسووف نقول: Mae Sian yn (y gegin وتنطق هكذا: (uhn uh geg in my shaha). إذا قمنا بتر جمة هذه العبارة كلمة بعد كلمة، فستظهر هكذا: Mae . Sian yn y gegin عند الإدلاء بيـان، فإن المتكلمين باللغة الويلزية يضعون الفعل في بداية الِملة. اللغة الإنكليزية تضعه في المنتصف. بعض اللغات، مشل الهندية، تضعه في النهاية. مثال آخر. في بعض اللغات، توضع الصفات قبل الاسم. في لغات أخرى، توضع بعد الاسم. اللغتان الإنكليزية والألمانية هما اللغتان اللتان تضعان معظم صفاتها قبل الاسم: Black ein schwarze Katze :قطة سوداء) ، وفي الألمانية) cat a تنطق (shvahrtsuh katsuh). في الفرنسية (وأيضًا الويلزية) توضع أكثر الصفات بعد الاسم: un chat noir تنطق بـ uhn (sha nwahr واحدة من أكبر الاختلافات في القو اعد التي يلاحظها المتحدثون باللغة الإنكليزية هي إذا كانت اللغة الجلديلة تشـير
 الحالات فقط في اللغة الإنكليزية، كا في الحالات التالية:

يمكننا تغيير معظم الأسماء من صيغة المفرد إلى صيغة الجمع
بإضافة الخرف (s) مشل: (dog) تصبح (dogs).
يمكننا تغيير الصيغة الز منية لأغلب الأفعال من الحاضر إلى


مشُـيـت).
يمكننا مقارنة العديد من الصفات عن طريق إضافة (er)
أو (est):

و إلى جانب ذلك تو جل جممو عة قليلة فقط من هذه الحالات. وسيصبح الأمر كمفاجأة، عندما نجد لغاتًا تحتوي على عشر ات أو حتى مئات من نهايات الكلل|ت . اللاتينية، التي يتحدث بها قدماء الرو مان6 هي مثال على ذلك. ففيها جمل مثل هذه: Canis vidit puerum الكلب رأى الأو لادك و Puer
vidit canem عندما ينظر الكلب إلى الأو لاد، فإن الكلمة اللاتينية هلا نهاية غتلفة عما إذا كان الأولاد هـم من ينظرون إلى الكلبب، فتكون (canis) بدلاً من (canem) . وعندما يقوم الولد بالنظر إلى الكلب، فإن الكلمة اللاتينية لها نهاية مختلفة عـ) إذا كان الكلب هو الذي ينظر إليه، فتكون (puer) بدلاً من (puerum) . تسمى هذه النهايات بالخالات cases، وفي اللاتينية تتغير حالة الاسمـ اعتح|دًا على كيفية استخدامه في الجملة. لا تو جد طريقة سر يعة لتعلم الحالات. عليك فتط أن تتعلمها عن ظهر قلب.

عند استخخدام لغة مثل اللاتينية، نعرف (من يفعل ذلك) من خلال الانتباه إلى نهايات تلك الكللمات. ترتيب الكللمات في الجِملة ليس مهًّا. وهذا يجعل اللغة اللاتينية نوعًا عختلفًا تَامًا عن اللغة الإنكليزية، حيث يعتبر ترتيب الكللمات أمرًا بالغ الأهمية.
 في الجملة؛ ثم يأتي الاسم الذي يتلقى الإجر اء أخيرًا. إذن، هذه الجمملتان تعنيان أشياء غختلفة جدًا:
The dog saw the boy رأى الكلب الولد the boy saw the dog الصبي رأى الكلب لكن في اللغة اللاتينية، يمكننا وضت الكللمات بأي ترتيب نرغب فيه، لأن معنى (مَنْ يفعل) ، يشُير إلى النهايات. إذن هذه الجملتان تعني نفس الشيء:
puer vidit canem
canem vidit puer في كلتا الحالتين، فان الصبي هو الذي يقوم بالرؤية والكلب

هو الذي تتم مشاهدته.
عادة ما يستغرق الأمر و قتًا طويلًا لملا حظة الاختالافات في المفردات. هذا لأنه، للو هلة الأولى، يبدو أن معظم الكلملمات تعمل بنفس طريقة اللغة الإنكليزية. كلمة (table) (الملدول) في اللغة الأسبانية هي (mesa). وفي الألمانية هي (Tisch). كل ولـي هذا يبدو واضحًا جدًا. خذ كلمة وتر ومها إلى لغة أخرى وك و كل شيء سيكون بخير .

ولكن سرعان ما سنالحظ أن الأمر لِس بهذه السهولة. بعض الككلمات تحاول خداعنا. عندما نتعلم اللغة الفرنسية 6 سنلتقي بكلمة (demander) طلب. تبدو هذه الكلمة تَامًا مثل نظيرتها في اللغة الإنكليزية demand (الطلب)، لذلك نعتقد بطبيعة الحال أن هذا هو ما تعنيه. في الو اقع لا . انها تعني ask (اسأل) . يطلق على كلمات مثل (demander) اسم (أصدقاء مزيفون). في الظاهر هي تبدو لطيفة ومألو فة. لكن عندما نتعمق في معناها يتبين أننا لا نعر فها على الإطلاق. كل اللغات تعطينا بعض الأصدقاء الزائفين. تجوّل في أنحاء المدينة في إيطاليا، وعاجلًا أو لا حقًا سترى مكانًا يسمى (libreria). هل هـ هي مكتبة؟ لاه الما إنها محل لبيع الكتب. كلمة (مكتبة) تختلف تمامًاً (biblioteca). ونجد أيضًا أن بعض الكلمات لا تتطابق مع بعض في طريقة واحدة سهلة. في بعض الأححيان، يمكن تر جمة كلمة إنكليزية بكلمتين مختلفتين أو أكتر في اللغة الأجنبية. على سبيل المثال، يمكن ترجمة كلمة know (معرفة) على أنها (savoir) أو (conaaitre) باللغة الفرنسية. إذا كنا نعرف حقيقة أو معلومة عن كيفية عمل شيء ما، يحب أنْ نستخدم صيغة من صيغ كلمة (savoir) ( أما إذا كنا نعر فـ شخصًا يكا يجب علينا استخدام صيغة من صيغ (connaître) . لا يمكننا أنْ نقول بالفرنسية: je sais Marie تنطق (zhuh say Marie) أعرف ماري يبب أنْ نقول: je connais Marie تنطت (zhuh konay أعرف ماري (Marie

في بعض الأحيان نجد الوضع معكوسًا: يمكن تر جمة
كلمة أجنبية بكلمتين أو أكثر من الكللمات الإنكليزية. لنبقى

 أنْ تعني أيضًا (الإعجاب) ( الاُ لذا يمكننا القول بأننا (aime) معجبون بالشو كو لاتة أو السباحة أو ابن عمنا. كيف يعرف الفرنسيون الفرق؟ إذا قال أحدهـم إنه (aime) لك، فهل هو
 الكللمات الأخرى في الجملة، أو من نبرة الصوت، أو بالطبع، من الأفعال التي ترافقَ الحدث. إذا كان بطل الفيلم السينهائي
 فهذا لا يعني فقط (أنا معجب بك) ! المحادثات نفسها يمكن أنْ تسبب مشاكل . في اللغة الفرنسية، كلمة (شكرُا لك) هي كلمة (merci) تلفظ (mare see). الآن، تخيل أنك في مقهى ويسألك شُخص ما إذا كنت تريد فنجانًا من القهوة. في اللغة الإنكليزية، قد تكون المحادثة كا يلي:
Do you want a coffee?
هل ترغب في فنجان قهوة؟ Thank you

وبعد بضع دقائق ستجد القهوة أمامك. ولكن إذا قلت هذا
 .merci voolay vooz uhn kafay) فتجيب ؟un café

لن تحصل على أي فنجان قهوة. هذا لأن (merci) بمغردها
تعني (كلا شكرًا) . أنتَّ ترفض .

 (oui merci ) نعم أشكرك، أو ما شابه. نحن نقول (please من فضلك) كثيرًا عندما نتحا


 هي (por favor) تنطق بـ (pawr favawr) ، لكنك لن لن تسمع الأسبان يقولونها بشكل روتيني في المتاجر عندما يطلبون أشنياء ألاء إذا سمعت أحدهم يقول (por favor)، فذلك لألن الماد المحدث كان كان يشعر بنفاد الصبر أو الإصرار (أسرعْ، من فضلك) إحبا
 اللغة الإنكليزية، لا نبدأ بقول good afternoon (مساء الحير) حتى الساعة 6 أو 7. أما في اللغة الإيطالية، فأن العبار المارة المكافئة هلا (buona sera)، و وتنطق (bwohnasayra) تقال أكثر من
 (حباح الخير ) بعد الساعة 12 ـ ظهرًا في اللغة الفرنسية، يقولون: (كلمة bonzhoor) لـ (صباح الحير) ويتابعون قو لها في فترة ما بعد الظهر أيضًا. يُجري الناس عحادثات الـات فيا بينهم في جميع اللغات، ولكنها لا تبدأ جميعًا بذات الطريقة بالضبط.
؟ عرك؟

في اللغة الإنكليزية، عندما نلتقي بأشخاص لأول
 الطقس، أو أي جزء من البلد أتوا منه. لا لا نسألهم ما إذا كا كانوا متزو جين، أو كم يكسبون، أو كم هو عمرهم الم
 الحياة، في سن الثالثة تقريبًا. في حفل عيد ميلاد جيمي الر المرابع تسأله العمة آن: (كم عمرك؟ (ك) فيجيب (أربعة)، ثم لها: (كم عمرك؟ ( فـ فيضحك الجمميع• جيمي يبدو لطيفًا جدًا .
 واحدًا لا يكب عليك فعله هو أن تسأل السيدة عن سنها! إن جيمي الصغير ليس هو الوحيد في المملكة المتحدة الما هذه وا واحدة من قواعد المحادثة المهذبة التي تو جد في الثقافات والمات
 الثقافات الآسيوية، تكون الأسئلة حول العمر أو الأرباح طبيعية تَامًا . إنها الطريقة الو حيدة لنبدو ودودين.


الفصل العشرون


الكلام و الكتابة والإشارة هي الطرائق الثلاث التي تعيش با اللغة وتتنفس. هي الوسائط الثلاثة التي تنتقل عبر ها اللغة الثة من جيل إلى جيل. إذا كانت اللغة متعافية، فان هذا يمداث على مر الزمن. ينقل الآباء لغتهم إلى أطفالفمه، الذين يمررونها لأطفالهم ... وهكذا تبقى اللغة حية. لغات مثل الإنكليزية والأسبانية والصينية هي لغات متعافية. تو جد فيها النهاذج المنطو قة والمكتوبة ونموذج الإشارة، ويستخدمها مئات الملايين من الأشخاص في في بميع أنحاء العالم الما
 حالة صحية كهذه. يتم استخدامها من قِبل عدد قليل جدًا من

الأشخاض. الأطفال لا يتعلموها من والديهم. ونتيجة لذلك، تتعرض اللغات لـخطر الموت.

متى تُوت اللغة؟
توت اللغة عندما يموت آخر شُخص يتكلمها. و هذا

 حيث يكون المتحدثون بضع عشّرات أو أقل • على سبيل المثال،
 أو إندونيسيا لا يتكلمها سوى عدد قليل من البشر ـلـئ اللغات التي لديها عدد قليل من المتكلمين، والتي مني التين

 البلدان التي تقع على جانبي خط الاستواء. هناك مئكات اللغات في جنوب شر قي آسيا، وفي بلدان مثل بابوا غينيا الجديلرة. هنا
 هذه هي الأماكن التي توت فيها فيها اللغات بسرعة كبيرة كيرة. لكن يمكننا العثور على لغات مهددة بالانقر اض في في أي مكان. معظم لغات الهنود الــمر في أمير كا الشمالية معرضي للخطر . و كذلك اللغات السلتية في بريطانيا وأيرلندا وفرنسا ونسا. يتكلم القليل والقليل من الناس لغة الغالن، واللغة السلتئية فير في إسكتلندا. و قد توفي آخر المتحدئين الأصليين للغة مانكس، لغة

ربلا تموت نصف لغات العالم في المئة سنة القادمة. هذا يعني إن 3000 لغة ستختفي في غضون 1200 شهر • وباحتساب معدل هذا التغير، سنجد أن هناك لغة تموت في مكان ما في العالم كل أسبوعين أو نحو ذلك. هذا أسرع بكثير من أي شيء حدث في الماضي. لا يستجد شيء في لغة تحتضر . تختفي اللغات دائزا عندما يتوفى الناس الذين تحدثوا بها. قبل ألفي عام كانت هناك العديد من اللغات في جميع أنحاء الشرق الأوسط والتي لم تعد مو جودة اليوم. فكر في كل الشعوب التي اخترعت أنظمة الكتابة التي وصفتها في الفصل 16، مثل الحثيين والآشوريين والبابليين. هذه الثقافات جاءت وذهبت، على مدى آلاف السنين، عندما هزم أحدهم الآخر، واختفت اللغات مع الشعوبـ. نحن نعرف شيئًا عن هذه اللغات القديمة لأن البعضى
 الماضي أبدًا، لذا فقد اختفت إلى الأبد . وما زالما ال الأمر على هذا الحال اليوم • لم يتم تدوين حوالي 2000 لغة من لغات العالم وإذا ماتت قبل أنْ يِصل اللغويون على فرصة لتدوينها، فإنها سوف تختفي إلى الأبد.
عندما تندثر ثقافة شعب ماك فإنها تتر ك وراءها أدلة علـة على طريقة عيش الناس • يمكن لعللماء الآثار التنقيب عن جميع أنواع
 الأسلحة، قطع المنازل، لكن اللغة المحكية لا تتر ك شيئُا وراءها

عندما تختفي. بعد كل شيء6 كـا رأينا في الفصل 4، الكالام هو فقط اهتزازات في الهواء ـ لذلك عندما تو ت لغة منطو قة ولم يتم تدوينها أبدًا بطريقة ماك فتصبح كا لو أنها لم تكن مو جودة. لا يو جد شيء غير عادي في لغة توت ـو ل لكن ما يحدث اليو هو أمر استثنائي، عندما نقارنه بـا حدث في الما لماضي • نحن نرى لغات تَوت على نطاق واسع • والأمر يشبه قليالً ما يحدث لمعض أنواع النباتات والحيوانات. إنها تموت أسرع من أي وقت مضى لماذا يحدث هذا؟ تموت النباتات والحيوانات لأسباب عختلفة، مُّل التغيرات في المناخ، و تأثير الأمراض الجلديدة، أو التغييرات في طريقة استخدام الناس للأرض . وبعض هذه الألما الأسباب تنطبق على اللغات أيضًا. حدوث كارثة طبيعية، مثل زلزال الو أو تسونامي، يمكن أنْ تدمر المدن والقرى، وتقتل العديد من الناس . ولـو ولكن
 تَوت أيضًا.
يمكن أنْ يكون البشر سبب موت اللغة. يمكن للصيادين قتل جميع الحيوانات المتبقية من نوع معين. ويمكن لقاطفي الثمار
 الناس من استخدام لغتهم - كـا رأينا في الفصل 13 - إذا تمّ حظر لغة ما، و حظر على الأطفال تعلمها، فإنها سرعان ما تموت. لكن السبب الرئيس في تعرض الكثير من اللغات للخطر ليس مفاجئًا أو دراماتيكيًا مثل حدوث تسونامي أو تعرضها

للحظر • في معظم الحالات، يتو قف الناس عن استخدام لغتهم
 على سبيل المثال، في أن معظم الناس في ويلز يتحدثون الإنكليزية أو معظم الناس في مقاطعة بريتاني يتحدثون الفرنسية. على مر السنين، تو قفت الأمسر تدريبيًا عن استخدام لغة واحدة وبا وبدأت في استخدام لغة أخرى. للاذا فعلوا ذلك؟ يحدث ذلك عادةُ لأن اللغة الجحديدة تعِدهم بنوع أفضل من الحياة. على وجه الخصوص، سيحصلون على وظيفة أفضل إذا تعلمو ا اللغة الجلديدة. فكر في (أفضل الوظائف) في البلد الذي تعيش فيه. كم منهـم سيتمكن من القيام به إذا لم تكن تتحدث اللغة الرئيسة للبلد؟ لا أحد منهم. الآن تخيل إنك عضو في قبيلة صغيرة في إفريقيا أو أميركا أو أستر اليا قبل بضع مئات من السنين، عندما كان البريطانيون والأسبان وغيرهم يستعمرون العالم. يأتي المستعمرون بينادقهم وطرق حياتهم الجلديدة، ويسيطرون على بلدلك. ويصبحون حكّامها لذلك إذا كنت ترغب في الحصول على موقع، في المجتمع
 ذلك، من السهل جدًا ترك لغتك القديمة تتاشىى. أطفالك لا يهتمون بها، لأن اللغة الجلديدة هي مفيدة حقًا. إنها مألو فة. ورائعة. لغتك القديمة هي بالتأكيد غير عادية. وتدريجيًا، تقع خارج نطاق الاستخدام.

لا يكب أنْ تكون الأمور بهذه الطريقة. يمكن للناس تعلّم لغة جديدة دون الاضطرار إلى فقدان اللغة القديمة. هذا هـا هو الو كو كل ما يتعلق بثنائية اللغة، كا رأينا في الفصل الثالث الثـلث عشر . ثنائية اللغة تتيح لك الخصول على الكعكة الخاصة بك وأكلها . اللغة المديدة تفتح الأبواب لأفضل الوظائف في المجتمع. تتيح لك اللغة القديمة الحفاظ على إحساسك (بمن أنت) . تحفظ هويتك. مع لغتين، لديك أفضل ما في العالمين. في هذه الأيام، في كثير من البلدان، أدر أدرك الناس ذلك الكي

 الدولية في العالم، مثل الأمم المتحدة، الانتباه إلى هذه المـا القضية

 مثل الصحارى والغابات والبحيرات والمعالم الأثرية والمباني. من المهم أيضًا الحفاظ على التراث (غير المادي)، والمقصو الميود هو كل الأشياء التي تظهر طريقة عيشنا، مثل الموسيقى والمرائى والمص والمسرح والرسم والحِرف اليدوية، وخاصة اللغات. كيف نحافظ على اللغات؟ يِب أنْ تـو النوفر ثنالثة عوامل للحفاظ على اللغة. يِب أنْ يرغب الناس أنفسهم بأن تحيا
 المال اللازم للحفاظ على استمرار اللغة. إنه عمل يكلف الكثير من الأموال. يجب تويُيق اللغة من خلال كتابتها وتدوين قواعدها

وتأليف القواميس عنها. يجب تدريب معلمي اللغة، وطبع ونشر الكتب الماصة بها، ونصب اللافتات في الشوارع، وإنشاء مراكز بجتمعية، وغير ذلك الكثير. ولكن عندما يتم تطبيق العوامل الثلاثة جميعها، يمكن القيام بأشياء مذهلة. يمكن بث روح جديد جـيدة في اللغة. هذا المصطلح يسمى إحياء. وحينها يتم إحياء اللغة. لقد رأينا ذلك يمدث الكا عدة مرات خلال السنوات الخمسين الماضية. على الأرجح فان

القضية الأكثر شهرة.
هي إحياء اللغة العبرية لتكون بمثابة اللغة الرسمية في
 طويلة من التراجع. اليوم يتزايد عدد المتحدثين بلغتها، ويماكيكن ويمن رؤيتها على لافتات الشُوارع وعططات السكك المديديدية وحيثرا

تنقلت في ويلز •
في نيوزيلندا، تمّ الحفاظ على لغة الماوري من خلال نظام (أعشاش اللغة). هذه المنظات التي توفر للأطفال دوّن سن
 العاملين في هذه المنظطات يتكلمون لغة الماوري وقاد الادمون من

 في السن سيساعدون أجيالًا جديدة من الأطفال الصغار على تعلّم اللغة.

حتى اللغة المنقرضة يمكن إعادتها إلى الحياة، إذا كانت
الظروف مناسبة. يمبب أنْ تكون مكتوبة ومدوّنة، أو مسجلة على المِ شكل شُ ائط صوتية بطريقة ما، ويجب أنْ يعود الناس إليها بين
 أستر اليا التي تسمى Kaurna. توفي آخر المتحدثين الأصليين بها عام 1929 ، ولكن في الثملنينيات قررت بـي الكاورنا Kaurna القيام بعملية إعادة حياة للغتهم من جديد. و كانوا يقولون: (إن لغتنا ليست ميتة)، بل كانوا يقولون: (إنها نائمة فقط) لـمن الحـظ، نجت مواد من هذه اللغة تعود إلى القرن التاسع عشر حتى تُكن أحد اللغويين من تقديم شرح ووصف جديد لمفرداتها ومساعدة شعب الكورنا على البدء في تعلّم اللغة مرة أخخرى. إنها تدرس في المدارس الآن. يو مًا ماكا ربجا يبدأ بعض الأطفال في تعلمهيا باعتبارها لغتهم الأمّ. إحدى المهام التي كان على اللغوي القيام بها هي تحديث المفردات. لغة الكو رنا القديمة لم يكن للديها كللجات تشير إلى
 فهي لا تقف ساكنة. عندما ندرس اللغة، فإن أحد أهم مو ضو المو الهو الها هو دراسة الطريقة التي يمكن تغيير اللغات من خلالها.

## ترّثّة الببغاء

في عام 1801، كان أحد المستكشفين ويدعى ألكسندر
 أميركا الجنوبية. التقى بعض الهنود الكاريبيين اللذين ها ابموا
 لكنهم أحضر وا ببغاوات القبيلة إلى الوطن معهمم. كانت الببغاوات تثرثر كثيرُا 6 مثل ما تفعل

 لكي يلتقط أصوات اللغة. لم يبقَ على قيد المياة بشر يتحد بتلك اللغة. كانت تلك الببغاوات هي الو حيدة التي جعلتها تبقى على قيد الحياة.
بعد قر ابة 200 عام 6
 اثنين من الببغاوات في أميركا البِنوبية وعلمتهه| أنْ يرددا بعض الكللمات التي كتبها فون هومبولت. ثم وضعتها في قفص كبير عحاط بأور اق الشُجر وأصداء الغابة ونا وعرضتها في في معرض كانت الببغاوات تثرثر وهي سعيدة فجأة 6 ظهرت اللغة القديمة إلى الو جود مرة ألوا أخرى على الرغم من أنها كانت فقط كلام ببغاوات، عند سلـر سلعـك هذه القصة ستصيب الرعشة أسفل مؤخرة رقبتك.

## الفصل الحادي والعشرين



التغيرات في اللغة

جميع اللغات الحيّة تتغير ـ هذا أمر ضروري. اللغات لا وجود
لها بعيدًا عن الناس الذين يستخدمونها. ولأن الناس يتغيرون
 الوحيدة التي لا تتغير هي اللعات الميتة. ومع ذلك، كا كا رأينا في الفصل العشُرينك من الممكن إعادة لغة ما من القبر وجعلها
حية - وتغييرها - مرة أخرى.

للاذا تتغير اللغة؟ في بعض الأحيان يكون السبب واضحًا. إذا إخترعنا شيئًا جديدًا 6 فنحن بحاجة إلى اسـم له، وعند هذه النقطة، تدخل كلمة جديدة إلى اللغة. فكر في بعض الكللمات التي أصبحت مستخدمة على نطاق واسع في اللغة الإنكليزية

للتحدّث عن التطورات الجديدة خلال السنوات الأولى من هذا القرن. الكثير منها متعلق بالإنترنت:

Google, blogging التدوين، Texting الرسائل النصية، iPhone, instant message الرسائل القصيرة، SMS الفورية، الفيسبوكك Facebook، تويتر Twitter. إذا استطعنا العودة بالزمن إلى عام 1990، 6 والتحدّث مع الناس، فسيتعين علينا التأكد من إننا لم نستخلد مأيًا من هذ الـا الكلل)ات، لأنهم لن يعرفوا ما نتحدث عنه ـ دكتور هو (بطل أثهر المسلسلات البريطانية من إنتاج شُ كة بي بي سي الذي يتجول عبر الزمان والمكان) هو من عليه أنْ يواجه هذه المشكلة دائِّا !
 كل كلم|تنا. لكن في بعض الأحيان نحن لا نفهمهـم. تخيل لو أن
 عحادثات مشل هنه:
We're coming in our brougham. The Smiths will be in their clarence. And the Browns will probably come in a landau

نحن قادمون بو اسطة brougham التي نملكها. وآل سميث سيأتون بواسطة clearence التي تعود لهمب. وربها يأتي براون في landau الخاصة به. ما هي brougham تلفظ (brooms) و clarences و landaus؟ إنها أنواع العربات ذات العجلات الأربع التي تجرها

الخيول، والتي كانت شائعة في النصف الثاني من القرن التاسع عشُر • وتوقف الناس عن استخذدامهاعندما تمّ اختراع السيارات ات على الرغم من إننا نراهـا في بعض الأحيان في مناسبات خحاصنة
 فيه أشهر سباقات الحنيول في بريطانيا ويحظى بحج|هيرية واسعة) . الكللمات الملديدة تذخل حيز الاستخدام . ويتو قف استخدام الككلم|ت القديمة. هذا هو النمط الذي نراه في كل بجال من مجالات المعر فة البشرية وفي كل جزء من أجز اء المجتمع . الكللمات القديمة
 و نسمعها عندما نذهب لمشُاهدة مسرحية مكتوبة منذ زمن بعيل. يُطلق على العديد من الأشخاص في مسرحيات شكـيبر اسم (arrant knaves) . وهو شيء يشبه قول (مليئون بالشُر ) باللغة الإنكليزية الحديثة. تو قف الناس عن قول كلمة (arrantknaves) قبل حوالي 300 عام. ولكن هذه الكللمات ما تزال ال مو جودة في المسرحيات، تنتظر الممثلين ليبثوا حياة جديدة فيها.
المفردات هي المجال الذي نلاحظ حيه غالبّا لالبا الطريقة التي
 اللغة. نتحن لا نرى إلّا القليل منها في الحياة اليومية، معظم الكللمات الجديدة هي بالطبع مصطلحات تقنية تتعلق بالمجالات المتخصصة من المعرفة التي لا نعرف عنها شيئًا، أو هي كلمات عامية تستخلدمها بجموعة صغيرة جدًا من الأشخاص.

ولكن في كل عام نجد أنفسنا نستخدم بعض الكللمات والعبارات التي لم نستخدمها من قبل. من الصعوبة أنْ تجد شخخصًا قد سمع بمصططلح credit crunch (أزمة الائتهان) قبل عام 2008. (المقصود هو الأزمة المالية العالمية التي بدأت في أيلول 2008 والتي اعتبرت الأسو أ منذ زمن الكساد الكبير سنة 1929) ثم فجأة بات الجمميع يستخلدمونه. في كل عام الا ينسر مؤ لفو القو اميس قوائم بأحدث الكللمات التي تدخل في اللغة الإنجليزية. على مدار السنوات القليلة الماضية، تضمنت قو ائمهـم كلل(ت مشل (sudoku) و(bling) و(plasma screen) و(blog). أتمنى لو أستطيع أنْ أعرف ما هي الكللمات البِيدة
 هذا الكتاب في عام 2009 ولا أستطيع أنْ أتنبأ بالمستقبل . ولكين في الوقت الذي تقر أه فيه، ستعرف.
يصيب التغيير كل قسم من أقسام اللغة. لا يتعلق الأمر بالكللمات فقط. فقو اعد النحو تتغير . واللفظ يتغير . والطريقة التي نتحدّث بها مع بعضنا البعض تتغير . حتى التهجئة وعلامات
 عندما تدخل كلمة جديدة إلى لغة معينة، يمكن أنْ يتعلمها أي شخص ويبدأ باستخدامها في غضون أيام قليلة. وإذا ظهرت على مواقع الإنترنت، يمكن لملايين الأشخاص استخخدامها في غضون ساعات قليلة. التغيير ات في الأقسام الأخرى من اللغة العّة

تستغرق وقتًا أطول. قد يستغرق الأمر 100 عام أو أكثر قبل أنْ يتم استخدام قاعدة لغوية جديدة من قبل الجميع
لنعد مرّة أخرى بآلة الزمن إلى القرن التاسع عشُر • بدأت
الرو ائية جين أوستن، الكتابة في أوائل القرن التاسع عشُر بـر هو وهذه جملة مأخوذة من إحدى رسائلها:
Jenny and James are walked to Charmouth this afternoon.

خرج جيني وجيمس للنز هة في غارموث بعل ظهر هذا اليوم. لا يمكنتا قول هذه الجملة اليوم. في هذه الأيامَ علينا أنْ نقول: Jenny and James walked to Charmouth this afternoon.

خرج جيني وجيمس للنز هة في غارموث بعد ظهر هذا اليوم. لا يمكن لأحد أنْ يقول على وجه اليقين متى تو قف استعمال (are walked) يقل خلال القرن التاسع عشر، ثمم اختفت. على مدى المئتي سنة الماضية، حدثت الكثير من التغيرات الطفيفة في طريقة بناء الجمل . فيحا يلي مشالان آخران للتعابير القديمة من جين أو ستن. ماذا سنقول اليوم بخصصوص هذه الجمملة؟ Shall not you put them into our own room? Mr Murray's letter is come.
أألاَ تضعهـم في غر فتنا؟ وصلت رسالة السيد مور اي .

Won't you put them in our room Mr Murray's letter has come.

## (ألَال تضعهـم في غرفتنا؟) (و صلت السيد موراي) .

 يكتاج انتشار التغيير في قو اعد اللغة في المجتمع إلى بعض الو قت. بادئ ذي بدء6 يستخدم عدد محدود من الناس القواعد للتحدّث و الكتابة.
ولكن، كـا هو الحال مع أي تطور جديد، لا ير حب به
 التحدّث القديمة الطريقة البلديدة. وفي الواقع، يمكن أنْ يقفوا ضده، و يماولون إقناع الجمجيع بعدم استخدامه، عادة عن طريق كتابة رسائل إلى الصحفف أو تقديم شكوى إلى شر كة البث في كل مرة يسمعون فيها الاستخدام الجديد في المذياع أو التلفزيون. إنهم يضيعون وقتهم بالطبع • ينتشر الاستخدام الجديد عندما يقرر معظم الناس في بجتمع ما استخدامه. في في حالة اللغا ولغة الإنكليزية، فإن هنا يعني الملايين والملايين من الناس. كتابة رسالة شكوى إلى BBC (هيئة الإذاعة البريطانية) قد تجعلك تشعر بتحسن، لكنها لن تو قف التغيير الذي يكدث. كا إن التغير ات في النطق تستغرق بعض الو قت لتنتشر في جميع أنحاء المجتمع، على الرغم من أنها لا تأخذ نفس وقت التغيير ات في القو اعد. إذا استمعنا إلى البر امج الإلم الإذاعية التي قدمت
 ويمكننا عادة أنْ نسمع هذه التغيرات عندما نستمع إلى أشْخاص

من أجيال غختلفة: نُطقنا لبعض الكللماس سميَكون غختلفًا عن نطت آباءنا، ونطقهم يختلف عن نطق أجدادنا. إليك مثال على ذلك. كيف تلفّظ كلمة schedule (جدول)؟
هناك احتتالان في اللغة الإنكليزية البريطانية. إما تلفظ مثل (sked youll )؛ و هذه هي الطريقة التي تلفظ بها الكلمة في الولايات المتحدة. والأخرى تبدو مثل (shed youll)؛ هذه هي الطريقة التقليدية التي تُلفظ فيها في بريطانيا. لكن الشبّان في بريطانيا عادة ما يقولون (sked youll)، هذه الأيام. معظم كبار السن يقو لون (shed youll). إنه تغير يحدث في اللغة الإنجليزية على مدار العقود القليلة الماضية. في أحد الأيام، سيقول الجميع في بريطانيا (sked youll)، وسيتم نسيان نطق (shed). كلل| يمدث تغيير، سيلاحظه الناس، وكـا هو الحـال مع
 فترة من الزمن، يعتاد الجمميع على الطريقة الجلديدة لقول شيء ما. هذا ما حدث لكلمة balcony (شرفة) . قبل مئتي عام، كان الناس يلفظون هذه الكلمة هكذا (bal coh nee)، مع الضغغط على (coh) . لو كنّا على قيد الملياة في منتصف القرن التاسع عشر 6
 ذلك النطقَ أم النطق الجديد المألوف لـ (bal conee). بعد مرور عقود قليلة، أصبح الجمميع يلفظونها بالطريقة المديدة. وأصبحت طريقة النطت القديمة من الماضي.

من مجالات اللغة التي تتغير ببطء هي نظام الكتابة، الطريقة التي نتهجى .طها الكللمات ونكتبها ونرسمها. إذا نظر نا إلى كتاب طبع منذ قرن من الزمان، فلن نرى اختالافات كثيرة في الطريقة
 إلى عامين أو ثالاثين عامًا و سنلا حظ على الفور بعضى التغييرات. ما الذي يميز هنا الـلجَء التالي من الكتابة؟ إنه من دليل حول كيفية الكتابة، نشُر في 1786. Imitate the best Examples, and have a constant Eye at your Copy.
كانت الموضة السائدة في اللغة الإنكليزية في تلك الأيام هي كتابة الاسم بحرف كبير Capital letter، مشّل يفعل الألمان اليوم• وتدريكيًا، تو قف الكتّاب عن القيام بذلك. و واليوم6

نستخلدم الحِروف الكبيرة في أماكن قليلة فقط.
 وما إلى ذلك. وأحيانًا أيضًا كنوع من المزاحك كا هـا هو الـلال عندما . A Very Special Point .

في ما يلي مئال من علا مات التنقيط. لو كنت أعيش في
عام 1900، فسيصلني خطاب معنون على النحو التالي: Mr. David Crystal, 22, New St.

London, W.C. 1.

سأكون مندهشًُا جذًا إذا تلقيت اليوم خططابًا يِبدو عنو انه بهذا الشكل . الأكثر احتـالًا إنه سيكون بهذا الشكل : Mr David Crystal
22 New St
London
WC1 2GG
لا تو جد علامات تنقيط، والهامش الأيسر يكون في بداية السطر مباشرة. إنه أسلوب مشهور هـا هـه الأيام. يمد الناس إنه يجعل الكتابة تبلدو جلية وو اضحةة. الطر يقة الحلديثة تقوم على الحفاظ على الحد الأدنى من علامات التنقيط.
 بعضنا البعض، مع مرور الزمن. كيف نقول hello (مر حباّ) لبعضنا البعض في هذه الأيام؟ كيف نقول goodbye (وداعًا)؟ لقد حلت كلمة (Hi) محل كلمة (hello) عند كثير من الناس
 استبدال وداعًا بالتعبيرات مثّ (bye) و see you later (أراك لاحقًا) و ciao. تشاو، إذا رجعنا بالزمن إلى الوراءك فإنـا اختلافات أكبر • في أيام شكسبير، كان الناس يقولون أشيـاء مثل Farewell (الوداع)، Fare you well (أستودعكك الشه) و(adieu) من الفرنسية، وتلفظ (add you) وداعًا. أو إذا أردت
 goodbye اتر كك بأمان). وركانوا يقولون أيضًا) (me to you
(وداعًا) ك إلّا أنها كانت في شكل يدل على أصل هذه الكلمة God God bye (اتر كك في أمان الله) . وهي طريقة جيدة لإنهاء be with you هذا الفصل.
مرحباً؟

التكنولو جيا الجديدة تجلب دائًا استخدامات جديدة 6
 على الناس أنْ يتدربوا على ما يقولونه عندما يرن. كان بعض
 يقول hello (مرحبًّ؟) وآخرون كانوا يقولون whos this (من هذا؟) أما البعض فكانوا يقو لون رقـم هاتفهمم
 الششائع • في بريطانيا، كان ينبغي أنْ نقول رقم هاتِ واتفنا. لكن الردود تختلف وفقًا للظروف. في هذه الأيام 6 خصو الهواتف الجو الة، غالبًا ما يقول الأشخاص hello (مرحبّا) أو (Hi) أو يذكرون اسمهمم• في المكتب، حيث يعرف الجميع
 مكالمة هـاتفية لشُركة خدمات صـيات جين. كيف بإمكاني مساعدتك؟

كحا أن أجهزة الرد الآلي ها قواعدها

 (( مرحبًا) هذا هو Bugs Bunny. أنا لست مو جودًا في الوقت الحالي.... ).
لا تتوقع من البلدان الأخرى أنْ تفعل نفس الثيءء فـئ في
 الفرنسية، عادة ما يقولون (Pre) (جا (جا ) في اللغة الإيطالية، يقولون (Pronto)، تعني (جاهز) هون وفي اللغة اليابانية، فان مرادف كلمة (مرحبًا) هي كلمة (موشي موشي). (

## الفصل الثاني والعشرين

## (atin)

التباين اللغوي
رأينا في الفصل الثاني عشر أن اللغة ليست هي ذاتها في كل

 تختلف فيها اللغة. لكنها ليست الطريقة الو حيدة. في الفصول الافتتاحية من هذا الكتاب، رأينا نوعًا آخر من التباين اللغوي، من حيث العمر . إذا استمعنا إلى تسجيل لأصوات أشـخاص تتر اوح أعلارهـم من 1 إلى 100 سنة، فسيكون من الممكن تخمين عمرهم تقريبًا. وبالطبع لن نكون مصيبين تمامًا. ولكننا سنتمكن من معرفة إن الصوت (أ) كان لطفل صغير، (ب) لصبي مراهقَ و و(ج) لنشخص في منتصف العمر، والصوت (د) لشخص أكبر عمرگا، وهكذا.

كيف يمكنتا معرفة ذلك؟ القضية الرئيسة هي جودة الصوت.
يمتلك الصغار أصو اتًا عالية النبرة، كا رأينا في الفصل الرابع ـ ثـم خلال فترة مر اهقتهمه، يتغير صوتهمّ، ويصبح أعمق وذو رنين أكبر . وينضـج الصوت أكثر خلال العشر ينيات والثلاثينيات من العمر .
 التي تتحكم في الرئتين والطيات الصو تية لا تعمل بكفاءة. هناك أدلة أخرى على عدد سنو ات عمرنا. إذا قال أحد المتحدثين في أحد تسجيلاتنا thatis wicked (هذا شرير !) فهو يعني excellent (متاز) )، كم سيكون عمر هذا الشخصص؟ من
 بين الشباب فقط في السنوات الأخيرة. من ناحية أخرى، إذا سمعنا

 كان هذا تعبيرًا شائعًا بالفعل منذ 60 عامًا. فالمفردات، واللفظ، وقواعد اللغة غالبًا ما تعطي أدلة على عمرنا. و ممارسات التخاطبا تفعل أيضًا. قد يرحب الحفيد بابلِد بكلمة Hi (مرحبًا!)، لكنه ربا يكصل على Hello (مر حبًا) في المقابل . ولعل أكثر الطرق وضو حا في التي تظهر فيها اختالافات اللغة هي ما يظهر من فرق بين الجِنسين. عادةً ما يكون من المّ المكن،
 أم أنثى. طبقة الصوت تدل على ذلك، فهي تكون عالية عند النساء6 ومنخفضة عند الر جال.

على الرغم من أننا نتفاجأ أحيانا، لأن بعض الر جال يمتلكون أصو اتًا عالية النبرة وبعض النساء يمتلكن أصو اتًا منخفضة النبرة. في بعض اللغات، تختلف الطريقة التي يتكلم بها الر جال عن الطريقة التي تتحدث بها النساء. في اللغة اليابانية، على سبيل المثال، هناك بعض الكللمات والمحمل التي يستخلدمها الذكور فقط، وبعض الكللمات والجممل التي تستخدمها الإناث فقط. إذا كنت في مدرسة في اليابان، ورأيت رسالة في لو حة الإعلانات مكات مكتوب فيها عبارة (...boku)، فستعرف إنه ربـا من قام بكتابتها هو ولد، لأن هذه هي الكلمة التي يستخدمها الأو لاد ليقولوا (أنا) . إذا كانت الفتاة قد كتبت الرسالة، فمن المحتمل إنها ستكتب كلمة (watashi) . يجب أنْ أقول (على الأرجح) ، بالطبع، لأنه من الممكن دائُ) بالنسبة لفتاة تتشبه بالصبيان أنْ تقول (boku) .
 لا يو جد شيء مشل هذا في اللغة الإنكليزية. يستخدم الأو لاد والبنات كلمة I (أنا) . لا يو جد أي نوع من القو اعد أو المفردات يستخدمه الأو لاد فقط أو تستخدمه الفتيات فقط. من الأرجح أن يستخدم كل جنس كلمة واحدة أو بضع كللمات. من الأرجح أنْ تستخدم البنات كلمة so (هكذا)، على سبيل المثال، في جمل مثّ We were so busy (كنا مشغولين للغاية) من الأرجح أنْ يستخدمن كلمات مثل (lovely عحبوب) و super (ضختم)،
ومثّل صيغ التعجب هذه (goodnesme بمعنى خيرًا لي) أو Oh (صن
(يا عزيزي) . لكن هذه بجرد أساليب. من الممكن تمامًا dear
 الطريقة التي نتحدّث بها يمكن أنْ تخبر الآخرين أيضًا عن المجموعة العر قية التي نتتمي إليها، سواء كنا من البيض أو الو اليسود اليو
 أو منطقة الكاريبي أو أفريقيا، أو من أي مكان آن آخر • إن الناس فخخورون بجذذورهـمَ و غالبًا ما يطورون طرقًا للتو اصل تُشُير إلى تلك الجلذور •
الكالام الذي يستخدمه العديد من السود في الو لايات المتحدة الأميركية ومنطقة البحر الكاريبي هو مثال جيد. سنسمع غالبًا
 الإنجليزية القياسية: She go by bus هي تذهب بالحافلة (في اللغة الإنكليزية القياسية يقال: she goes by bus). They fine They are fine
We be done washed the car soon
سنتهي من غسل السيارة قريبا (في اللغة الإنكليزية القياسية) يقال: We will have washed the car soon لا يستخدم كل السود أنهاط الجملة هذه، ولا يستخدمها كلهم بنفس الطريقة بالضبط. لكن من غير المعتاد العثور على أشخاص بيض يستخدمونها.

لاحظ إنه ليس هناك استخدام للهجة إقليمية واحدة.
يمكن أنْ يعيش شخصان طو ال حياتهها في نفس المدينة في و لاية ألاباما في جنوبي الولايات المتحدة الأميركية، لكن أحدهما يقول: we will have) بينر يقول الآخر (we be done washed) (washed

لأن أحدهم أسود والآخر أبيض.

لقد التقينا بنوع آخر من التباين اللغوي في الفصل العاشر والــادي عشر و التاني عشر 6 عندما تحدثنا عن الاختالافات بين خطاب أفراد الطبقة العليا والطبقة الدنيا . يو جد في جميع

 وتحوي جميع المجتمعات على أشُخاص (بسطاء)، ذوي تعليم ضعيف، و قليل من المال، ولا تو جد لديهم سلطة. في ما بينهاك، قد تكون هناك فئات أخرى من الناس، يمكن تييزه ها في بعض البلدان من الطريقة التي يرتدون بها ملابسهـم أو يتصرفون أو من خلال الوظائف التي يقومون بها، أو بالطبع، بالطريقة

التي يستخدمون بها اللغة.
اللغة هي مؤ شر قوي جدًا للطبقة الاجتاعية التية التي ينتمي إليها شخص ما. إذا كانت هناك انقسامات طبقية واضحة في المجتمع، فسوف تنعكس في الطريقة التي يستخدم بها الناس اللغة. على سبيل المثال، يتحدث بعض الأشخاص لفجة (راقية).

وأصحاب الشهادات العليا يستخدمون في الحديث والكتابة صيغة اللغة التي يعتقدون إنها (الأفضل) التيا وهي اللغة الإنكليزية القياسية، وينطبق هذا الأمر إلى حد كبير على سكان البلدان الناطقة باللغة الإنكليزية. في الأيام التي كانت فيها الانقسامات في المجتمع البريطاني ملحو ظة للغاية، لا يحتاج الأمر سوى كلمة واحدة للإظهار الفئة التي تنتمي إليها. إذا كنت من أفراد الطبقة العليا، فأنت تقول lavatory paper luncheon و كان أفر اد الطبقة العليا يتناولون ون ون ور toilet paper (غـداء)، وينظروا إلى أنفسهـم في looking glass (مرآة) 6 ويأكلون vegetables (الحضر اوات) . أما بقية الناس فكانت هذه المفردات تختلف عندهم فهم يتناولون (dinner)، و ينظرون إلى أنفسهـم في (mirror)، ويأكلون (greens). ما تزال هناك هـاك اختَلافات من هذا النوع حتى اليوم، لكنها أقل وضو حًا كثيرًا نظر"ا لأن الفجوة بين الطبقات العلوية والدنيا ليست واضحة أو منتشرة كما كانت في السابق .
نوع آخر من التباين في اللغة يظهر العلا قات بين الناس بعضهم البعض، كيف نتحدّث مع الناس عندما نلتقي بهم؟ كل هذا يتو قف على مدى معرفتنا لفم، وما هي علا قتنا بهم. إذا كانو أصدقاء6 سنتحذّث معهم بطريقة مألوفة. إذا كانـ صديقين حميمين، فسنكون أكثر حميمية. وإذا كنا لا نعر فهـم على الإطلاق، فسنكون أكثر تكلفًا ورسميين أكثر .

فكرة جيدة لطبيعة العلاقة هي كيف نسمي بعضنا البعض • تخيل إنك تلتقي بشخص يدعى جون ويليامز . لدينا خيار خخاطبته بعدة طرق، وكل طريقة تقول شيئًا عن الروابط بيننا. بعضهـا شخصية وبعضهـا رسمية.

Hello, Mr Williams
Hello, John
Hello, Johnnie
Hello, Williams
Hello, J W
Hello, Nobber
من المفترض، في الــالة الأخيرة، إننا أصدقاء قدامى جدًا! تختلف عدة لغات في التعبير عن صيغة المخاطبة لإظهار طبيعة العلاقة بين الأشخاص. في اللغة الفرنسية، على سبيل المثال، لدينا خيـار (tu) أو (vous)، اعتتحادًا على مدى قربنا من بعضنا البعض : (vous) هي الطريقة المعتادة للتعامل مع شخصر ما ونستخلدم (tu) عندما نعرفه جيدًا. إنها حالة مميزة في اللغة الفرنسية، عندما يشعر شُخصان إنها يمكن أنْ يقو لا . لبعضهـا البعض tu نحن نقو مباختيار ات ماثلة عندما نكتب إلى بعضنا البعض، مثال على ذلك عندما نقرر كيف نبدأ وننهي رسالة أو بريدًا إلكترونيًا. ما الذي ستخبرنا دلـا به بدايات الرسائل هذه عن العلاقة بين الكاتب والقارئ؟

التعبير الأول هو الطريقة العادية المهذبة. والثاني هو أكثر رسمية. والثالث غير شخصي للغاية، ربها أرسل جهاز كمبيوتر

الرسالة! الرابع میمم. والأخير يشير إلى أننا (رفقاء طيبين). وأخيرًا، تتأثر الطريقة التي نتحدّث بها أو نكتب بها أيضًا
 نتحدّث بصوت أعلى لكي نسمع صوتنا. في الكنيسة، يتحدّث القساوسة بنبرة صوت خاصوة . وفي المذياع، يجب على المذيعين أنْ يتحدثوا ببطء أكثر مما يتكلمون في المحادثة اليومية.
في بعض الأحيان، يِعلنا المكان نتحدث بطريقة خاصة. في المحكمة، على سبيل المثال، يجب على الناس غخاطبة القاضي بطريقة معينة، قائلين: (my lord m'lud سيدي) في بريطانيا أو (your honour فخامتك) في الو لايات المتحدة الأمير كية. في البرلمان البريطاني6 يشير الساسة تقليديًا إلى بعضهم البعض باستخدام عبارات خاصة . لن يكون من الصحيح القول: (( كا قال مايكل وايت للتو ... )؛؛ يجب أنْ يقال: (( كحا قال زميلي
 (( كحا قال السيد المحترم.... )؛؛ (إن لم يكونا).

تتأثر اللغة المكتوبة أيضًا كثيرًا بالطريقة التي تصمهم بها، خاصةً الطريقة التي تظهر بها على الصفحة أو الشاشة الشَ تتم كتابة العناوين الرئيسة للصحيفة بخط كبير جدًا، بحيث لا يفوّت الناس الخبـر. بالطريقة ذاتها، إذا كنت تكتب ملصقًا للإعلا حدث في المدر سة، فستحتاج إلى جعل الحرو فـ كبيرة بها يكفي ليتم مشاهدتها بسهولة. وعندما يقوم الناس بالإعلان عن شيء
 الحروف وععلامات التنقيط، لِعل اللغة تناسب المنتج. ما هو النمط المناسب الذي يناسب هذين الإعلانين، على سبيل المثال؟

# YE OLD TEA SHOPPE 

 YG OLD TEA SKOPPG
# take off with FASTAIR TODAY 

## TAKG OFF ひIITK <br> EASTAIR TODAU

لا أعتقد أنني أود السفر مع شركة طيران تبدو قديمة
ك الوقت؟

إنه مساء السبت في تام الساعة العاشُرة، وتريد التحدّث
علا فعلته قبل 12 ساعة. فانك ستقول شيئًا كهذا: I went to و ولكن استمع إلى إحدى القنوات التلفزيونية العالمية،
 غختلفًا. لا يزال يوم السبت، ولكن سيقول قارئ الأخبار: President Obama was in New York Saturday . morning لن تسمع: President Obama was in New York . كان الرئيس أوباما في نيويورك هذا الصبا هذا لأن البرنامج يتم بثه في أجزاءاء كثيرة من العالم، حيث

 إنه مثال آخر على الطريقة الذي تؤئر فيه الظروف المي الميطة علي
 الحالة يرجع إلى إحساسنا بالوقت وليس المكان.


## الفصل الثالثوالعشرون



## لغة العمل

نرى المزيد من التباين عندما ننظر إلى طريقة استخدام اللغة
في مكان العمل .
في المرة القادمة التي ستكون فيها في مكتبة مدرسية، لاحظ كيف يتم تنظيم الكتب. هناك أقسام مشل BIOLOGY كتب علم الأحياء و HISTORY كتب التاريخ و GEOGRAPHY كتب الجْغر افية و RELIGION الكتب الدينية و LITERATURE كتب الأدب و SCIENCE الكتب العلمية. وهو ذات الشيء المو جود في المكتبة العامة، باستشناء و جود المز يل من العناوين هناك. على سبيل المثال، ستجد كتب القانون و الطب، وهذا النوع من الكتب لا يتم تدريسهـا عادة في المدرسة.

اختر كتابًا من قسمين من هذه الأقسام الأدب والعلوم، على سبيل المثال، وافتحهل| في مكان ما في المنتصف. اختر فقرة واقر أها. ليس عليك أنْ تفهـم ما يقو له الكتابـ. ما عليك سـك سوى ملا حظة الطريقة التي يقال بها. سترى اختالافات مشّل هذه: Harry glanced into the cracked, dusty mirror and saw Ron and Hermione exchanging sceptical looks behind his back.

حدق هاري في المر آة المتشققة والمتربة ور أى رون وهيرميون وهما يتبادلان نظرات متشككة من خلفه.
Cirrus clouds are found at high altitudes, at around 6,000 metres ( 20,000 feet), but can be at a much lower height in cold polar regions

تظهر سحب السمححاق (هي نوع من أنواع السحب تتميز
 عند حوالي 6000 متر (20 ألف قدم)، ولكن يمكن أن أنْ تكون على ارتفاع أقل بكثير في المناطق القطبية الباردة. يبدو نمط الكتابة غتلفًا تَامًا. لماذا؟
ذلك لأن المؤلفين يهدفون إلى القيام بأشياء غتلفة. في المثال
الأول، يتم إخبارنا قصة ميّرة، لذلك نرى الكلملمات التي تخلق
 التي تحافظ على إيقاع القصة . ونرى تطورًا جديدًا في حبكتها: للاذا ينظر رون وهيرميون إلى بعضهـا البعض؟ وهذا يبعلنا نرغب في أنْ نقر أ المزيد.

في المثال الثاني، لا تو جل أسماء، ولا كلمات ميّرة، ولا تقلبات في القصة. نحن ببساطة نقول بعض الحقائق الأساسية، باختصار وبدقة. في كلمة واحدة، إنها حقائق علمية. نحن نقدم بعض المعر فة، دون أي دراما ـ يمكننا أنْ نستمر في القر اءة إذا كنا نـا نحب ذلك، لكننا لا نشعر أنه يتعين علينا القيام بذلك. يمكننا أنْ نشعر بالفرق بين الأسلوبين إذا دبجناهما معًا ماذا
سينتج عن ذلك؟

Harry finished his cornflakes and found cirrus clouds at high altitudes, at around 6,000 metres ( 20,000 feet), but Hermione, who was wearing a red dress, thought they could be at a much lower height in cold polar regions

أنهى هاري حبوب الذرة، واكتشف سحبًا على ارتفاعات
عالية، على ارتفاع حوالي 6000 متر (20 ألف قدم) اك ولكن هيرميون، التي كانت ترتدي ثوبًا أحمر لذلك يمكن ألـو أنْ يكونا في ارتفاع أقل بكثير في المناطق القطبية الباردة. هذا يبدو غريبًا جدًا. لا يبدو حديثًا علميًا. ما السبب؟ ذلك لأنه عندما نكتب عن العلمّ لا يهمنا الأشخاص أو ما يرتدونه أو ما تناولوه على الإفطار . فو جود السحب على مسافة 6000 متر هي حقيقة علمية، بغض النظر عـا إذا كان هاري قد رآها هناك أم لا . وإنها تو جد بشكل أقل فـل في المناطق القطبية هي حقيقة علمية، بغض النظر عن رأي هيرميون ـ رأيهم الشخصي ليس مهًا في هذه النقطة. و ستظل الغيوم المتر اكمة

مو جودة على بعد 6000 متر حتى لو كانت هير ميون ترتدي ثوبًا أزرق أو إذا كان هاري قد تناول خبز (التوست) على الفطور.
 تخبرنا أي شيء عن الأشخاص الذين يقومون بالنشـاط. يكتب العلم|ء مشل الجملة الثانية أدناه، وليس الأولى. Harry found cirrus clouds at high altitudes. (We know who found them)

عثر هاري على غيوم على علو شاهق. (نعرف من وجدها) . Cirrus clouds are found at high altitudes. (We don't know who found them)
تو جد السحب الرقيقة على ارتفاعات عالية. (لا نعرف من وجدها).
هذا نوع من اللغة نسميه (غير شخصي) .
 بطريقة علمية. لن نقرأ هذا النوع من الأثنياء في كتاب العـلوم Cirrus clouds are really beautiful and they make me tingle all over whenever I see them, and they are found at high altitudes.
 كل مكان كللما رأيتها، وهي مو جودة على ارتفاعات عالية الِية.
 وناعمة. وقد لا يراها شخص آخر إنها كذلك. ولكن الحقيقة إنها مو جودة على ارتفاعات عالية، ويهدف العلم إلى بيان الحقائق.

إذا كنت تريد معرفة كيف يشعر الناس، فالأفضل أنْ تقر أ قصيدة أو رواية.
يمكننا أنْ نلخص كل هل هـه الأمثلة بقولنا إن اللغة العلمية
ليست مثل الأنواع الأخرى من اللغة. فهي تستخد الم كلمات و قو اعد خاصة لوصف وشرح طبيعة الكون، وغالبًا مع الكثير من الرموز الفنية والرسوم البيانية. إذا كنت تتدرب لكـ لكي تصبح

 نفس النقطة تنطبق على جميع الوظائف الأخرى في الحياة . إذا كنت تريد أنْ تكون محاميًا، أو طبيبًا، أو ر جلاً دينًا اكِ أو مقدمًا
 لما كلماتها الحاصة أو (لغتها) و وقو اعدها الحا وا وطريقتها الخاصة في الكالام أو الكتابة. فكّر في جميع المعلقين الرياضيين على الراديو

 أو مباراة التنس. تختلف سرعة وصوت المعلق كثيرّا، كبداية. حتى إذا كنت بعيدًا عن التلفزيون، فيمكنك غالبًا تحديد نوع الرياضة التي تجري من الاستملع إلى نغمة الصوت الـوت و الو ظائف التي يجارسها الناس تجعلنا نتعرف على نوع جلديد من التباين اللغوي. يمكننا التحدّث ععن (اللغة الإنكليزية العلمية) و(الإنكليزية الدينية)، و(اللغة الإنكليزية الطبية)، وما إلى ذلك. تشبه هذه الأنو اع اللهججات و اللكنات التي تحدثنا

عنها في الفصل الثاني عشر، باستشناء أن هذه اللغات لا تخبرنا من أين يأتي الناس، ولكن تخبرنا بنوع العمل والوظيغة التي يقومون بمز او لتها. ولهذا السبب غالبا ما تسمى باللهجات المهنية.
 مشاهدة التلفزيون فقط، نتعرف على الطريقة التي يتحدّث بهّ بها رجال الشرطة والمحامون والأطباء و كل أنواع الأشخراصر الآخرين. إذا ذهبنا إلى كنيسة، أو إلى مسجده ألو أو إلى مكان وان ديني آخر، فإننا سنتعرف على أنواع ميزة جدًا من اللغة المستخخدمة هناك . عندما نتجول هنا و هناك ك نسمع أشخاصاصًا في المتاجر والأسواق والمعارض يستخلدمون لغة خاصة بهم لبيع الأشياء لنا. نسمع المذيعين في القطارات والقو ارب و الطائرات وهـم يقو مون باستخدام لغة خاصة بهم لإخبارنا بأشيـاء معينة. حتى عندما نكون في سن العاشُرة، فنحن نعرف الكثير جدًا عن تأثير العمل على الطريقة التي نتحّدث أو نكتب بها يمكنك اختبار معرفتك باللهجات المهنية.
في ما يلي بجموعة من الجمل مأخوذة من أشخاص يـر يعملون
في مهن غختلفة. تحقق مما إذا كان بإمكانك مطابقة الجممل مع أسماء مهنهم. (مأقدم لك الإجابات في نهاية الفصل ). الاختبار 1

A
B. عريف في الميسُ
C. موظف إعلانات

1- أنت تعرف كـم نشتاق إليك
2- أقول لك إنك تكذب
3- ظنوا إن كل شيء قد انتهى

5- تتحد الذرات لتُشكيل وحدات تسمى جزيئات E E. F مامي
كاهن F
6- لست بجبرًا على قول أي شيء
G. ضابط شرطة

7- هذه لذيذة لذيذة!
يمكننا إجر اء اختبار مثّل هذا مع بجموعات من الكللمات
المفردة أيضًا. ما الوظائف التي تعتقد أن هذه الكلملات تتممي إليها؟ حاول مرّة أخرى، أن تُطابقْ المجموعات مع أسراء الو الوظائف. الاختبار 2

1- الاكتئاب6 الجبهة الباردة، الوصفة 6 قوة A. مصفف الشعر B. طبيب أسنان

2- عطلة6 والو جهة، تحقق، التذاكر
3- تجويف6 انسداد6 تسوس، قاطعة C. و كيل عقارات
4- الأعراض والتشخيص والنبض والأدوية D D. منبئ جوي 5- أمبير 6 ومكبرات الصوت، وبجموعات6 على سطح السفينة، E. توكيل سفر

وعلب
6- صالون 6 ضربة الجافة6 والشُامبو 6 وبمموعة6 وتقليممطمبيب
G دسك جوكي
7- جذاب6 شُراء6 بيع6 منزل
هناك شيء مشير لل(هتحام حول إحدى الكلملت في السطر 5
وهي cans.(وهي في الأصل علب ولكنها تعني سماعات الر أس أيضًا). كان بإمكاني استخدام كلمة headphone (س)اعات الرأس) بدلًا من ذلك. لكن الأشخاص الذين يعملون في جال البث الإذاعي والتلفزيوني عادة ما يستخدمون كلمة (cans)

بدلاً من (headphone) عندما يتحدثون مع بعضهـم البعض. إنه جزء من الكلام بالعامية. وتبدو اللغة العامية، كا سنرى سنرى واحدة من أهم الطرق التي يمكننا بها تغير كالامنا.
1F; 2E; 3A; 4B; 5D; 6G; 7C :1 أجوبة الاختبار
1D; 2E; 3B; 4F; 5G; 6A; 7C : أجوبة الاختبار

## اللغة المشفرة

في بعض الأحيان تستلزم مهمة ما ابتكار لغة غختصرة للغاية. وتصبح نوعًا من الشُفرة، ويمكن فقط للأشـخاص الذين يأخذون على عاتقهم مهمة تعلّم الشّفرة فهـم ما ما يكري هل يمكنك أنْ تتعرف على أي من هذه العبارات؟

## 1 P-Q4, N-KB3, NxP

$2 \mathrm{~K} 1, \mathrm{~K} 2$ tog, K5, Cr2R
$3 \mathrm{H}_{2} \mathrm{SO}_{4}, \mathrm{CH}_{3}, \mathrm{H}_{2} \mathrm{O}$
$4 \mathrm{ax} 2+\mathrm{bx}+\mathrm{c}=0$
5 <i>, </i>, <b>, </b>
والأجوبة هي:
(1) الشُطرنج، (2) الحياكة، (3) الكيمياء، (4) الرياضيات،
 فستتمكن من تفسير الرموز • إذا لم تفعل، فستبدو الأمثلة مثل اللغات الأجنبية.
وهنا بعض الترجمات. (P Q4) تعني: (نقل البيدق إلى المربع الرابع في صف الملكة) . و(K5) تعني: (يغرز شهسة إبر ). (H2O) هي الصيغة الكيميائية للمياه. الحروف فير في
 تستخدم في نوع من بربجة الكمبيوتر المعروفة بـ HTML، عندما تريد طباعة كلمة بخط مائل . أما الحرف >i> فهو يأمر

## الكمبيوتر أنه يمب عليه بدء استخخدام الخط المائل 6 والحرف

 نفسه ويكون قبله رمز > / > فهو يأمر الكمبيوتر بالتوقف. إذا في الصفحة بهذا الشكل hello there.

## الفصل الرابع والعشرون



## اللغة العامية

ما رأيك في هذا الحوار؟

بيل : سأصطحب الخنزيرة إلى المخبز لأجلب بعضى الخبز • بن : سآتي معك يا رجل . أنا بحاجة إلى بعض العصير لكا لكلبي أيضًا. يبدو غريبًا جلًا. شخصى ما يأخذ خنزيرة إلى متجر للحصول

على بعض الخبز؟ وشر اء عصير الفاكهة لكلب؟ ولكن سيكون غريبًا إذا لم نكـن نعرف أن هذا هـا هو نوع عخاص من اللغات (الر اقية) التي يستخدمها بعض الأشخاص المولعون بالسيارات. ولكي نفهمها، نحتاج إلى تر جمة الكلمات مثل هذا:

$$
\begin{aligned}
& \text { خنزيرة يعني: } \\
& \text { غخبز يعني: } \\
& \text { خبز يعني: بنزين غاز. }
\end{aligned}
$$

الكلبر يعني: يعني: بنزين غاز.

عالم السيارات مليء بكلمات كهذه ـ وهذه كلمات أخرى أكثر : :عني: عجلات Shoes تعني: مكيف هواء Roller تعني: Landy
الآن يجب أنْ تكون قادرًا على فهم هذه الجمملة التالية:
I need new boots for the shoes on my Landy
تر جتتها الحرفية هي أحتاج إلى حذاء جديد لا للاندي
خاصتي. وتعني احتاج عجلات جديدة لسيارتي اللاند روفر •
كلملات مشل (أحذية) و(غبز ) هي جزء من عامّيّة السيارات.
ما هي اللهجة العامّية؟ هناك بيت سجع شعري قديم يقول: The chief use of slang Is to show you're one of the gang

هو أن تظهر إنك أحد أفراد العصابة
و كلمة عصابة هنا لا تعني (بجموعة من الشباب أو المجر مين
الذين يقاتلون في الشوارع) . إنها تعني مجموعة من الأشخاص
 أنواع اللههجة العامّية اللختلفة في اللغة. عندما تلثقي بجموعة من الأطباء يتحدثون في متجر، 6 يمكن أنْ نقول إنهم يشكلون زمرة من نوع ما. كذلك تغعل بجموعة من المحامين أو لاعبي

كرة القدم أو المعلمين. وإذا استمعنا إلى أعضاء إحدى هذه الزمر الذين يتحدثون مع بعضهم البعض، فسنسمعهم يستخلدمون الكثير من الكللمات التي لا تنتمي إلاّ إلى عالمهمم. كيف أعرف معنى هذه الكلملات؟ هل أنتمي إلى عالم أصحاب السيارات الفخمة والقديمة؟ حسنًا، في الو اقع، لا . لذلك عندما أتحدث عن السيارات، لا أستخدم نفس الكلملت مثل (بغبز ) و(أحذية) . لكن بو صفي لغوي أبقي أذني مفتو حة، وأسمع هذه الكللمات في السيننا والتلفزيون. وأبقي عيناي مفتو حة أيضًا. هناك العديد من مواقع الإنترنت التي تششر قو ائم بكلمات العامّيّة التلقائية، والتي تمّ جمعها من قبل الأشخاص الذي الذين يستخدمون هذه الكللمات كل يوم.
للدى بعض اللغويين هو اية بمع مفردات اللغات العامّية. الأمر يشبه هواية جمع الطو ابع •
أو ربيا لو قارناها بهو اية مراقبة الطيور سيكون الأمر أفضل . اسمع ! هناك كلمة جديدة لم أسمعها من قبل ! ماذا تعني؟ من من يستخدم ذلك؟ سأكتبها في دفتر ملا حظاتي. أتذكر زيارتي إلى الطبيب قبل بضع سنوات، عندما كان يكتب الوصفة الطبية لبعض
 juice أنْ غادرت العيادة. كان الطبيب يقصد (المضادات الحيوية) . (bug juice) الأطباء إلّا عند التحدّث إلى أطباء آخرين. إذن لماذا استخدمها

معي؟ أنا لست طبيبًا. ربها كان ذلك لأننا كنا أصدقاء ونتشابه في بعض الأشياء. عندما يكو ن لدى الناس الكثير من القيا القواسم المثتركة، فإنهم يتشار كون اللغة العامّية مع بعضهـم البعض . في الواقع إن معرفة اللغة العامّية صعب للغاية على على علماء

 الو اقع، سيكون لديك في منطقتك عدة أنواع غختلفة من اللهجات اللاتي



 تكون هناك كلمات تستخدم بشكل بغل عملت ذات مرة مع بجموعة من الطلاب في السنة المنة الأخيرة من المدر سة الثانوية، وحين قاموا بدراسة اللهجة العامّية المستخدمة في مدرستهم. وجدوا إن اللهجة التي يستخدمها طانـيا طلاب السنة الأولى كانت غختلفة تمامًا عن هِجتهم العامّية. هذا واحد من الأشياء عن العامّية. إنها تتغير بسرعة . قد تكون كلمة in (في) هذا العام تعني out (خارج ) في العام المقبل. فيلا يلي بعض الكللمات العامية التي كانت هي السائدة في الموضة قبل بضع سنوات. هل ما زلت تستخدمها الآن؟ Bling وتعني: Bones

رائع، عظيم، Phat وتعني: ما الأمر؟ وائع، عظيم yo وهنا بعض الكللمات العامّية التي تـمّ استخدامها في الستينيات والسبعينيات:
وقت عظيم
: Blast
الخبز وتعني: Bread
غضب
Bug وتعني:
هل تفهم؟؟
! 9 وتعني:
رائع'
Fab
وتعتي: Far out
أنيق، رائع
Funky
وتعني: وائع، عظيم
وتعني: pad
قد تعرف بعض هذه الكلملت نظرًا لأنك سمعت أشتخاصًا كبارًا يستخلدمونها، أو ربـا شاهدت فيلمًا مثل Grease (فيلم موسيقي كوميدي رومانسي تم إنتاجه في الو لايات المتحدة عام 1978 من بطولة جون تر افولتا)، حيث يذكر البعض منها. ور بـا يستخدم واحدة أو اثنتين منها. لكن معظمـها ينتمي إلى 40

كلل| عدنا إلى الوراء6 كلل| ازدادت صعوبة فهم اللهجة
العامّية. في إنكلتر الفيكتو رية، كان الناس في الشارع يتحدثو نـ عن
 الأقراط) . وماذا تعتقد أن صاحب الحانة يعني عندما يطلق على صديقه اسم bully rook (البلطجي المحتال) في مسر حية ششكسبير زو جات وندسور المرحات The Merry Wives of ؟Windsor عشر وتعني (زميل رائع).
كان بعض اللغويين جريئين جدًا، في تتبع اللهجات العامّية.
كان أحد الباحثين، وهو ايريك بارتريدج Erich Partridge،
 عن نوع اللهجة العامّية التي يستخدموهـا. على سبيل المثال، قّد يطلق على المسدس اسم canoe (مدفع) أو rod (قضيب) (وم) أو heater (سخان) أو أي أسماء أقل وضو حًا، مثل (بسكويت). أنا سعيد لأنه عاش طويلًا ليروي لنا الـُكاية!
استخدام العامّية المنزلية يقلل من الخطر . معظم المنازل لديها كللمات مكررة لا يعر فها إلّا أفر اد الأسرة أو أصدقاؤهـم المقربون
 التحكم عن بعد الذي يقوم بتغيير القنو ات على جهاز التلفزيون النُاص بك؟ في ما يلي بعض من أسهاء الحيوانات الأليفة التي استخدمها الأشخاص لفذا المهاز:

Bimmer pinger
blapper plinky
dibber podger
donker pringer

ة
t.me/t_pdf
dooberry splonker
woojit flicker
تم نشر بجموعة من هذه الكلم|ت العائلية في عام 2008.
أطلق المحرّرون على كتابهم Kitchen Table Lingo .
طاولة المطبخ
يتم استخدام اللغة العامّية من قبل الناس الذين يريدون أنْ يظهرواك من خلال الطريقة التي يتحدئون بها، أنهم متشا بهون ومو حدون. إنها لغة غير دسمية للغاية، وعادية، ودار جة. إنها مشل لغة سرية، معروفة فقط للأشخاص الذين هم أعضاء في
 للغة، كحا وصفتها في الفصل العاشُر تستخدم إحدى اللغات القياسية، مثل الإنجليزية القياسية، كلمات متاحة أما أمام الجميع لاستخدامها. إذا أردنا أنْ يفهـم أكبر عدد مكـن من الناس كـا كالامنا وكتابتنا، فعلينا تجنّب اللغة العامّية.
عندما نتعلم لغة، إذن، فإن أحل الأشياء التي نتحتاج إلى القيام بها هو معرفة أي الكللمات هي قياسية وأيها عامّيّة. وعلينا أنْ نتذكر عدم خلطها. من الطبيعي والعادي استخدام الـنـا اللغة العامّية عند التحدّث مع أصدقائنا. إذا لم نفعل ذلكَ وان واستخخدمنا الإنجليزية القياسية فتط، فسيعتقدون أننا غريبون بعض الشيء.

ولكن بالمثل، كيبب أن نتجنب اللغة العامّية عندما نتحدّث إلى جمهور عام. لن نسمع مذيعي BBC أو CNN يستخدمون النـو اللغة العامّية، على سبيل المثال، لأنهم بحاجّة ملـي إلى فهم لغتهم من قبل .جميع المستمعين.
ومن المهم على و جه الخيصوص عدم استخدام اللغة العامّية
عند كتابة شيء سيقر أه أشُخاص لا ينتمون إلى بجمو عتك الصـ الصغيرة. إذا نسيت هذا، فيمكنك الدخول في مشكلة. إذا وضعت كللمات عامّيّة في مقالة مدرسية، على سبيل المثال، لا تُفاجأ باستعادتها
 الذي ذكرته في الصفحة 68) في حصولك على درجات منخفضة. لن نجد كلملت عامّية في الطباعة، إلّا إذا كان الكاتِ يحاول عن قصد إظهار كيف يتحدّث الناس، كحا هو الــال في الروايات البوليسية. فقط في بعض الأحيان، سترى في هذا الكتاب، استخخدامي لتعابير عامّية وعندما أفعل ذلك أضعها بين قوسين لأظّهر إنها ذات استخدام خاصك سوف سِ ترى مثالًا إذا رجعت إلى الفقرة الثانية من هذا الفصل وهن وهناك آخر سيأتي في منتصف الفصل الخامس والعشرين.

## هل أنتَ مؤمن؟ (? (would you adam and eve it)

منذ حوالي 200 عام، بدأ الناس الذين يعيشون في شرقي لندن في منطقة كوكنيز (Cockneys) في استخدام تعابير مقفاة ومسجوعة فلتحل عيل كلمات معينة. بدلاُ من قول feet (القدمين)، قالوا plate of meat (أطباق اللحم)

(التفاح والكمثرى) . لذلك قد تسمع جمل مثّل هذه:

I hurt my plates of meat coming down the apples and pears
أُصـبـت بـألـواح اللحمم التي سقطت مـن شـجرتي التفاح والكمثرى
لماذا فعلوا ذلك؟ ربـا فقط للمتعة. لكن المجرمين استخدموا مثل هذه العبارات ليجعلوا من الصعب على الشُرطة فهم ما كانوا يقولونه.
 (قوافي العامية).
Hampstead Heath Lump of lead Artful dodger Lean and lurch : الإيهان

عملية صنع القو افي الجلديدة ما تز ال مستمرة اليوم. ماذا تعتقد هذه الجمملة تعني؟
He's on Adrian Mole
I want Ali G
She was wearing her Barack Obamas
لا أعرف ما إذا كانت هذه العبارات تستخلد بشـكل كبير جدًا 6

ومعاني تلك العبارات هي : أريد أن أتبول العون

الفصل الخامس والعشرون


القواميس
جاء وقت التحدي. أجب على هذه الأسئلة. 1- عندما تكون في المنزل، أين كَتْظ باتنفك المحمول؟ 2- هل تعرف كيف يعمل هاتفك المحمول المنو

3- كم مرة تستخدم هاتفك المحمول؟
4- متى كانت آخر مرة قمت فيها بتحديث هاتفك المحتمول؟ أظن أنك ستقول مع نفسـك: (اليس هناك ميك تحدِ كبير في هذا الأمر ). إليك تَدِ آخر .
1- عندما تكون في المنز ل، أين تحتظظ بقاموسك؟
2- ه- هل تعرف كيف يعمل قاموسك؟
3- كم مرة تستخدم القاموس الخاص بك؟
4- متى كانت آخر مرة قمت بتحديث قاموسك؟

يجد معظم الناس الإجابة عن هذه الأسئلة أمرًا شديد
الصعوبة. إليك مجموعة من الأجوبة:

1- لست متأكدًا. إنه على الرف في غرفة الجلوس الـو على ما أظن !
2- في الـقيقة، كلا.

3- فقط عندما ألعب الكللمات المتقاطعة أو لعبة سكرابل (هي لعبة ألواح الهدف منها تكوين كلمات إثر سحب عشوائي
4- لا لأتذكر.
وأنا ماذا ستكون إجاباتي؟ إليك أجوبتي.

1- يوجد قاموس على مكتبي بجانب جهاز الكمبيوتر اللناص بي. وآخر في قسم المواقع المفضلة على الإنترنت. 2- نعم، لقد قر أت المقدمة في بداية القاموس، وأخبرتني كل

قد تندهش من إجابتي على السؤال الثالث. قد تفكر مع نفسك: يقوم ديفيد كريستال بتدريس اللغة الإنكليزية منذ سنوات طويلة. فعن أي شيء يبحث في القاموس؟ هـ المؤك كد إنه يعرف كلّ الكللمات هناك
أتمنى لو كنت كذلك! لكن أرجع إلى ناية الفصل الثالث، عندما سألت: (( كم عدد الكلل)ات التي نعر فها؟ )") بالنسبة ليك الإجابة هي مئة ألف كلمة. هذا كثير جدًا، لكنه فقط عُشّر

$$
\begin{aligned}
& \text { شيء عنه. } \\
& \text { 3- كل يوم تقريبًا. } \\
& \text { 4- هذا العام. }
\end{aligned}
$$

الكللمات المو جودة في اللغة الإنكليزية. ففي اللغة الإنكليزية


 وأريد أنْ أحدد ما تعنيه. حينها أحتاج إلى القا القاموس الحا الحا ولح بي. في أحد الأيام، على سبيل المثال، كنت أق أقر أ قصة يتحدث أحن فيها



 هذه الكلمة لا يهم، لدي فكرة تقر يبية عن القصة )هِ وان واستمر في القراءة. لكني حاربت هذا الإغراءا قلت قلت مع نفسي: أبحث عن الكلمة. وفعلت ذلك، ووجدت إنه لا علاقة لها بالأحذية أو الأدوات. Grike هو صلع في صشرة أصبح واسعًا جراء

تساقط المطر .
هذه كلمة جديدة أضيفت إلى مفرداتي. إذا كنت أعرف مئة
 هذا شعور جيد. لاستخدام القليل من اللغة العامّية التي تعلمتها عندما كنت أعيش في ليفربول: شعرت بأنني dead chuffed وني والتي تعني: إنتي أشعر بالسعادة في داخلي. إذا كنت مهتتما باللغة،
 كلمة جديدة، بأنك dead chuffed.

الحالة الأخرى التي أستخدم القاموس الخاص بي هو عندما أظن أنني أعرف ما تعنيه كلمة ما، لكنني لست متأكدًا كَامًا. في
 (عضلة مشني) . أي نوع من العضالات كان ذلك؟ كنـ كن أعرف كلمة (flexor)، والتي تعني (ثني) ك، لذلك افترضت أن هنه كانت عضلة جعلت جزءًا من الجِسم ينحني. لكن ألي جز جزء؟ لم أكن متأكدًا. لذلك راجعت القاموس، وكانت الإجابة، أي جزء. العضلة المثنية هي أية عضلة تحرك أي مفصل أو طرف فـ

 السهل أنْ نشوّش الناس بقول شيء لا نقصده . خذ مثلاً كلمة aftermath (أعقاب). إليك تعريف القاموس لمعناها: التأثيرات الناشئة عن حدث (بشكل خاص غير سار ). لذلك يقول الناس أشياء مثل هذه: كان الفيلم حول آثار aftermath الحرب في الشرق المر الأوسط. تم إيقاف حركة المرور لعدة ساعات في أعقاب aftermath الحـادث. الآن، إليك مشال لما كتبه شخص ما فا في مقال مدرسي. كان احتفال الكنيسة متعة عظيمة و ناجح للغاية، وفي أعقاب ذلك ،aftermath تم منح ألف جنيه إسترليني للجمعيات الفِيرية. هناك شيء خطأ في هذا المقال . يقول التعريف إن الحمدث aftermath عادة ما يكون (غير سـار ). لذا إذا كتبنا: (في أعقاب الاحتفال بالكنيسة)، فإن ذلك يشير إلى أن الحدث كان كارثة،

ربا لأن إعصارًا أسقط بميع الحيام ! لكن لم تكن هناك كا كارثة.
 في استخدام كلمة (أعقاب) aftermath. كان يجب عليه كتابة

شيء كهذا:
كان احتفال الكنيسة متعة عظيمة ونا جححة جدا، ونتيجة لنلك تمّ منح ألف جنيه للجمعيات الخيرية. لو كان قد أزعج نفسه للبحث عن الكلمة في القاموس،
فلربها تجنّب المشكلة.

ما هي الاستخدامات الأخرى للقاموس؟ يستخدمه العديد
 المر احل الأولى من تعلّمْ لغة ما. هذا هو هو أحد الأسباب الماب الرئيسة التي تدفع الطلاب في المدرسة لا ستخدام القاموس . هناك اك استخدام آخر هو التحقق من كيفية نطق كلمة ما. في أحد الأيام صادفـ كلمة (telemeter) في كتاب، وأدر كت إنه ليس لدي ألي أي فكرة
 وهو جهاز لتسجيل البيانات عن أشياء تبعد عنا بمسـافة معينة. لكن كيف يلفظها الناس؟ هل هو (tell y meet er)، مع التأكيد على المقطع الأول؟ أو (te lem iter)، مع التشديد على المتطع الثاني؟ أخبرني القاموس أن كال النطقين صحيحين، لكن الأول

يعطينا القاموس أنواعًا أخرى من المعلومات أيضًا. سيخبرنا
 آخر من الكالام. سيخترنا ما إذا كان يتم استخخدام كلمة ما في في حقل - بالخصوص - سو اء كان حقل الطب أو القانون، على سبيل المثال، أو ما إذا كانت كلمة قديمة أو كلمة فظّة. كـا سيعطينا أمثلة عن طريقة استخدام الكلمة في الجممل : في أفضل ألم القو اميس، سنرى العديد من الأمثلة مشل تلك التي استخدمتها ملـها أعلاه (aftermath) . وسوف يقدم لنا معلومات حول تاريخ وأصل الكلملات، كيف وصلت إلى اللغة و كيف تغيرت على مَر القرون. هذا هو مو ضوع علم أصل الكلمة، ومن المثير للدهشة إنني خصصصت كل الفصل التالي أتحدّث عنه.
إذن؟ لقد و جدنا قامو سنا، واكتشفنا نوع المعلومات التي يكتوي عليها، وبدأنا في استخدامها بانتظام . أي شيء آخر لا تنس السؤال الرابح. هل هو قاموس حديث؟ تَظهر الإصدارات الجِديدة من القاموس كل بضع سنوات ات ات وإذا كان لديك نسخة قَيمة فقط في المنزل فان ذلك يشبه قليلً امتالاكك تليفون عحمول قديم. تفتقد فيه جميع الميزات والتطبيقات الحديثة. إذا كان القاموس عمره 10 سنوات، على سبيل المثال، فكر فقط في آلاف الكللمات والتعابير التي لا يحتوي عليها، مثل
 دائتًا في طرق جديدة لعرض المعلو مات، لتسههيل استخدام الكتب. تحتوي بعض القو اميس الآن على أقر اص ملبجة معها تحتوي

على الكثير من المواد الإضافية. كا يمكن الوصول إلى العديد
 فنحن بحاجة إلى جلب آخر جديد كل خمس سنوات أو ما شابه. هناك نوعان من الأشياء الأخرى التي تحتاج إلى معرفتها حول كتابة القاموس • وهو ما يطلق عليه اسم لـد
 كتب، مثل نوح ويبستر وصـموئيل جونسون، الذين التقينا بهم عندما كنا نتحدث عن التهجئة في الفصل العاشر • إذا كنت تريد معرفة المزيد من المعلومات حول هنه الكنلـلمات، فأنت تعرف ما يمكنك القيام به: ابححث عنها في القاموس•

## عرض الكممات

القاموس هو النوع الرئيس من الكتاب الذي يخبرناعن مفردات اللغة، لكنه ليس الو حيد. قاموس معاني المفردات thesaurus غتلف. يجمع قاموس المرادفات كلملت لما معنى مشابه. تخيل أنك تكتب قصة عن شـخص يمشي في أحد الحقول ويتّس

 محاولة للتفكير في كللمات أخرى لها معنى مشابه . قد تكتشُف البعض بنفسك، ولكن إذا لم تغعل ذلك، يمكنك الحمصول على بعض الأفكار من النظر إلى كلمة (متسخخ) في قاموس المرادفات هناك ستجد كلملات هثّل هذه: قذر 6 رائحة كريهة 6 موحلة، وسخ، المتربك، سخيف، فوخوي، المستنقعات، مبلل الآن يمكنك اختيار الكلمة التي تناسب ما تريد قو قوله المـو قاموس المرادفات هو عكس القام الموس العادي الـا عندما نستخخد القاموس العادي، لدينا كلمة في رأسنا ونريد أنْ نبحث عن معناها . عندما نستخدم قاموس المرادفات، لدينا

 بكل أنواع الطرق المثيرة للاهتام م عندما نسا نستخد مثل: Wordle www.wordle.net ، يمكنتا رؤية جميع الكلمات في جزء من العمل معروضة كـ (منظومة سحابية) (نظام تجميع إلكتروني للمعلومات يتيح الوصول إلى كم

هائل منها عن طريق شبكة الإنترنت).يعكس حجم الكلمة عدد مرّات استخدامها. أضع النص الكامل الامل لفذا الكتاب في 6 و هذا ما سيخرج. تعطي كلمة سحابة انطباعًا
 (اللغة) هي الأكبر حجماْ.
 إذا تو قعت ذلك، لا يمكن أنْ تكون هناك لغ نـة بدون الناس، ولا يو جد ناس بدون لغة.


## الفصل السادس والعشرون



علم أصول الكلمات

يختص علم الإيتمولوجي (Etymology) بدراسة تاريخ وأصول نشأة الكلماته وهو موضوع مليء بالمفاجآت. لنأخخ كلمتي (salary الر اتب) و sausage (النتانق) . فهي تحمل معاني غختلفة تَامًا في وقتنا الحـاضر و ولما
الراتب salary هو مبلغ المال الذي يدفع لشخص ما شـهريًا أو سنويًا للقيام بعمل ما.
السجق sausage هو نوع من الطعام مصنوع من اللحمـ على شكل لفائف رقيقة.
لكن في وقت سابق كانا نفس الكلمة. كيف يمكن أنْ يحدث
ذلك؟ جاءت كلمة salary (الراتب) إلى اللغة الإنكليزية في القرن
الرابع عشر • ويعود أصلها إلى الكلمة اللاتينية (salarium)؛

والتي تعني salt money (نقود الملح) . كان المال يعطى للجنود
 يساعد في الـفاظ على الغذاء. وصلت كلمة (sausage) أيضًا



(sal)، وهي الكلمة اللاتينية للملح (salt) .
 الملح. كلمة Sauce (صلصة) واحدة منها. كان أصلها كلمة الانـة

 أيضًا (ملحة) . على مر القرون، تغيرت اصـئ معاني هذه الكلملمات بحيث باتت تشير الآن إلى أثياء غختلفة جدًا . الناس يضعون salad sauce سلطتهم و sausages نقانقهمّ ويدفعون و sal ثمنها من salary راتبهم. كل كلمة في أية لغة ها تاريخ، والقو والقو اميس تخبرنا بذلك. لنبقى مع مفردات الطعام. سوف يخبرنا، القاموس على سبيل

المثال، أن: كلمة melon (البطيخ) أصلها من الفرنسية؛ ودخلـت اللغة الإنكليزية في أواخر القرن الثالث عشر . البر كلمة potato (البطاطس) أصلها من الأسبانية؛ و ودخلت الـير اللغة الإنكليزية في منتصف القرن السادس عشر .

كلمة yoghort (الزبادي) أصلها من التركية؛ ودخلت اللغة
الإنكليزية في أوائل القرن السابع عشر • اليا

الإنكليزية في منتصف القرن التاسع عشر .
في (السوشي) جاءت من اليابانية؛ ودخلت اللغة الإنكليزية
في أواخر القرن التاسع عشُر
هذه هي كلّ الكلمات التي حافظت على نـلى نفس المعنى منذ

 المعروف باسم البطاطس الذي نتناوله اليوم. تغيرت معاني كلملت أخرى كثيرة منذ و وصو لها إلى اللغة النـة


 عندما استخلدمت الكلمة لأول مرة باللغة الإنكليزية، كانـي



 الرغم من أنه يتمتع بالذكاء. يستمر تغير معاني الكللات في وقتنا الحاضر • إليك بعض

الأمثلة من عالم الإنترنت:
mouse (الفأر) كان نوعًا من الحيوانات الصغيرة لأكثر من ألف عام، ولكن منذ الستينيات، أصبح أيضًا أداة يدوية للتحكم في مؤشر شاشَ الكمبيوتر كلمة spam (البريد المزعج) كانت تعني في الأصل نوعًا
 تعني رسائل البريد الإلكتروني غير المرغوب فيها
 منذ أوائل التسعينيات، أصبحت تعني أيضًا الانتقال من موقع إلى آخر على الإنترنت.

وبالطبع، ظهرت العديد من الكلمات العامية التي تمت مناقشتها في الفصل 24 من خلال تغيير المعنى، مثل (wicked) شرير و(cool). شخصص أنيق.
في بعض الأحيان، تغير الكلمات معانيها بطرق تجعلنا
 الو حيد لكلمة cowboy (رعاة البقر ) الذين أعرفهم من من الذين
 حيث كان هناك (رعاة البقر والننو د). كان رعاة البقر دائٌّا هم
 للكلمة. إذا سمعنا أحدهم يتحدّث عن (cowboy builder)،

 رعاة البقر هم الأشرار.

هذا مثال على كلمة تتخذ معنى سيئًا. ونجد نوعًا من التغيير الذي يمدث أيضًا: لكلمات تحمل معنىً جيدًا . كلمة (nice) هي مثال على ذلك. جاءت هذه الكلمة إلى اللغة في عام 1300 و كانت تعني (أحمق) أو (جاهل ) . وقد تطوّرت لاحقًا إلى معانٍ سلبية أخرى، مشل (مبهرج)، أو (تافه)، أو (كسول) . لكن تدريبيًا تطوّرت معانيها الأخرى. أنْ تكون nice (لطيفًا) قد يعني إنك (ترتدي ملابس أنيقة) أو إنك (مكيز ) أو (دقيق) باختيار الأشياء. في القرن الثامن عشر، تطوّرت الكلمة إلى بجمو عة واسعة من المعاني الإيجابية، مثل (مقبول)، و(لطيف)، و(عطوف)، و(جذاب)، وهي تلك التي نستخدمها اليوم• الكللمات تتغير أيضًا عندما تصبح أكثر عمومية في المعنى. عندما دخلدت كلمة office (المكتب) لأول مرة إلى اللغة الإنكليزية، في
 فقط أشخاص مثّل الكهنة والر اهبات كان لليهم مكتب، يدخلونه كل يوم. اليوم، أصبحت الكلمة ذات نطاق أكثر عمو مية من ذلك المعنى• يمكن أنْ تعني نوعًا من المنصب أو الو اجـب الرسمي، أو غرفة يقوم فيها الأشُخاص بـي بـهيام إدارية. نقول أشياء مثل : Mary's office in the city مكتب ماري مو جود في المدينة John works in the Foreign Office

جون يعمل في وزارة المنارجية.
She holds a high office in the government

ما يزال للكلمة معناها الديني، ولكنه أصبح يشُكل جزءُ|
صغيرًا فقط من استخدامها في وقتنا الحالي.
النوع المعاكس للتغيير هو عندما تصبح الكلملات أقل عمومية في المعنى. ويضيق بجالها. في اللغة الإنكليزية القديمة المية، تعني كلمة (mete) (التي تكتب meat اليوم) أي نوع من الطعام الصلب. اليوم، يقتصر معنى meat (اللحمم) على الـي الـم أنواع


 والمكسرات المسكرة. هذا لا علاقة له باللحم الـيواني. ولا ولا يعتبر


 كحا رأينا في الفصل المادي والعشُرين، علينا المنا الْنُبُقي عيوننا




 غغتلف للغاية. القول بأن صبيًا صغيرًا شريرًا المُ اليوم يعني إنه النه يتصرف بشُكل سيئ، وهو نوع من الأذى . ولكن إذيا شخصية في إحدى مسر حيات شكسبير بكلمة (naughty)،

فانها تعني شيئًا أكبر من الشقاوة بكثير ـ ستكون شخصية شريرة أو شيطانية بالنعل
يدعى العلماء الذين يـدرسـون علم أصـول الكلملات بـ etymologists. ومناك الكثير من الأبحاث التي يتعين عليهر الئر القيام بها، لأن العديد من الكللات غامضة. ليس اليس لدينا أي فكرة من أين جاءت. خذ كلمة jam (المربى) على سبيل المثال، وهي

 لطيف. هل أطلق عليها الناس في الأصل اسم (المربى) لأنهم فكروا في الفاكهة التي يتم سحعها أو الو الو الونا (تنغيعها) في الوعاء؟ أعتقد ذلك، لكننا لا نعرف ذلك على وجه اليقين الين. هناك مئات الكللات من هذا القبيل. لا لأحد يعرف من من أين جاءت كلمة bap (بمعنى لفائف الحبز) . لا أحد يعر فـلما لماذا
 يفعلون الأشياء المجنونة (bonkers) (بونكرز ). هل هذا لأنهـم

 كل الكللات لما تاريخ، و هذا يشمل أسلا أسراء الأشخاص
 اللغة. قد نعرف أسماء من قبيل (باريس) و(بوردوو) و(فرانسوانيا)،
 للأشخاص الذين يتحدثون لغات أخرى التحدّث بسعادة عن

أسماء مثل (ديفيد) و(ألـز ابيـث) و (مانشُستر ) و(كتاكي) دون معرفة كلمة إنكليزية. ومع ذلك، ما يز ال بإمكاننا دراسةَ تاريـن هذه الأسـلاء . وعندما نفعل 6 نجلد أن كل اسـم له قصمة ترو هها.

## حين تصبح عريساً

يمكن أنْ تساعد دراسة تاريخ الكلمات أيضًا في توضيح
 (العريس)، كا في bridegroom (العرس) . لماذا يدعى
 من يعمل في العناية بالحيول. ما هي علاقته بالزواج


 بالجواب علم الإيتمولوجي عندما تمّ استخدام الكـلمة لأول مرّة باللغة الإنكليزية،

 أما الجزء الثاني، (gome)، فكان يعني (الرجل) ، كانت كلمة (gome)
 القرن السادس عشر، لم يكن أحد يعرف ما هي كلمة (gome).

لذا استبدلوها بكلمة أكثر شيوعًا كان لها نفس نبرة الصوت

(العريس).
 يغيرونها ببساطة لِعلها أكثر وضوحًا. عندما دخلت كلمة (إلى الإنكليزية من الأسبانية في أوائل القرن

 (حر صور)، على الرغم من أن الصر صور ليس لديه أي علي علاقة على الإطلاق بـ cockerels الديوك. وينطبق ذات الأمر على كلمة sparrow grass (عصفور العشب) (وهو اسم شائع لنبات المليون asparagus الذي ليسى له أية علاقة بالعصافير sparrows.

## الفصل السابع والعشرون



أساء الأماكن
نحن بحاجة إلى إطلاق أسماء على الأماكن حتى نتمكن من إخبار الناس بالمكان الذي نيشي فيه ونجد وند طريقنا إليه. تخيل
 نتول شيئًا كهذا:
ادعوكك لزيارتي غدًا أنا أعيش في بلدة صغيرة تبعد خمسة أميال عن المكان الذي تعيش فيه. يمكنك الوصول إليه بالسفر شُمالًا على طول الطريق الرئيس، مرورًا بُلاثة مجمعات سكنية،
 بعض الأشجار . استخدم المنعطف الأول على اليسار، وستشاهـ الـد شارعًا يكتوي على الكثير من المنازل. منزلنا هو الثاني على اليمين. من الأسهل كثيرًا قول:

أدعوكك لزيارتي غدًا أنا أعيش في ليثورب. يمكنك الوصول إليها
 ليثروب Leethorpe، يكون الشارع الأول على اليسار هو بريدج رود Bridge Road. أنا أعيش في رقم 4. أو ببساطة:
أدعــوكك لـزيــارتي غــدًا أنـا أعـيـش في Bridge Road, 4
-Leethorpe, Bedfordshire
يمكننا بعد ذلك استخدام خريطة أو كتابة الاسم في نظام الملاحة عبر الأقمار الصناعية GBS، و العثور على المكان بأنفسنا. من أين تحصل الأماكن على أسم|ئها؟ بلاذا تسمى هذه المقاطعة ببيدفوردشاير؟ وههذه المدينة لماذا تسمى ليثور ب؟ ولماذا يسمى هذا الطريق bridge؟ يسأل الناس دائًا (لماذا) عن
 Hot الو لا يات المتحدة، على سبيل المثال، هناك مكان يسمى Coffee (قهوة ساخنة). لماذا؟
في العديد من أسم) ألأماكن، يكون سبب التسمية واضحَا الما يتم تسميتها على اسم أشخاص معينين. سميت مدينة واشنطن على اسم أول رئيس للو لا يات المتحدة. تَت تسمية أماكن مثل جورج تاون وويليامزبرغ و وفيكتو ريا وماريلاند على اسم ملو كـ وملكات بريطانيين. سميت سانت ألبانز على اسم قديس و و سماري مدينة كو لومبوس في أوهايو على اسم المستكشف الشهير .

يتم تسمية العديد من الأماكن على ميزات واضحة للأرض. ليس من المستغرب أنْ تُعرف إن الموقع الذي يسمى Twin Peaks اللـي (القمتِن التؤام) في الو لايات المتحدة يقع في مكان يمكنك فيه رؤية جبلين. ومن السهل معرفة سبب تسمية هذه الأماكن : Salt Lake City, Table Mountain, Swan River, Westport, Newtown, Great North Road
لذا من المفترض أن Bridge Road (طريق الجِسر) له
علاقة بالمسر كأن يقع عبره 6 أو يقود إليه.
ولكن هذا هو المكان الذي تصبح فيه الأمور شيقة، لأنه في كثير من الأحيان نجد مكانًا مثل Bridge Road، ولا تو جد أي علامة على وجود جسر! الآن علينا القيام ببعض أعحال التحري. متى كان هناك جسر في هذا المكان؟ يمكننا أنْ نطلب من الناس الذين عاشوا في المنطقة منذ سنو ات، إخبارنا ما إذا كانو ا يعرفون. أو يمكننا الاطللا على الِّل الخرائط القديمة، ومعرفة ما إذا كانت تذكر أحد الجسور. علينا القيام ببعض أعلال التحري التاريخية مع معظم أسماء الأماكن، في الو اقع • من أين جاء اسم ( القهوة الساخنة) الْ اتضح أنه في أواخر القرن التاسع عشر فتح رجل نُز لاً على الطريق السريع

 اللميع يتذكر المكان بسبب ذلك الشرابك وبد أو أو يقو لون أشياء مثل : (( دعنا نتو قف عند القهوة الساخنة )). في نهاية المطاف بدأ

استخدام الاسم، ليشبر ليس للنزل فقط، ولكن لجميع المزارع والمنازل في الحي
أحيانًا يكون معنى اسم المكان واضحًا، ولكن الحدث
الذي تسبب في الاسم قد تم نسيانه طويلاً . بينها نسافر حول
 و Skeleton Bay و Foggy Island. يجب أن تكون هناك هياكل عظمية منتشرة عندما وحل المستكشُفون أولاً إلى خليج Skeleton هذه الجلجاجم والهياكل العظمية. العديد من الأسلـء تتكون من جز أين أو أكثر . أحيانًا يكون من السهل معرفة معنى كل جزء مشل:
Southport, Horsepath, Blackheath, Newcastle
لكن اسمًّ مثل Leethorpe ليس واضحًا إلى حدٍ ما، لأن جز أين من الكلمة ليس لمّا معانٍ ندر كها في اللغة الإنكليزية الحديئة. ما معنى (lee)؟ وما معنى (thorpe)؟ بمـجرد أنْ نعرف ما تعنيه هذه الكلمات باللغة الإنكليزية القديمة، منذ ألفي ألف عام، يصبح لهذا الاسم معنى. جاءت كلمة (lee) من كلمة إنكليزية قديمة تعني الحُسْب أو تعطيع الخُشب. (thorpe) جاءت من كلمة إنكليزية قديمة تعني قرية أو مزرعة إمة. إذا كنت تعيش في ليثورب، في العصور الإنكلو سكسونية، فإنك ستعيشُ في فرية فية بنيت في منطقة غابات واضحة
في ما يلي ثلائة عناصر أخرى نراها غالبًا في أسلاء المدن:

إذا انتهى اسم إحدى المدن بكلمة (by)، فهي في الأصل كانت مزرعة أو قرية صغيرة حيث استقر بعض الغزاة الفايكينغ. وقد يشير الجزء الأول من الانـو الاسم أحيانًا إلى الشخص الذي كان يمتلك المزرعة. فاسم Grimsby يشير إلى Grim's village (قرية غريم) . deerby كانت قرية تّمّ العثور فيها على الغز لان (deer). ما زالـة الت كلمة (by) تعني (المدينة) باللغة الدنهاركية (b) إذا انتهت المدينة باللفظ (ing)، فإنها تخبرناعن الأشخاص الذين عاشوا هناكاك. Reading تعني (شعب Reada)، أي أي بعبارة أخرى (عائلة أو قبيلة Reada) . نحن لا نعرف من من هو Reada، ولكن اسمه يعني (أحمر)، لذلك ريه ريها كان

لديه شعر أحمر إذا انتهت إحدى المدن باللفظ (caster) أو (chester)، فقد كانت في الأصل قلعة أو بلدة رومانية. وأصل الملـد الكلمة من الكلمة اللاتينية (castra)، بمعنى المعسكر أو التحصين. الجزء الأول من الاسم هو عادة اسم المنطقة التي تمّ بناء القلعة فيها. لذا فان Lancaster لانكستر، على سبيل المثال، تعني: (الحصن الروماني المقام على نهر Lune).

بدأت هذه التسميات في بريطانيا، ولكن اليوم يمكن العثور عليها في أي مكان في البلدان الناطقة بالإنكليزية. هناك
 الو لايات المتحدة الأمريكية.

تحتوي جمِع أنواع الأماكن على أسماء، من أكبر موقع إلى أصغر ها. و هنا بعض الأمثلة:
الكو اكب Venus سمي الكو كب فينوس على اسم آلةة الجلهال والحب الرومانية.
قار ات America سميت قارة أمير كا على اسم مكتشفهها أميريكو فيسبوكي، Amerigo Vespucci البلدان Wales جاءت تسمية ويلز من كلمة إنكلو سكسونية
تعني (الأجانب) أو (البرابرة).

الو لايات Kentucky تعود تسمية كنتاكي إلى لغة الهنود
الحمر في أميركا، Iroquois، وتعني (أرض المروج).
المقاطعات Bedford بيدفورد هي معبر لنهر (ford) حيث
عاش بيدا.

الجلبال Everest تمّ تسمية جبل إيفرست على اسم النسر جورج أيفرست، الذي سجل لأول مرة ارتفاعه ومو قعه . المناطق Tottenham تو تنهام (في لندن) هي (منزل توتا) . المدن Birmingham بر منغهام هي (قرية عائلة بيورما) . Orm's) البلدات Ormskirk في لانكشاير هي كنيسة أورم
. (church
الشوارع Oxford سمي شارع أكسفور في لندن على اسـم دوق أكسفورد الثاني، الذي كان يملك الأرض في أو ائل القرن الثامن عشُر •

هذه ليست قائمة كاملة. نححن نطلق أسماءً على الحِقول
والأنهار والوديان والتالال والأخشاب و جميع أنواع المعالم الجِر افية
 الترفيهية والمـدارس والكـلـيات والمزارع و بميع أنـواع المباني الأخرى. يـب البشر تسمية الأشياء.
وعلى وجه الخصوصك يحب الناس تسمية المنزل الذي يعيشون فيه. هذا مو ضوع مثير للاهتام حقًا للبحث الا لأنه لا تتاح للناس إلّا فر صة واحدة لتسمية مكان عائد همم. في
 ولكن عندما يشتري الأشخاص منز لاً، يمكنهم أنْ يعطوه استًا بأنفسهمم، أو تغيير الاسم إذا لم يعجبهم الاسم المو جود بالفعل . العديد من أسماء المنازل تصف بيساطة كيف تبلو أو أين مو قعها، أو ما كان يحدث هناك عاك عادة. في دراسة استقصائية أجريت قبل بضـع سنوات، كانت أفضل 20 اسـرًا من أسهـاء المنازل الأكثر استخدامًا في المملكة المتحدة هي:

1- The Cottage
11. The Barn

2- Rose Cottage
3- The Bungalow
4- The Coach House
5- Orchard House
6- The Lodge
7- Woodlands
8- The Old School House
12. The Old Rectory
13. Hillside
14. Hillcrest
15. The Croft
16. The Old Vicarage
17. Sunnyside
18. Orchard Cottage

9- Ivy Cottage<br>19. Yew Tree Cottage<br>10- The Willows<br>20. The Laurels

يبدو كا لو أن معظم هذه الأماكن تو جد في البلدات والقرى. فأسماء الأشجار و النباتات شائعة جدًا في هذه القائمة، و كذلك الأسماء التي تصف استخدامات المبنى.
و تعتمد أسماء المنازل الشهيرة الأخرى على الحيو انات:
Robin's Nest و Magpies و Badger Cottage
وهـنـاك عــدد قليل مـن الأســـاء تستخدم وجـهـات
العطلات المفضلة:
Windermere, Costa Brava, Naples
أو أسهاء من الكتب المفضلة:

Manderley, Rivendell, Bleak House
تمّ تسمية العديد من بيوت الضيافة في ستارتفورد أبون آفون على إحدى مسر حيات شكسبير . هناك بيت يسمى الليلة
الثانية عشرة (إحدى مسرحيات شكسبير الشهيرة).

هناك إستراتيجية شعبية أخرى هي اللنبِ بالللغة بطريقة ما. غالبًا ما يغير الأشخاص هجاء الكلمة: Faerie Glen، وKosy Korner، وDunroamin
أو تجعلك تقر أ الاسم بالاتجاه المعاكس:

Tivuli, Deroda, Tiedam
تخبرك الأسماء أححيانًا بمن يعيش هناك:
(يعني) Mikelynn6 (Bill + Marion) 6 The Eddies
المنزل عائد لأسرة Edwards).
ويمكنهم حتى استخدام لغة أجنبية:

،Mon Repos كلمة (بيتنا) بالأسبانية Casa Nostra وتعني (مكان استجم)مي) في الفرنسية. لكن أفضل الأسم|ء، كما أعتقد، هي تلك التي لا نملك فيها أي فكرة عن سبب تسمية المنزل، حتى نطلب ذلك. أنا أعرف منز لاً يسمى (The Chimes) . (ويعني الاسم بجموع المة النغهات الصادرة عن أجراس الكنيسة) لماذا؟ لأنه يعود إلى عائلة تسمى (وتعني جرس في اللغة الإنكليزية) آل بيل . وأعرف منزلًا آخر يسمى Spooks (الأشباح). لماذا؟ لإنه بجاور للمقبرة. أنا أعرف واحد آخر يسمى Offbeat غير محبو ب. لماذا؟ لإنه منزل شر طي متقاعد.
أسأل دائتًا عن الأسماء. فالناس يَبون أنْ يككي قصة
اسـم منز لهم.

## a. <br> t.me/t_pdf

روايات تيري براتشيت تفترش الأرض

في عام 2009، أقيمت مسابقة لتسمية شارعين في مشروع سكني جديد في بلدة Wincanton، (وينكانتون هي بلدة صغغيرة في مقاطعة سومرست الجنوبية، جنوب المنوب غرب إنكلترا). تمّ الطلب من الناس التصويت على اختيار
 روايات ديسك وورد Discworld الشهيرة للكاتب تيري براتشيت (تيرينس ديفيد جو ن الشهير بتيري براتشيت هوريت روي روائي إنكليزي اشتُهر بكتابة روايات الخيال العلمي، وخاصن الكوميديا). فلمن تصوّت؟

Mollymog Street Moon Pond Lane
Cable Street
Shamlegger Street
Street Peach Pie Street
Treacle Mine Road
Hen and Chickens Field

Lobbin Clout
Scoone Avenue
TenthEggStreet
Kicklebury
MorporkStreet
Ankh Street
The Ridings

## وكانت القصتان الفائز تان هما Peach Pie Street الواي

 و Treacle Mine Road . هذه ليست المرة الأولى التي تصبح فيها عناوين سلسلة روايات أسماء للشوارع. في بلدة Obi Wana Kenobiego وتلفظ) Wan Kenobi Street

فباللغة البولندية)، (وهو اسم شخصية خيالية من عالم
 أفلام حرب النجوم). وفي مدينة مارلبور المور العليا، في وي ولاية
 الشوارع على شخصيات مسلسل ستار تريك. فتجد أسماء Laforge Lane و Reiker Drive و Picard Lane court Crusher,

## الفصل الثامن والعشرون



الأس) الشخصية

ليس هناك شيء يزعج الناس، أكثر من تهجئة اسمهم
بشكل خاطئ. فهم يبذلون كل ما في وسعهم للتأكد من أننا
لا نفعل ذلك. يقولون أشياء مشل :
إنها Anne آن مع حرف (e).
هذا Taylor تايلور مع حرف (y) وليس (i).
إنها كاثرين Katherine مع حرف (k) و(e).
هيلاري Hilary لديها حرف واحد (1) (وليس اثنين،
كا هو الحال مع هيلاري كلينتون Hillary Clinton). أسموؤنا ميزة جدًا. غالبًا ما يقضي الو الدانيان الكيا الكثير من الوقت
 اسمنا، فلن نغيره إلّا إذا حدث أمر جلل.

ولأجــل الــديـث عـن هـنه الأســاء نتحتاج إلى بعض المصطلحات. وتبرز هنا ثالا إمكانيات.
أن يكون لدينا اسم الشتخص الأول، مثل مايكل أو ماري (بالإنكليزية) Michael أو Mary)، أو أنطوان أو إيميل بالفرنسية Antoine أو Amélie . وهذا الاسم يدعى أحيانًا بالاسم المعطى و. وللأشُخاص ذوي الديانة المسيحية يدعى اسـم التنصير لدينا اللقب أو اسم العائلة) مثال على ذلك (في الإنكليزية (Smith وانغ • ويكون لقب المر أة هو اسم عائلتها قبل أنْ

لدى العديد من الأشـخاص اسـم واحد أو أكثر من الأسماء الوسطى، مشّل Michael James Smith أو Mary Catherine Jane Williams ما يختصر الاسـم الأوسط إلى حرف واحد، مثل Michael J. Smith اللغات المختلفة لها عادات تسمية غختلفة. في المملكة المتحدة6 إذا التقينا بشخص يدعى مايكل جيمس سميث، فإنه عادة ما يطلق عليه مايكل . لكن في ألمانيا، إذا التقينا بشخص يط يدعى يو هان فو لفجانج شميدت، فإنه عادة ما يطلق عليه فو لفجانج يستخدم الألمان الاسم الأوسط ويعرف بـ (اسم المناداة) اسـم الشهرة Rufname يلفظ باللغة الألمانية (muh nah roof).

لم يكن الأمر دائُّا هكذا. إذا عدنا بالزمن في بريطانيا إلى قبل ألف عام، فسنجد إن كل شخص إلا يمتلك الاسم الأول فقط. فيحا يلي بعض الأسم|ء الأولى الإنكلوسكسونية: للرجال: إدوين6 التفريث6 أوسريك، سينولف، الان الفريد6 كادمون، أوزوالد6 وللنساء: فالديج، إديث، فريثرد، إيلفلفليدلا، إيدجيفو، إلفريدا، هيلدا.
 علينا قول شيء مثل (Edwin the baker) ادوين الخباز أو (Edwin الو
 اللقب المناسب خلال العصور الوسطى، عندما بدأ الناس يقولون أشياء مُل (إدوين بيكر) أو (إدوين ديربي) . هذا هو الو السبب في أن العديد من الألقاب هي أسل|ء لو ظائف، مئل هذه: (Potter, Smith, Cook, Taylor, Shakespeare
اسم شكسبير جندي (صدم الرمح).

أو أسل|ء الأماكن التي أتى منها الأشخاص : Hall, Norman
.street, wood ، رجل من الشهال)
طريقة أخرى لصنع اللقب هو وصف مظهر أو تصرف
مثّ: John Long جون الطويل، (نقيض) (John short).
جون القصير .
وهناك ألقاب أخرى على نفس الشاكلة مثل: Black

(رشيق) (قوي) swift (قوي) Armstrong

وإذا لم يكن لدى الر جل خصائص مميزة واضحة، كان
هناك غخرج سهل . ما عليك سوى أنْ تسميه بيساطة بـ (ابن) شخصص ما أو (قريبًا) من شخص ما. إذا كانت الفتاة، فقط قل:
 ومن هنا جاءت ألقاب مثل: جونسون، روبر تسون، واتكينرين 6 نيكو لاس، في آيسلندا، ينادون دائٌّا الأشخاص حسب علا علا قتهم بو اللدهم. إذا كان اسمي الأول هو إريك، ولـك ولدي ابن وابنة

ومعناه ابنة إريك).

في بعض الأحيان يتعين علينا القيام ببعض التحريات قبل أنْ نفهم لماذا يكون للى البعض لقب خاص به . لماذا يدعى شخصص ؟newman شخص ما palmer ألأنه قام بالِج إلى الأرض المقدسة، و وان يممل (سعفة palm). لماذا يدعى شخص Leach عام ألأنه كان طبيبًا، واستخدم (Leeches العلق ) لعلاج الناس. بمجرد أنْ يكون للدينا اسمم، فإننا نميل إلى البقاء معه طو ال حياتنا . ما نوع الأشياء التي تجعل الناس يغيرون اسهـهم؟ يمكن أنْ يمدث ذلك خالال بعض أنواع الا حتفال الديني. في بعض البلدان، أثناء الا حتفال بطقوس التثبيت المسيحية، يضيف الـو

 كاسيوس كلاي عندما أصبح مسلمًا، أصبح اسمه محمد علي.

وعندما تصبح المرأة راهبة، في بعض الديانات يمكنها أنْ تحمل استًا جديدًا، حتى لو كان اسـا ذكوريًا، في المسيحية، نتجد أسماء مثل الأخحت لوقا أو الأخخت برنار، أسماء القديسين الذكور الشهيرة. يعمد الأشخاص أيضًا إلى تغيير أسملئهم بشكل متعمد الو عندما لا يعجبهم الاسم الذي يمتلكونه، أو لا يظنون إنه يبدو مناسبًا للعمل الذي يقومون بهـ تسمى هذه الأسماء الجلديدة أسماء مستعارة pseudonyms (تنطق syooduh NIMS) . هذا السبب يقوم العديد من الكتّاب ونتجوم السينما ونتجوم البوب بتغيير
 ماذرز، وديفيد ماكدونالد؟ ستعرفها بشكل أفضل حينها تذكر أسم)ءهـم التي اشتهروا بها مثل لويس كارول مؤلفة (أليس في (دكاد العجائب) 6 ونجم البوب إيمينيم، والممثل ديفيد تينانت (دكتور هو ).
في بعض الأحيان، لا يملك الشخص أي خيار . لا يمكن للممثلين استخدام أسلئهم الحقيقية إذا كان هناك فعالًا كمثل آخر بهذا الاسـم. عليهـم تغييرها . سيصبح الأمر مربكًا للغـاية بخلاف ذلك. هذا هو السبب في أن نجـم السينها الأميركي مايكل ج. فو كس يكمل (J) في اسمه. ولم يستطع الممثل البريطاني ديفيد ويليامز ( مثّل ومقدم برامج بريطاني شهير ) استخدام اسم ديفيد وليامز لنفس السبب. الزواج هو أكثر الأو قات العادية التي يتغير فيها اللقب. ولكن هنالك المزيد من الطرق للقيام بذلك أكثر ما تعتقد.

الطريقة التقليدية هي أنْ تحمل الزوجة لقب زو تزوجت ماري ويليامز من مايكل سميث، فستصبح ماري

البديل هو أنْ تأخذ الزوجة اسم زوجها ولكنها تواصل استخدام اسمها كاسم أوسط. لذا، إذا تزوجت ماريا ماري ويليامز من مايكل سميث، فإنها تصبح ماري ويليامز الـا سميث. في بعض الأحيان يقوم الزوزج بنفس السئيء، لذا سيصبح مايكل ويل سميث. ويمكنهم بعد ذلك بمع الاسمين باستخدام فاصلة، لتكوين لقب مزدوج (double
 هناك خيار آخر هو أنْ عَتفظ الزوجة باسمها الأوسط في العمل ولكنها تستخدم اسم زوجها في المنزل، وينتهي بها
 مشهورة باسمها قبل الزواج في بعض الأحيان، يأخذ الزوج اسم زوجته قبل الزواج. إذا تزوجت ماري ويليامز من مايكل سميث، يصبح اسمه مايكل ويليامز ولكن ماذا يحدث إذا كنت لا تريد اختيار، أي اسم تيكتفظ سواء كان اسم الرجل أم المر أة؟ أو لا يمكنـك تا تحديد الاسم
 حل ـ حدث في السنوات الأخيرة، لا سيِّا في الولايات المتحدة الأمريكية، أن يقوم الأزواج بدمج اسميه| معًا، وتركيب

اسم جديد من الاسمين القديمين. لذا، إذا تزوجت ماري ويليامز بميشيل سميث، فقد يصبحون السيد والسيدة
ويلسمث أو السيد والسيدة سميثامز .

لدينا جميعًا اسم واحد، أليس كذلك أكّ خطأ. معظم الناس لد بهم أكثر من واحد، لأن معظمنا لديه اسـم حيوان أليف أو لقب. امر أة ما تدعى أليز ابيث قد يطلق عليها أيضًا ليز أو ليزي أو ليسبيت أو بيت أو بيتسي أو إلسي أو أي من الأشكال الأخخرى للأسماء عادة ما تستخدم هذه الأسماء من قبل أفر اد العائلة والأصدقاء فقط. وقد تمتلك أليزابيث أيضًا لقبًا. إذا كان لليها شعر أشقر، قد يطلق عليها Blondie (معناها شقراء بالإنكليزية)، على سبيل المثال . بدأ استخلدام كلمة (nickname) الكنية لأول مرة في العصور الوسطى، حيث كانت في الأصل Eke تلفظ eek
 فالأصدقاء يطلقون كنيات على بعضه البعض:


تشاك لتشُارلز
سبايك لمايكل
t.me/t_pdf
زنجبيل لشخحص ذو شعر أحمر
(لأن murphy و و murphy هما مصطلحان عامّيان للبطاطا). يطلق العشاق كنيات على بعضهم البعض كمثل Sweetypie و Mouse. وبالطبع فليست كل الكنى تكون لطيفة دائًا)، خصو صـًا

عندما يستخدمها الأطفال. لا أحمد يريد أنْ يطلق عليه Piggy (خنوص وهو ابن المنتزير) أو Porky (خنزير) أو (صاحب العيون الأربعة، كنية من يلبس النظارات)، لكننا
لا نسمع هذا النوع من الكنيات إلّا نادرًا.

ونحن لا نختار هذه الأنواع من الكنيات. يطلقها علينا

ألقابًا على السياسيين. غالبًا ما يكون للمترجرمين أسماء مستعارة،
مشل Scarface Al Capone أو Jack the Ripper. حتى الملوك والملكات يمكن أن يكون للديه ألقابك مثّل ريتشارد قلب الأسد
(ريتشُارد الأول) أو الملك المرح (تشارلز الثاني).
 خصو صـًاً المنظطات ذائعة الصيت. من هـم التوريس (Tories)؟ إنها كنية حزب المحافظين في المملكة المتحدة. من هـم المدفعجية؟ انه لقب نادي الأرسنال الإنكليزي لكرئلمرة القدم هل ذهبت للتسوق في محلات مار كس وسبار كس؟؟ انه لقب عحلات مار كس وسبنسر الشهيرة في بريطانيا (استخدمت هاتان الكلمتان - مار كس وسبار كس - لقبًا للمححلات الشهيرة لان فيها سجع ). حتى المدينة يمكن أنْ يكون لها لقب و كنية، أو الدولة المـ ما هي المدينة البريطانية التي تلقب بمدينة بومبي؟ انها مدينة بور تسموث. من هي الولاية ذات النجمة الو حيدة؟ انه لقب و لاية تكساس (للدلالة على وضعها السابق كجمهورية مستقلة).

ولكن هنالك مو قف واحد نختار فيه لقبنا. وهو عندما
نستخدم الإنترنت. إذا انضممت إلى بجمو عة دردشة أو شبكة اجتماعية، مثل فيسبوك، أو أرسلت تعليقات إلى المدونات 6
 أو (nick)، كحا يسمى عادةً. هناك بعضى الألقاب المبتكرة في الفضاء الإلكتروني. يطلق الناس على أنفسهـم كل أنواع الأسـلـاء المجنونة. مثل:
Stardude, Crazybabe, Yoyo, Dave66, XXYYZZ حتى أنك لا تستطيع نطقها!

## هل تعرف alf a bett


 (Pecksniff, Bumble الأسماء المبتكرة إلى صفات الشخصيات التي تحملها مثل
 مؤلفة سلسلة كتب هاري بوتر، فابتكرت لنا بجموعة من الأسماء مثّلDumbledore, Sprout, Hagrid, Kettleburn. - وغيرها الكثير

من المثير كل(هتلام كيف تبدو بعض الأســاء لطيفة
وبعضها سيئ.

 على حروف ساكنة صلبة مثل [k] و [g]. تخيل إننا نقترب من كو كب، حيث يعيش كائنين غريبين ينتميان إلى عِرقين غتلفين. العِرق الأول يدعى Lamonians. والثاني يدعى
 الناس سيختارون Lamonians، لأن هذا الاسم يبدو لطيفًا أكثر . أما الاسم Grataks فيبدو مقرفنا.

$$
\begin{aligned}
& \text { يكب الناس التلاعب بالأصوات في الأسماء أيضًا. نجد }
\end{aligned}
$$

$$
\begin{aligned}
& \text { للغاية أنْ نبتكر أسم|ء أخرى جديدة. }
\end{aligned}
$$

| Chris Cross | Jim Nasium | Mustapha Camel |
| :--- | :--- | :--- |
| Dan D Lion | Laura Norder | Noah Zark |
| Dinah Mite | Minnie Buss | Patty Cake |
| Eva Brick | Mona Lott | Stan Dupp |

## الفصل التاسع والعشرون



لقد غيّر اختراع الكمبيوتر طبيعة حياتنا اللغوية. خلالو
السنو ات القليلة الأولى من حياتنا، كان كل ما يمكننا فعله هو الاستحاع والتحدّث. تعلمنا القر اءة و الكتابة في حو الي سن الخامسة. عدد قليل فقط من الناسك معن كانوا أكبر سنًا منا، تعلمو الكتابة باستخدام الآلة الكاتبة. واستمر الحال على ما ها هو عليه. ثم جاءت أجهزة الكمبيوتر والهواتف المحمولة، والآن يستخدم الملايين والملايين من الأفراد لو حات المفاتيح للتو اصل مع بعضهم البعض إلكترونيًا. ويشمل ذلك حتى الأطفال الصغنار جلًا . أعرف العديد من الأطفال في سن الثالثة يمكنهم العثور
 لا يمكنهم الكتابة حتى الآن، لكن يمكنهم الطباعة.

تكون سرعة الطباعة بطيئة في البداية، ولكنها سرعان ما تصبح سريعة. وبمـجر د أنْ نتقن الطباعة، يمكننا القيام بشيء الـئ
 أصابعنا لإجراء عحادثة عادية. ا انظر إلى الطريقة التي تتم بها هذه المحادثة. تقوم جين واريك بإجر اء مراسلة فورية فيلا بينها.
إريك: hi hi مر حبَبًا

جين: و! C هل هل أنت ذاهب إريك: sure بالتأكيد
جين: thought u might b اعتقد إنك ربـا
جين: havin a bath تستحم
إريك: no كلا

إريك: had one last week لقد استحممت في الأسبوع الماضي
جين: J

إريك: إرك: لا لا ??? أم كان ذلك في الثهر الماضي؟؟ !! إريك: إربك: cant rememebr لا أستطيع أنْ أتذكر استغرق هذا الحديث أقل من نصف دقيقة. إنه أبطأ كثيرًا
 ما يز ال سريعا إلى حد ما. من السهل أنْ نرى، من الطريقة التي يكتبون بها، إن جاين وإيريك من الثباب. إنهم يتحدثون بطريقة غير رسمية وعصرية للغاية (hi) و(for moment) (motta) وmo للحظة)، وهم

يتهجّون الطريقة التي يتكلّمون بها، فيحذفون حرف(g) وني كلمة (havin). يستخدمون اختصارات الإنترنت (u) و(b). يكتب إريك كلمة (يتذكر) خطأ. إنهم لا يكلفون أنفسهـم عناء بلء عبارتهم بحروف كبيرة. لا يستخلدمون علا مات تنقيط قياسية. و لا يلتزمون بالتو قف الكامل في نهاية الجملى، بالإضافة إلى الفاصلة العليا في (cant). يكتب إريك عدد غير معتاد من علامات التنقيط في جملة واحدة (؟؟!!) كا وتستخدم جين علامات التنقيط التي تظهر على الشـاشة في شكل و جه مبتسم. قد يقول بعضى الناس إن هذا الحوار يظهر أن جاين وإيريك ليسا جيدين في اللغة الإنكليزية. قد نسهع تعليقات مثل هذه إنهم لا يعرفون كيفية كتابة اللحروف الكبيرة أو استخدامها و لا يعرف إريك كيف يتهجى (تذكر) ! إنه (أمر رهيب!) هل هم على حق؟
لا ليسوا كذلك. لقد عرفت جين وإريك. في الحقيقة، لقد
تلقيت رسالة من جين منذ فترة وجيزة وكانت بهذا الشكل : عزيزي داوود، Dear David
Thank you very much for your message of a few شكرًا جزيلًا على رسالتك التي أرسلتها قبل بضعة أيام . I am sorry I haven't been able to answer it until now
أنا آسفة لأنني لم أتمكن من الرد عليها إلّا الآن،

But I've been on holiday

من الو اضح إنها تعرف كيفية استخدام نقاط التوقف والفو اصل العليا. وإذا قرأت كل رسالتها، فلن تجد خطأ إملائيًا واحلدًا من الو اضح إنها تعرف كيف تستخدم اللغة الإنكليزية القياسية. وأريك كذلك فهو • في الو اقع، كاتب معروف، ويؤلف الكتب من أجل كسب لقمة العيش. ما قام به جين وإريك هو تعلم أسلوب جديد جي كتابة اللغة الإنكليزية مناسب للكمبيو تر . تتمثل النقطة المو هرية للرسائل الفورية في أنْ تتم عمليات تبادل الكللمات بأسرع ما يمكن. لهذا السبب يُطلق عليها (فورية) . لذاك لا يضيع الكتّاب الوقت باستخلدام ضغطات مفاتِح إضافية . سيؤدي ذلك إلى إبطاء الأشياء كثيرًا إذا استخدموا مفتاح shift في لو حة المفاتيح الحاصة بهم لكتابة حرف كبير في بداية كل بملة. وإذا كانت الجمحلة واضحة بدون علامة تنقيط، فلا بهتم بوضع أحدها. وبالمثل ، لا يضيع الو قت في تصحيح خطأ في الكتابة إذا كانت الكلمة قابلة للتمييز • من الو اضح ما هو (rememebr)، لذلك يتر كها إريك على حالها.
كما إن هذه الطريقة في المحادثة تكشف عن بعض الطرق الملديدة لاستخدام اللغة. انظر إلى الرمز التعبيري المو جود في المحادثة (الايموشن) . لو كانت هذه المحادثة قد حدثت و جهًا
 لقد ابتسمت. الآن أصبح بإمكانها أنْ تبتسم في الرسالة

و ذلك باستخلدام تعبير الو جه المبتسم. J إنه يوفر عليها التفكير في بعض الكلملات للتعبير عن مشاعرها. كان بإمكانها كتابة ha ha (ها هـا) أو تعبير (LOL الضحكك بصوت عالٍ) أو أي شيء آخر، 6 لكن الابتسامة تجعل الحديث أكثر تفاعلًا لا حظ أيضًا الطريقة التي تجزيئ بها جين وإريك الجملم أحيانًا إلى جمل أصغر6 على النحو التالي:
جين: though u might b اعتقدت إنك ربها جين: havin a bath تأخذ حمامًا
يرغب الأشخاص عادة الإبقاء على مقاطع جملهـم قصـرة عند كتابة الر سائل الفورية. من غير المعتاد جدًا العثور على مقطع يكتوي على أكثر من ست أو سبع كللمات. لذلك عنـلـن ما يبدأ شخص ما في كتابة جملة يفضل أن تكون قصيرةَ أِ وعادةً ما سنجد أنها مقسمة إلى أجزاء صـغيرة. إليك مثال آخر من المحادثة جرى لا حقًا:
جين: I just wanted to know أردت فقط أنْ أعرف
جين: if you've finished with the dvd إذا كنت قد انتهيت
من قرص الدي ڤي دي DVD

جين: u borrowed last week لقد اقترضته الأسبوع الماضي جين: cos Emma would like to see it (معنى cos هنا: (because

عندما يقوم شُخص بفعل ذلك، فإنه يسمح بالطبع، للشخص الآخر أن يقاطعه في أي وقت. لو كان (إيريك) قد خنّن ما ستسأله (جين)، فلعله فعل هكذا: جين: أردت فقط أنْ أعرف جين: إذا كنتَ قد انتهيت من قرص الدي ڤُي دي إريك: نعم
جين: الذي اقترضته الأسبوع الماضي إريك: لقد كان رائعًا جين: لأن إيا تود أنْ ترى ذلك
هذه محادثة غريبة للغاية. و لا تشبه ما نفعله إذا كنا نتحدث
 رأيناها من قبل في الروايات أو المسرحيات. إنها مثل شـخصين الـون يتحدثان في نفس الوقت. ولكن كل ذلك له معنى، وعندما يعتاد الناس على استخدام الكمبيوتر بهذه الطريقة، فهم لا يلا حظون حتى أن أطراف الحديث تتشابك معا على هذا النحو . تعد المراسلة الفورية إحلى الطرق الجلديدة للاتصال التي يوفرها الكمبيوتر لنا. هناك العديد من الطرق الأخرى. المري يمكننا إرسال رسائل البريد الإلكتروني يمكننا الانضل|م إلى غرفة دردشة. يمكننا كتابة مدونة.
يمكننا الانضه|م إلى شبكة اجتل|عية، مشل فيسبوك Facebook.

يمكننا إرسال تغريدات قصيرة باستخدام نظام مشل تويتر
.Twitter
يمكننا إرسال رسائل نصية.
يمكننا البحث في صفحات الويب يمكننا مارسة الألعاب عبر الإنترنت. يمكننا استخدام جهاز الكمبيوتر كهاتف. الشيء المدهش هو أن معظم هذه الاحتالاتلات حديثة للغاية. لم يتم اختراع شُبكة الويب العالمية حتى عام 1991ـ 19 ـ معظم الناس لم يستخدمو البريد الإلكتروني قبل منتصف التسعينيات لم لم يكن نظام البحث مثل Google موجودًا حتى عام 1999. لم تنطلق الرسائل النصية إلّا في نهاية القرن العشرين . أصبح التدوين شائئًا بعد ذلك بقليل . بدأ الفيسبوك في في عام 2004 2004. وتويتر في عام 2006. وبعبارة أخرى - أنا أكتب في عام 2009 - معظم الأنشياء التي نقوم بها على الإنترنت كانت مو جو انود سنوات أو نحو ذلك. ومع ذلك، يبدو الأمر كا لو أنها كانت معنا منذ الأزل.
بالنسبة للشباب، بالطبع، تأتي هذه الأشياء معهم منذ الو لادة. إذا كنت في سن المراهقَة، فلن تتذكر الوقت الذي
 تعلمت، دون تفكير تقريبًا، كيفية التحدّث وانـو والكتابة على أجهزة الكمبيوتر بطريقة طبيعية، تمامًا كا فعلت عندية التدا كنت تتعلم لغتك

الأمّ. لم يتعلمه كبار السن بهذه السهولة. بالنسبة لهم، كان تعلم كيفية التو اصل على أجهزة الكمبيوتر أشبه بتعلّم لغة أجنبية! في الو اقع، سيكون من الأكثر دقة قول كلمة (اللغات) .
لأن أحد الأشياء المثيرة للاهتحام حول الطريقة التي نتو اصل بها بها
 فالطريقة التي نرسل بها البريد الإلكتروني تختلف عن الطر الـفريقة التي نكتب فيها في مدونتنا و تختلف عن الطريقة التي نكتـب فيها رسالة نصية. في الو اقع، لن تسمح لنا البربيات ونـات أحيانًا بالقيام بذلك. إذا أردنا إرسال رسالة باستخلدام تو تويترك يكب
 لنا الرسالة النصية كتابة ما يصل إلى 160 . حر فـا و وهذا يعنا يعني
 حيث لا يو جد مثل هذا القيد، أو حين ننشر في الفيسبوكك لكي نرى كيف يمكن أنْ تتميز اللغة الإلكترونية، فإن الفصل التالي سوف يلقي نظرةعن قرب على واحدة من أكثر وسائطها شيوعًا، وهي الرسائل النصية.

## لا تصرخ

## ما رأيك إذا تلقيت رسالة بريد إلكتروني كهذه؟

## WILLYOUBRINGMYDVDROUNDPLEASETED

هل يمكنك جلب قرص الدي ڤي دي الخاص بي من
فضلك. تيد.
قد يُشعِرك ذلك ببعض الحُوف، لأن الرسالة مكتوبة كلها بالحروف الكبيرة. يبدو الأمر كا لو أن تيد يور يصر خلان عليك. هل هو غاضب؟؟ هل هو منزعج؟ في الو اقعك كل ما حدث على الأرج الحروف الكبيرة في لوحة المفاتيح مفتوحـا و وجاءت الكتا كلها بحروف كبيرة. ولم يفكر في مدى ما قد يحدثه ذلك من تأثير عليك.
إنها (أعـراف الإنترنت السيئة) للتعبير عن الصياح
والغضب بهذه الطريقة. حتى يصعب عليك القراءة أيضًا. تقول كتيبات كتالوج الكمبيوتر إنك يجب أنْ لا تفعل ذلك إلّا إذا كنت تقصده فعلاً .
 كوسيلة للتأكيد، هو أمر صحيح، ولنـيلك ألك. فإن من الطبيعي إنه ليس هناك حرج في كتابة هذه الجملة: I thought the film was GREAT اعتقد إن الفيلم كان رائعًا . (للتأكيد على كلمة رائع كتبت بالحروف الكبيرة).

ولكنك سترى طرقًا أخرى للتأكيد على كلمة ماك مثر تغيير حرف أو إضافة مسافات أو كتابة علامات نجمية أو شر طة سُفْلية.
I thought the film was great.
I thought the film was great.
I thought the film was *great*.
Ithought the film was_great_.
جميعها تعني: اعتقد إن الفيلم كان رائعًا.

من السابق لأوانه تحديد أي من هذه الطـه الطرق سيصبح الطريقة القياسية لإظهار التركيز • سيصوت الناس باستخدام أصابعهم. (بالنسبة لي سأختار العلامة النجمية).

الفصل الثلاثون


لغة الرسائل النصية
إنا لغة جديدة وبجنونة. لا أستطيع أن أفهم كلمة واحدة
 النصية. وتابع قائلًا ( (ا إذا استمر الأمر على هذا المنو الموالن، فإن الأمر سينتهي بشباب اليوم إلم إنهم لن يعرفوا كيف يكتيو ئبون ! ). حسنًا، أنت قارّئ من الشباب الذين يتحدّث عنـي عنهم هذا
 الرسائل النصية. هل: (اهمي حقًّا لغة جديدة؟ وهل ستج التجعلك حقًا لا تعرف كيف تكتب؟
 أنْ يفعل اللغوي البِيد، يتبين إنها ليست غريبـي الناس . في ما يلي بعض الأمثلة للنصوص المقيقية التي جمعتها.

## U2 Glad journey went OK

أتنىى لك ر حلة سعيدة؟

Landed safely. On way to town xxx
هبطت بسلام • في الطريق إلى المدينة. xxx

I'll be there by 7
سأكون هنالك عند السابعة
We've just had a drink with jon!!!!!
لقد شربنا للتو مع جون!!!!!
من أرسل هذه النصوص الأولى والأخيرة أرسلها فتيان مر اهقون. و كانت البقية من
أشخاص في الأربعينيات والخـمسينيات من عمرهم.

فيها يلي مثالان آخر ان. من أرسل هذه الرسالة، باعتقادك؟
Tropical Storm Barry Atlantic has formed, located 320 miles ( 250 km ) southwest of Tampa Florida تشكلت العاصفة الاستوائية باري (في المحيط الأطلسي)، وعلى 320 (20 بعد 320 ميلًا (520 كم) جنو ب غرب تامبا فلوريدا.
Barack has chosen Senator Joe Biden to be our VP nominee
اختار بـاراك السناتور جو بايدن ليكون مرشحنا لمنصب نائب الرئيس
الأولى كانت من محطة للطقس في أمير كا، تنبه الناس إلى أن هنالك عاصفة تقترب. والثاني كان من مكتب الحملة الانتخابية


عن اسم الشخص الذي سيرشُح ليكون نائبًا له. لا حظ أنه في هذه الرسائل، لا تو جد أي اختصارات تجعلنا نربطها بالر سائل النصية. ومكتوبة بتهجئة إنكليزية قياسية، مع الاستخدار الصام الصحيح للحر وف الكبيرة وعلامات التنقيط . معظم الر سائل النصية التي ترسل حول العالم الآن هي مثل هذه الرسائل. ترسلها مؤ سسات مثل محطات الإذاعة والتلفزيون والمدارس والكليات والمحلات التجارية والشر كات والمجمو عات الدينية والهيئات الـحكومية. تتضمن هذه الرسائل معلو مات حول ما يحدث في العالم وتسألنا عن ردود أفعالنا. c u 18r) see you later) بالكاد نرى اختصـارات فيها مثل أراك لاحقًا. في الواقع، لا تسـمح معظم المؤسسات لمستخخدميها باستع|ل هذه الاختصار ات، لأنها تعرف أن هناك خلا خطرًا من أنْ يفهمها الأشخاص النين يتلقون النصوص. حتى النصو ص المُرسلة من قبل المر اهقين ليست كا يعتقد بعض الناس. إليك هذه التجربة التي يمكن لأي شخص القيام بها . نكتب بمموعة من النصو صى، ونحسب جميع الكلمات فيها. بعد ذلك، نحسب فقط الكلملات النصية (textisms) أي الاختصارات مشل (c) و(l8r) و(msg) و وما إلى ذلك. ما النتيجة التي سنحصل عليها؟ لنجر بها على رسالتي تهنئة كتبها فتيان مر اهقون إلى صديقهم بمناسبة عيل ميلاده: Happy birthday 2 u . hope this day is the best and all ur wishes come true. love and kiss from me and tom
تتحقد ميلاد سعيل. أمنياتك. كل أمل أنْ يكون وقبالات اليوم هو الأفضي ومن وأنْ

Hey 1 year older now. does that mean a yr (year) smarter? have a gr8 (great) day. light the candles. cut the cake. dance and shake. luv from all@the club

هاي لقد زاد عمرك سنة واحدة الآن. هل هذا يعني إنك أصبـحت أكثر ذكاءً؟ هذا يوم عظيم. أو قد الشموع. إقطع الكعكة. أرقص وصفق. كل الحب من الجميع في النادي.
هذا جلول يبين عدد الكللمات العادية وعدد اختصارات لغة الرسائل النصية المو جودة في الرسالتين

اختصارات لغة
الرسائل النصية

| U (you) | happy | wishes older | candles |
| :--- | :--- | :--- | :--- |
| 2 (to) | birthday | come now | cut |
| ur | hope | true does | cake |
| yr | this | love that | dance |
| gr8 | day | kisses mean | shake |
| luv | is | from (x2) smarter | club |
| @ | the (x4) | me have | all (x2) |
| 1 | best | tom a (x2) | year |
|  | and (x4) | hey day | light |
| 8 المجموع |  | 45 |  |

المجموع 8
الكللمات العادية

هذه نتيجة نموذجية. تو جد نسبة صغيرة فقط من كلملات أو اختصارات لغة الرسائل النصية في الرسائل (8 - 45). وعادة ما تتراوح نسبتها في كل نص ما بين 10 إلى 20 في المئة. معظم الناس يجدون هذا مشير للدهشة تأتي مفاجأة أخرى عندما يتعلّم الناس أن الاختصـارات (المديدة) المزعومة ليست جديدة على الإطلاق. هل تم ابتكار اختصارات ورمـوز مثل (uou y لكلمة (أنـتَ) و(وr8) لكلمة great ل. (رائع) للهو اتف المحمولة فقط؟ كال على الإطالوق. يمكننا العثور على أشَخاص يستخدمون هذه الأنواع من الاختصارات منذ أكثر من 200 عام. في لعبة أطلقو اعليها اسـم (rebuses) وتلفظ ree buses، (تتكون هذه اللعبة من صور ورموز تثمل بجموعة من الكلملات) و كانت لعبة شعبية واسعة الانتشار آنذاك. ومن بين من كان يلعبها الملكة فيكتوريا والكاتبة لويس كارول.
 هديتي في أعياد الميلاد السنوية الكريسم|س . كانت تشبه إلى حد ما الطريقة التي تطوّرت بها بعض أنظمة الكتابة المبكرة، كـا رأينا في الفصل السابع عشر • سأريكم صفًا من الرموز مثل هذا، وسيتعين علينا معرفة إلى ماذا يشير: YY U R YY U B I C U R YY 4 ME

معظم الأشُخاص الكبار يتذكرون ذلك.
تقول هذه الرموز: أنت حكيم جدًا، لقد كنت حكيًِا جدًّا،
أرى إنك حكيـم جدًا بالنسبة لي.

لذا فإن أي شُخص يعتقد إن لغة الرسائل النصية هي (لغة جديدة) فهو غخطئ.
وعلى الأغلب فإن بميع الاختصار ات الشائعة في لغة الر سائل النصية الإنكليزية كانت مو جو دة في اللغة منذ عدة
 من المختصرات الجديدة laughing out loud (lol الضحك بصوت مرتفع)، هي جديدة. و كذلك: (brb be right back سأعود حالاً).
وبالطبع6 يتلاعب كاتبو الرسائل النصية الصغار

 إليك بعض ما رأيته:
imo in my opinion
imho in my humble opinion
imnsho in my not so humble opinion
imhbco in my humble but correct opinion rotfl rolling on the floor laughing rotflol rolling on the floor laughing out loud rotfluts rolling on the floor laughing unable to speak rotflmao rolling on the floor laughing my ass off

لقد ألّف الناس في الو اقع قواميس تدرج مئات من الإبداعات مثّل هذه. لكن نادرًا ما تجد فيها أي من هنه النصو صو التي يرسلها الناس إلى بعضهم البعض كل يوم• للاذا بدأ الأشخاص في استخدام الاختصهار ات عندما بدأو افي إرسال رسائل نصية؟ السبب الو اضح هو لتوفير الوقت والطاقة.
 أيضُا هذا النوع من الاختصارات المستخلدمة في بجالات أخرى من استخدامات الكمبيوتر للتو اصل حيث يرغب الأشخاص في الكتابة بسرعة، ممُل غرف الدر دشة ورسائل البريد الإلكتروني ومع ذلك، هناك سبب ثانٍ. اعتقد الناس إنها كانت متعةة. ظنو ا إنه من الرائع إرسال الرسائل التي تتلاعب بهجاء الكاء الكلم|ت، تركك الحُروف واستخخدام الرموز بدلاً منها، مثل (8) و (@) . كان هذا شيئًا لا يمكنهم فعله في أنواع الكتابة الأخرى. لكن فكر في الأمر. كا قلت في الفصل التاسع، إذا كان من الر ائع التخلي عن الحُروف، فيجب أنْ نعرف إنها مو جودة في المقام الأول. بعبارة أخرى، علينا أنْ نعرف كيف نتهـج انـجى قبل أنْ نتمكن من كتابة النصى بشـكل جيد. ويجب أنْ نعرف كيفية المية
 great و(2day) . Today لذا ينبغي أنْ لا نتفاجأ، إذا، علمنا أن أفضل كاتبي الرسائل النصية هـم أفضل مَنْ يتقن التهجي إذا كنا نتقن حقًا كتابة الرسائل النصية، فسننكون على الأرجح مبدعين للغاية أيضًا. و الدليل هو في طريقة تلاعب

الناس بلغة الر سائل النصية و كيف يكتبون قصائد شعرية بها. كـا إنهم يماولون تر بمة عناوين الكتب أو الأفلام الشُهيرة إلى لغة نصية، مثل:
ChRIE \& t chocl8 factrE
1 derl\& alice in
و تقام في الوقت الحاضر عدة مسابقات شعرية في اللغة
النصية. أعتقد إن بعض القصائل رائعة. هذه واحدة من المفضلة
للدي، تم إرسالما إلى مسابقة ملرسية للأطفال من سن 5 إلى 12
عامًا في أستر اليا قبل بضع سنوات:
quik hurry up \& txt me
tell me u luv me
tell me how much $u$ want me tell me im da 1
oops wrong prsn
i sent it 2 my mum
إنه تحدٍ كبير، أن تستطيع كتابة قصيدة لا تتجاوز 160 حرفًا وتجعل السطور مناسبة بشكل جيد لشاشة الهاتفـ. لا يتعين عليك استخدام الاختصارات، إذا كنت لا ترغب في ذلك، وبعض القصائد الفعالة كانت مكتوبة بالكامل باللغة الإنكليزية القياسية. في ما يلي واحدة كُتبت لبرنامج تلفزيوني تقدمه هيئة الإذاعة البريطانية BBC في عام 2005 عن اللهجات واللكنات

This is my voice
The voice of my family
The voice of my friends
The voice of my town
The voice of my past
The voice of my future
The voice of my heart
This is one of the voices of Wales

$$
\text { إنها متكونة من } 144 \text { حرفًا، وبدون فراغات. }
$$


ضمن حدود صـارمة للغاية، بالطبع و وقصيدة الهايكو haiku تلفظ (high coo) مثال مشهور، والتي تمت كتابتها في اليابان منذ
 قصيرة، ولا تحتوي عادة على أكتر من 17 مقطعًا ولا تزيد عن
 إليك مثال على ذلك:
sunflash of sea birds
flying beyond the horizon
time to move on
لذلك دعونا نفعل ذلك.

## الرسائل النصية في اللغات الأخرى

كيف يكتب الناس الرسائل النصية بلغات أخرى؟ الإجابة هي: بنغس الطريقة التي تكتب بها في اللغة الإنكليزية. إنهم
 الكلمة الفرنسية المرادفة لكلمة (شكرُا لك) هـي (merci) 6 وهي تنطق بكلمة (mare see) . تبدو الكلمة
 بشكل مختلف، وغالبٌا ما تكون مثل لفظ كلمة see (سي) . لذا يكتب الفرنسيون في كثير من الأحيان كلمة (merci) في لغة الرسائل النصية هكذا (mr6). الكلمة الألمانية المرادفة لكلمة (6ألمة (الانتباه) هي كلمة (المة (achtung) . الكلمة الألمانية (aight) هي (acht). لذا يكتب الألمان في كثير من الأحيان (achtung) هكذا (8ung). الكلمة الأسبانية المرادفة لكلمة (تحيان (تحات) هي كلمة (saludos) (sa loo doss) (s) تنطق بـ (s) الكلمة الأسبانية (التي تعطي معنى اثنان) هي (dos)، كما تنطق (doss). (saludos) لذلك يكتب المؤلفون الأسبان في كثير من الأحيان (اني .salu2 ك
الكلمة الويلزية المرادفة لكلمة (الآن) هي (nawr)،
 الكلمة الويلزية لكلمة (تسعة) هي (naw)، تنطق (now). (nawr) لذا غالبًا ما يكتب كاتبو الرسائل النصية الويلزيون (n) هكذا 9r.

## الفصل الحادي والثلاتون



اللعب مع اللغة

تبين الرسائل النصية مدى سرعة استعداد الأشخاص للعب مع اللغة. بعد و قت قصير من اخختر اع الهاتف المحمول الـو بدأ الناس في إرسال الرسائل النصية لبعضه البعضه و كان فيها تلاعب في تهجئة الكلم)ات العادية. بعد ذلك بوقت قصير 6 كما رأينا في الفصل 30، بدأوا في كتابة الشعر • وليس فقط الشعر • في بعض أجزاء العالمى مثل الصين واليابان، يتلقى ملايين الأشُخاص دفعات يومية من أحدث الرو ايات المكتوبة بلغة الر سائل النصية! من الأشياء التي نحبها هو اللeب مع اللغة، ونستهتع عندما يلعب أشتخاص آخر ون معها. ونهارس ذلك بو اسطة مئات الطرقَ المختلفة. يمكن أنْ نحصل على المتعة باستخدام

من بجالات اللغة التي ناقشناها في هذا الكتاب، ولكن يفضل الأشخاص على وجه الخصوص اللعب بالأصوات والحروف.
 Homer Simpson أو Ali G، أو Bugs Bunny، أو أي من عشرات الشخصيات التي نعر فها من شاشات السينه| والتلفزيون. قد يقلد الطالب صوت المعلمم. وقد يسخر الولد من صوت فتاة في نفس الصف، أو العكس. قد يظهر شخصى ما فجأة ويتكلم بلهجة أمير كية (مع إنه بريطاني) أو بلهجة بريطانية (رغم كونه أميركي)، أو يقلد صوت شـخص ريفي (yokel) أو صوته بوت بو (قرصان)، ويمضي قائلاً (ooh arr) . يمكن لأي شخص القيام بأصوات سخيفة، وبعض الناس بارعون للغاية في ذلك. وسيصبححون على الأرجح مثلين أو مقدمي برامج استعر اضية في التلفزيون في يوم من الأيام.
طر يقة أخرى شائعة للعب مع الأصوات هي صي صنع التورية.
 بكلمة أخرى تبدو مثلها ولكن بمعنى غختلف . إليك مثال على ذلك: You shouldn't, write with a broken pencil because it's pointless
لا يُبب أنْ تكتب بقلم رصاص مكسور لأن ذلك لا فائدة منه. لكلمة (point) معنيان: (النهاية الـادة) و(الفائلدة). وبالطبع علينا أنْ نعرف كال المعنيين قبل أنْ نستطيع فهم النكتة.

في بعض الأحيان لا تحتوي الكلملت المو جودة في التورية على نفس الأصوات بالضبط، ولكنها قريبة با فيه الكفاية بالنسبة لنا لإجر اء الاتصال.
Patient: Doctor, doctor, I think I'm bird/Doctor: I'll tweet you in a minute

المريض: طبيب، طبيب، أعتقد أنني طائر •
الطبيب: سأجعلك تغرد في دقيقة واحدة.

إنها لعبة ذكية، لأننا يجب أنْ نعرف (1 (1) إن الطيور تغرد
(إن الأطباء (يعالِون) treat المرضى، و(3) إن

روس مقدم البرامـج في التلفزيون البريطاني.
نجد في بطاقات عيد الميالاد في كثير من الأحيان عددًا من


فقد يقرر شخص ما إرسال بطاقة لنا مشل هذه:
I didn't FUR get
I looked in the CATalogue
And found this card
So do PAWS
And have a PURR fect birthday
يكب الناس أيضًا مارسة الألعاب باستخدام حروف
الأبجدية. من المحتمل أنْ تكون لعبة سكرابل هي المثال الأكثر شهرة6 والتي تقوم على بناء الكلملات من مربعات الحـرو وف لمع لمعرفة

من يمكنه الحصول على أعلى الدر جات. ولكن هناك الكثير من ألعاب الحروف التي يمكن أنْ نلعبها بأنفسنا.
جعل الكللمات أو الجمل التي تقرأ بنفس الطريقة في كلا الاتجاهين:
Was it a cat I saw?
Madam I, m Adam
هذه تسمى palindromes. ألفاظ تُقر أ طردًا وعكسًا. قم بتغيير مواقع الحروف في هذه الكلمات لتصنع كلمات جديدة ذات علاقة في المعنى:
The eyes= they see. Harry Poter = try trap hero ويسمى هذا في اللغة بالجناس


تسمى هذه الطريقة lipograms. كتب إرنيست رأيت ذات مرة رواية بعنوان (Gadsby) طولما خمسة آلاف كلمة ولم تكن
تحتوي على حرف (e) واحد داخلها.

أكتب جملًا تحتوي كل كلمة فيها على نفس الحرف المتحرك :
Cool schoolboys do not do sports on top of London shopfront
تلاميذ المدارس الرائعون لا يارسون الرياضة فوق واجهات التسوق في لندن.

هذه الطريقة تسمى univocalics، وتلفظ: () you nee
.( iks كالـ
تحتوي القصص المصورة وحكايات أعياد الميلاد (الكريسل)س) على العديد من الأمثلة الأخرى، مشل ألغاز الكللمات المتقاطعة،
 ألعابك الحناصة بهنه الطريقة. حاول إنشاء جملة تبدأ فيها كل كلمة بحرف من حروف الأبجدية بالترتيب الصحيحح! هذه واححدة: A big cowboy, dancing elegantly for grand hotels in Jersey, knitting lovely mittens nicely on pretty quilted rubber shoes, thought untrained vets would X-ray yellow zebras.
لم أقل أنها كانت بجلة منطقية

واحدة من أفضل الأماكن لدر اسة موضوع اللعب مع
اللغة مو جود قريب منكـم للغاية (بالضبطط تحت أنو فكمم): في ملعب المدرسة، و خاصة في الملدرسة الابتدائية. سنشاهد جميع أنواع الألعاب التي تجري فيها الأنشطة التي تسيطر عليها اللغة. شاهد بعض الأطفال وهم يقفزون على الكرة6 أو يركلونها، أو يطردون شر كاءهم من اللعبة، وسنرى إنهم يفعلون ذلك ولك في الوقت المناسب بو اسطة اللغة. سوف نسمع قو افي مشل هذه: I like coffee

I like tea.
I like radio
And TV.

One, two, three,
Mother caught a flea,
Put it in the teapot
And made a cup of tea.
The flea jumped out,

t.me/t_pdf

Mother gave a shout,
In came father
With his shirt hanging out.
سنسمع أيضًا الكثير من الألعاب غيِر المنطقية، أو الألعاب التي تُدِخل أحد اللاعبين في مشكلة.
One fine day in the middle of the night,
Two dead men got up to fight,
Back to back they faced each other
Drew their swords and shot each other.
Silence in the courtyard,
Silence in the street,
The biggest twit in England
Is just about to speak starting from now!
قام العلم) بجمع العديد من هذه القو افي. وهناك الآلاف
منها. كل جيل يستخدم بعض من القديمة، ويصنع أخرى جلديدة.
لماذا يلعب الجميع باللغة هكذا؟ نحن نخترع الألغاز 6
ونصنع القو افي، نتحدث بالمعكوس، نصنع إعو جاجًا في اللسان،
نتظاهر بالتحدّث بلغات أجنبية، ونقول كل أنواع النكات،
نكات الفيل، ونكات الطبيب، والآلاف غِرها. نعم الآلاف.

لدي كتاب يسمى ألف نكتة للأطفال. معظم النكات سيئة للغاية تجعلك تتأوه. ولكن هذا جزء المّ من المتعة. لناذا نفعل كل هذا؟ أعطيت لمحة عـن عن الجواب الأول من هذا الكتاب. هل تتذكر إنني بدأت بالقول: ((في بعض
 وذهبت لأتحدّت عن كيف نتوم، عندما يولد الطفل، بالتحدّت إليه باستخدام لغة الأطفال؟ حسنُّا، لغة الأطفال هي نوع من من
 حولنا يلعبو ن دائًّ مع اللغة. لا عجب إننا نكبر وتكبر لدينا الرغبة في القيام بذلك أيضًا. عندما يكبر الأطفال، يصبح لعب اللغة أكثر الـير تنوعًا. عندما يبلغ عمرهم حوالي ستة أشهر، يلعب الو الدين معهم ألعابًا مثل لعبة (peep bo) (تغطية و جوههم ليتعرف عليهم أبناؤهم) و(الدغدغة). في السنة الثانية من حياتهم، يبدأون في الاستهاع إلى أغاني مرحلة الحضانة البسيطة. وعمارسة ألعاب القفز . وعندما يمل وقت الاستماع إلى القصص يبدأ تعرفهـم على عالم
 الذين يتحدثون بطرق غريبة. ويعرفهم التلفزيون وا وأقراص

 وبوه، وبجموعة كبيرة من الشخصيات الكرتونية، ومعظم هذه الشخصيات ذات أصوات غريبة. في الوقت الذي يصل

مختصر تاريخ اللغة
فيه الأطفال إلى سن المدرسة، يجب أنْ يشعر أن الحِياة هي ساحة
كبيرة للعب مع اللغة.
وبالطبع عندما يبدأون بالذهاب إلى المدرسة الماب يتعلمون الحقيقة
المحزنة! إن اللغة ليست للمتعة فقط. بل لأهداف جدية أيضًا .

## الكتابة على الجدران، هي الأفضل؟

نحن لا نسمع فقط التلاعب مع اللغة في كل مكان من

 الجمدران المختلفة في الوقت الماضير، ولكا ولكن يجب علي أنْ اعترف بأن الكتابة على الجدران تكشف في بعض الأحيان عن بعض الأنوان الذكية جدًا للعب مع اللغة. يمثل شعار (OK) مثالاً جيدًا. لا أحد يعرف بالضبط متى بدأ الناس في كتابة عبارة (RULEOK) من الأفراد أو العصابات أو فريق كرة قدم أو أو ما شاكاكل يذكر اسمه في البداية) ربـا كان ذلك في أو أو ائل القر الون العشئرين،
 متناحرة يتباهى كل منها بأنها هي التي تيكّم (rule) أي إنها كانت الأفضل . لكن مشجعي فريق لكرة القدم كانوا هنا ARSENAL RULES OK


 المئات من أفضل الأمثلة. هنا بعض الأشياء المفضلة عندي:

James Bond rules, OOK

Queen Elizabeth rules UK
Sausage rolls, OK?
Grammer rules, OK

## الفصل الثاني والثلاثون



لماذا نستخدم اللغة
ما الفائدة من كل هذا؟ لماذا يتعلم أفر اد البِنس البشري الكلام والكتابة ولغة الإشارة؟ ما هي استخدامامات اللغة؟ قد نعتقد إن الإجابة بسيطة للغاية: التواصل مـ مع بعضنا البا البعض هذا ما تحدثت عنه في وقت سابق من الكتابـ الكـ لكن هناك ما هو هو أكثُر من ذلك.
من المؤكد إن الغرض الأساس من اللغة هو التواصل. نحن نستخدم اللغة لإيصال أفكارنا وآر آرائنا لبعضنا البعض

 المقيقة. وأحيانًا نكذب لكن في جميع هذه الحالاتات، فإن الهدف الما الأساس واضح. نريد أنْ تصل الأفكار الموجودة في رأسنا إلى

رأس شخص آخر . ولكي يحدث ذلك، يجب أنْ نتحدّث عنها أو نكتبها أو نشير لها.
ولكن هناك العديد من الاستخدامات الأخرى للغة لا تقتصر على المدف الأساس في توصيل الأفكار. لقد تحدّثت للتو عن واحد من هؤ لاء في الفصل الـحادي والثلاثين: أنْ تدخل المرح والسرور إلى نفو سنا.
تحيل بجموعة من الناس يجتر حون تورية معينة. تبدأ ماري ذلك عن طريق إخبار الآخرين بأن قطتها لم تكن على ما يرام، وهذا يقود جون إلى القول:
Aw, poor thing. did it have catarrh
أوه6 شيء سيئ، هل كانت تعاني من نزلة برد؟

يضحكك الجمميع، تُم يبتكرون عددًا من جمل التورية التي
تحتويها كلمة (القطة).
يمكن التفكير في أمثلة مثل هذه:
يا لها من كارثة! !What a catastrophe
! قائمة طويلة من الكوارث! Acatalogue of disaster She must have been eating caterpillars

أكلت اليِرقات.
ربطا Perhaps she got her paws caught in her catapult
علقت غخالبها في المنجنيق.

لا تفهم القطة كلمة ما يقولونه، ولكن الجمميع يقضون و وقتًا كتعًا، ويزداد أنينها كلمل أصبحت التورية أكثر سوءًا.

دعونا نتو قف الآن ونفكر في هذا النوع من اللغة. إنها

 اللغة الذي يستخدم لقول كلمات لا معنى لها ولا ألحد يلم يلانع على الإطلاق، لأنها متعة.
إليك استخخدام آخر للغة لا علاقة له بتو اصل الأفكار : للتعبير عن الموية. في وقت سابق من الكتاب، في الفصل الثاني عشر، تحدثت عن اللهجات واللكنات. فهي تخبر الناس من



لكرة القدم. YOU ROYALS! COME ON YOU ROYALS! COME ON
قد يقولون هذا مئات المرّات خلال المباراة. لا توجد (أفكار) ؛


تظهر الجلانب الذي يقفون معه. إنها تعبر عن هويتهم. يمكن التعبير عن الهوية في الكتابة أيضًا. في المرّة القادمة التي تذهب فيها إلى محل بيع الصحفن عل لاحظ كيف تميز الصحف
 Mirror حمراء كبيرة في الجزء العلوي من الصفحة الأولى . وكل ورقة هلا نوعية خطط خاصة بها. يمكننا بسهولة تمييز (نيويورك تايمز) ،

على سبيل المثال من خلال شكل الخطط المميز الذي تستخدمه على الصفحة الأولى:

## The ANew Hork ©imes

لا تو جد صحيفة أخرى في الو لايات المتحدة الأمير كية
تستخدم شبيًا له.

هناك استخدام آخر للغة وهو التعبير عن مشاعرنا. تخيل إنك تدق مسلرارًا في قطعة من الخششب، ولكن يكدث خططأ ما و تضرب إصبعك بدلاً من المسلرار . ماذا ستقول حينها؟ بالطبع، إذا كنت شجاعًا جدًا، فقد لا تقول أي شيء ـ ـل لكن معظمنا سيصرنـ وهناك عدد ليس بالقليل من الناس يصر خون على المطر قة.
 من المطرقة. أو بالأحرى، فأن عددًا كبيرًا من الناس كـا أتو قع سيقسمون بصوت عالٍ، قائلين (يا للجححيم الدامي)، أو شيء ألـئ أسو أ بكثير .
أي نوع من اللغة هذا؟ إذا كنا نسمي المطرقة بالغبية، فإن ما يحدث يمكن بالكاد اعتباره تو اصلُّ في الأفكار، أليس كذلك؟ المطر قة ليس ها دماع، ولا يمكن أنْ تُفهِهمنا . إذن ماذا نفعل ، نتحدّث مع المطرقةّ؟
ما نفعله هو التخلص من طاقتنا العصبية. من خلال الصر الخ على المطر قة، نشعر بأننا أفضل قليلُ . هذا هو السبب في في أننا

قد نشتمها. فذلك يِعلنا نشعر بتحسن. الجميع يلعن، حتى لو كانت كلل|تهم القوية خغفةة للغاية، مثّل (Gosh! تعبير عن الدهشة) أو (Sugar!) تعبير عن الانزعاج أو (Crikey!) تعبير آخر عن الدهشة. يمكن أنْ يكون هذا الاستخدام العاطفي للغة مفيدًا بطريقة أخرى. عن طريق الصراخَ، ندع الآخرين يعرفون أنْ شُيئًا ما قد
 هذا النوع من اللغة ينقل معلو مات من نوع ما، ولكنها ليسا لـوت معلومات واضحة للغاية، كا نرى من هذا اللحوار.
الأمّ: ما الأمر؟ (ضرب إصبعه)! مطر قة غبية!
جون: لقد خبطت إصبعي!

ما قاله جون أو لاً لم يعبر عن الحِقيقة تمامًا. الِمحلة الثانية هي التي جعلت أمّه تعرف بـا حدث . جـون يستخد بطريقتين غختفتين للغاية. نحن أيضًا نستخدم اللغة للتو اصل مع الآخرين. فكر فيما يكدث عندما نعطس. عادة 6 في اللغة الإنكليزية، يقول أحدهم Bless you لماذا نفعل ذلك؟
هذا هو استخدام آخر للغة لتجنّب الحـرج. عندما نصنع
 لا يمكننا قول شيء . سيكون ذلك صمتًا غريبًا. لذلك يجب علينا

أنْ نقول شُينًا ما أو الأشخاص المحيطين بنا لنقول شيئًا. وعادة
 نقول أحيانًا شيئًا ما في عدد من المين المواقف لكسر المسر حالة من الصمت غير المريح. هذا هو السبب الذي ئي المعل الناس يقولون أحيانًا أشياء مثل (يبدو كأنها تُطر ) أو (يوم جميل) عندم الما يلتقون
 يشعرون أنه سيكون من المُطأ أنْ يبقو ا صامتين. لذا فها فهم يقولون ملاحظة عن الطقس.
يِدث نفس الشيء عندما أقابل أشخاصًا للمرة الأولى، ويقولون لي How do you do (كيف حالك؟) إنهم لا يسألونني في الواقع عن حالتي الصحية. لا يو جد طلب للحصو

 كانت درجة حرارتي معتدلة اليوم، وأعتقد أني أصبت بيبر فيرودة في وشعرت في الليلة الماضية ببعض الضيق في البطن. كلار كا كل ما يتوقعه هو أنْ أرد عليه بعبارة How do you do و كيف حالك أنتَ؟ إنها بجرد تحية.
في كل يوم، يتكشف لنا كيف أنْ استخدام الْ اللغة يجعلنا


 وإذا لم نتُلْ مثل هذه الأشياء، فسوف يظهر عكس ذلك.

يمكننا أيضًا استخدام اللغة لتغيير العالم! تخيل هذا المنشهد.
 هناك لتسميتها. تعلق زجاجة من الشُ الشمبانيا بنهاية الحبل . بعد أنْ
 تتكسر على هيكل السفينة، وتنزلق السفينة إلى الماء لأول مرة المرة. هذا استخدام غير عادي للغاية من استخدامنامات اللغة. نحن نستخدمها لتغيير طريقة رؤيتنا للعالم . قبل أنْ تتحدث
 ها اسم. وقد صنعت اللغة هذا الفرق. يكدث نفس الشيء في عدد من الــالات الأخرى هـ هل سبق لك أنْ ذهبت إلى مزاد علني؟ يقو م بائع المزاد بـبيع شيء ما، والأشخاص الذين يرغبون في شُرائه يقدمون عطاءاء التهم. المّ عندما يرى بائع المزاد إن المزايدة قد انتهت، يعلن: GOING ... GOING ... GONE
بمجر د أنْ يقول كلمة (gone)، ويضرب بمطرق قته - وليس قبل ذلك - يتم بيع المادة. مرة أخرى، إنها اللغة التي تحدث الفر الفرق. هناك طقوس ومراسم في العديد من الأديان والمجتمعات ييب على الناس القيام بها إذا أرادوا الدخول. يـلا يبب تعميد المسيحيين


 بالدعوات طلبًا للمساعدة، ويمنحون البر كات، وينفذون مهام

روحية أخرى. وبالمثل، يو جد في بعض المجتمعات، من يعتقد أن الطقوس السحرية تؤثر على طبيعة العالم. في جميع الحالات، تعتمد الطقوس على اللغة. السحر يبدو بعيدًا قليلًا . لكن فكر في الأمر . نحن لا نعد بأي شيء إلّا عندما نقول عبارة (أعدك) . نحن لا نعتذر إلّا عندما نتول كلمة (أنا آسف). هذا إنيء ستي سحري للغاية. لقد تركت إلى النهاية المديث عن أهم أهم استخدام امنات اللغة:


 قطعة في إحدى المعدات كانت تحتوي على جميع أنواع الأسلاك الللونة والمسامير والأشياء الأخرى. كان ينظر أولألاً إلى التعليليات، وطوال الوقت وهو يعمل كان يتحدّث مع نفسه على هذا النحو المّا حسنا، وبالتالي فإن السلك الأخضر يذهب إلى إلى المسمار الأيسر والسلك الأممر يذهب إلى الوسط. حسنا.... جيد ...

 هكذا: ... الأزرق إلى الوسط كذلك. .. لا، لا يمكن أنْ يكون هذا صحيحًا...
وواصل المديث هكذا حتى تم إنجاز المهمة. لماذا كان يتحدث؟ لم يكن يتحدث معي (كنت خارج الغرفة) ولم يكن هناك أي شخص آخر بجواره. بصر احة،

ما ساعده على التفكير . قول التعليهات بصوت عال فذلك يِععل من السهل تذكّر ما يجب فعله.
كلنا نفعل أشياء مشابهة، عندما نحاول تذكر التعليمات.
هذا السبب نكرر أحيانًا ما قاله شخص آهو آخر:
ماري: إذن، خذ أول شارع على اليسار، ثم الثاني على اليمين، وبعد الإشارة الضوئية، شارع جون هو الأول على اليسار.
 الأول على اليسار.
ماري: هذا صحيح
أنا (أغمغ⿴囗م عندما أبدأ رحلتي): أول يسار، يمين ثُاني، إشارة ضوئية، أولاً على اليسار ... أول يسار، الثاني الأيمن.... نحن نفعل نفس الشيء في كتاباتنا، عندما نقوم بتدوين الملاحظات لمساعدتنا في تنظيم أفكارناعلى صفححة ما، أو عندما نقوم بعمل مسودة تقر يبية لسيء ما . يمكن أنْ يساعدنـ اعنا الفعل المتمثل في كتابة شيء ما، أو وضعه على الشـاشة 6 في معرفة

 كا سنرى في الفصل 35، يحدث هذا بسُكل خاص في في الأدب، وهو استخدام خاص آخر للغة. وأحد الأسباب في أن الكلمات لا تعبر فقط عن المعاني. لأنها تعبر عن المشاعر أيضًا.

## استخدام اللنة للر بط بين المواقع

قدم لنا الإنترنت استخخدامًا جديدُ للغة وهو : الترابط التشعبي. وهو جزء النص الذي نضغط عليه عندما نريد الانتقال من صفحة إلى أخرى أو من موقع إلى آلخر ـو ما يكون ملونًا أو تحته خط بطريقة خاصبة. قد يكون عنوان موقع كامل مثل (www.davidcrystal.com) ، أو عنوانًا من نوع ما مثل (الأخبار) أو (سلة التسوق) أو أو برد كلمة مثل (انقر هنا).


وأصبح عاديًا في و قتنا الـلاضر أنْ نْقر على هذه الروابط حتى لو لم نلاحظ إنه استخدام جديد للغة، الغاية الوحيدة
 كان يمكن تخيل و جود شيء مثئ مثل هذا على الإطلاق الم في اللغة المكتوبة قبل اختراع الإنترنت؟

الـشيء الأقـرب هو استخدام نوعية الخطط وحجمه والموامش فإذا نظرت في هذا الكتاب هناك جملة: The animal live in special cages 1
الرقم المو جود يخبرني أن هناك ملاحظة بذات الما الرقم
ستعطيني بعض المعلومات الإضافية و قد تكون في أن أسفل الصفحة أو في نهاية الكتاب هنا مثال بسيط على الترابط التشعبي بخلاف ذلك الذي لا نستطيع أنْ نْقر عليه ونفس الثيء يحدث إذا رأينا هذه المِملة:
The animal live in separate cages (see p. 318)
فالهامش ما بين السطور يشبه قليلً الترابط التشعبي ولكن هناك فرق كبير بين هذه الأدوات والترابط التشعبي فنحن غير ملز مين باستخدام المو امش أو الملاحظات أسفل الصفحة في اللغة المكتوبة العادية فكثير من الناشُرين لا يستخدمها ولكن إذا لم يكن هناك ترابـ الم تش تشعبي لن يكون هناك إنترنت لذلك يسمى هذا النظام بالإنترنت (interNET) ولكن لماذا تسمى الشُبكة العنكبوتية العالمية World wide .web بالمصطلح web
إنها طريقة لمشاركة المعلومات في جميع أجهزة المّا الكومبيوتر في العالم من خلال ربطها بنفس النظام أو ما يدعى بالبروتو كول (protocol)

## WWW.

## الفصل الثالث والثلاتون



## لغة المشاعر

تو فر لنا اللغة في كثير من الأحيان عدة أساليب للتعبير عن الشيء نفسه، ولكن هناك اختلاف بسيط جلًا بينهـا . ها هي ماري وسوزان و جو ان يتحدثن عن بعض الأطفال النذين

$$
\begin{aligned}
& \text { يلعبون في الغرفة المجاورة. } \\
& \text { ماري: يا لهؤلاء الصغار ! } \\
& \text { سوزان: يا لمؤلاء القنافذ! } \\
& \text { جو ان: يا لمؤ لاء النقانق ! }
\end{aligned}
$$

تصف لنا الكللمات مشاعر المتحدثين. لابد أن ماري تشعر إن هؤ لاء الأطفال حلوين فعلًا . أما سـوزان فتعتقد إنهم يشيرون
 تعتقد إنهم مزعجون فعلاً . إذا لم يكن يرغبن في إظهار مشاعرهن،

فيمكنهن بالطبع القول: (يا لهؤلاء الأطفال). (الأطفال) كلمة محايدة.
تسمى المشاعر التي تتولد لدينا عندما نرى أو نسمـع كلمة ما. بالتصورات فكلمات مثّل (الصغار) و(القنافذ) و(النقانت) هلا دلالات غختلفة. بعضها ذات دلالات إيكابية، فهي تمنحنا مشاعر متتعة أو مريكة. وبعضها لها دلالات سلبية، فتمنحنا مشاعر غير مريحة أو مزعجةة.
تحتوي كل لغة على مئات الكللمات التي تجعلنا نفكر في الأشياء بطريقة عاطفية. وهنا بعض أكثر أزواج الكا تعني نفس الشيء. وفي كل حالة، سأضع المعاني (الجِيدة) أولاً

والمعاني (السيئة) ثانيًا. جوان رشيقة للغاية.
جوان نحيفة جدًا.
منزلنا دافئ
منز لنا ضيق.
كان يتصر ف بطريقة طفولية.
كان يتصر ف بطريقة صبيانية.
الكعك الذي صنعته رطب. الكعك الذي صنعته غير غختمر .

هل تريد أكثر قليل؟؟ نحن لا نحب الأشخاص (المدقعين) و(البخلاء) و(المشتغولين بالتوافه). بل نحب (المقتصدين)

و(الحريصين) و(الدقيقين).
هذا هو السبب في أننا يجب أنْ نكون حذرين للغاية عندا الْدما نقرأ الصحف، أو نستمع إلى الأخبار، أو نتصفح منـو موقعًا على
 تصور اتهم إلى عقولنا؟ قد نرى هذا العنوان في إحدى إلحى الصحف: الإرهابيون يتحركون نحو الجنوب

 يمكننا أنْ نخمن، من آنتيار الصحيفة للكلملات، إنها إلى أي جانب تقف.
أو تخيل قصة إخبارية عن عدد من الأشخاص انتقلوا إلى مبنى فارغ لأنهم لم يمدوا مكانًا آخر يعيشّون فين فيه إِيا إذا قيلت على

هذا النحو : يعيش العديد من المتسكعين في هنا الما المبنى. فيجعلنا الكاتب نأخذ انطباعًا سيئًا عنهمه، لأن كلمة (المتشُردين) لها دلالات سلبية. لكن إذا كان الأمر هكذا: يعيش العديد من الأشخاص الذين ليس هلم مأوى في هذا المبنى.


 إنها (منحازة). خذ على سبيل المثال قضية بناء مدرج جديد في

أحد المطارات. إذا أراد الكتّاب إقناعنا بدعم الفكرة، فسيكتبون أشياء مثل : (( بناء مدرج جديد سيخلق مئات الو ادلائف )). إذا أرادو ا منا معارضة الفكرة، فسوف يكتبون أشياء مشل : (( سيتم هدم مئات المنازل إذا تمّ بناء الملدرج )). التقرير المتوازن يعرض كلا الجانبين.
أما التقرير المتحيز فيعرض جانبًا واحدًا فقط. أحد أهم أسباب اكتشاف اللغة - و لقراءة كتاب مثل هذا الذي بين يديك - هو جعل أنفسنا مدر كين للطريقة التي يكاول بها الناس في كثير من الأحيان التلاعب بأفكارنا و مششاعرنا بالطر با با با التي يتحدثون بها أو يكتبون. إنهم يكاولون إلناعنا بالتا بالتصرف بطريقة معينة، ويقومون بذلك عن طريق اختيار كلمات وأصوات وأنحاط الجملة بشكل ذكي . نحن نسمع السياسيين يفعلون ذلك، عندما يلقون خطابًا يطلبون منا التصويت لهم. نرى المعلنين يفعلون ذلك، عندما نرى إعالانًا يطلب منا شراء شئ ما. نحتاج إلى معرفة ما يروم إليه الأشخاص ألما باختصهار، علينا أنْ نفهم لغتهم الحخطابية rehetoric التي تلفظ

هكذا (ree eto ric).
البلاغة هي استخدام اللغة لإقناع الناس أو التأثير عليهـم.
تستخدم الإعلانات الكثير من الميزات الخطابية، لأنها تحاول الاول إقناعنا بشر اء الأشياء. وتو جد هناك اك كلمات تجعل صوت المنتج جذابًا حقًا:

جديد6 رائع، بميل، أفضل،6 قيمة رائعة، لذيذ، مميز6 6 إضافي6 جميل، مقرمش، آمن.
لن ترى إعلانات تستخلدم كلمات تفيد بأن المنتج رائحته
 يمكننا التأكد من أن إعلانًا عن نوع من طعام الـمية سيقول: هذه هي الطريقة السهلة للبقاء رشيقة!
و لا يقول: هذه هي الطريقة السهلة للبقاء نحيفة! تستخدم الإعلانات أيضًا أصو اتًا وإيقاعات ذكية لِّهل

اسم المنتج ثابتًا في أذهاننا:
Maybe it's Maybellin المكياج ولاحظ كيف استخدم المعلن كلمة تشبه اسـم المنتوج) . لا يمكنك الحصول على أفضل (fitter) من Kwik Fit. (للحصول على خدمة قطع غيار السيارات) هنا يو جد تشابه في الكللات (fitter و Fit). يتم اختيار كل جزء من اللغة في الإعلان بعناية شديدة بحيث يكون له التأثير الخطابي المناسب على المستمع أو القارئ. قد يستغرق الأشخاص الذين يؤلفون الإعلانات عدة أشهر قبل
 المناسبة هو أن الناس يتذكرون اسم المنتج ويرغبون في شر ائه. وليس الصححفيون والمعلنون و السياسيون وحدهـم من يستخدم البالاغة. المجميع يفعل . على سبيل المثال، تريد كيت الذههاب إلى حفلة موسيقية، لكن صديقتها المفضلة سوزان

لا تريد. ماذا ستفعل كيت؟ ستبذل قصارى جهدها لإقناع

 الشباب من آبائهم ومعلميهم منذ نعومة أظفار هم. لماذا بلما بعض الطعام جيد بالنسبة لمم والطعام الآخر ليس كذلك. لمألما لماذا يمب عليهم ارتداء الزي المدرسي. لماذا لا يكب أنْ أْ يضربون أخلا ألاهم أو أختهم الصغيرة. والآباء والمعلمين يكصلون على الكثيري من

 هذه الأمثلة، اللغة ليست بجرد (تو صيل أفكار) . إنها تحاول أنْ تجعل الأشخاص يشعرون أو يفكرون في الأفكار بطريقة معينة. لماذا نقول (من فضلك)؟ إنها ليست بـر برد مسألة كونها مهذبة. يمكن أنْ يؤدي قول (من فضلك ) في الو اقع إن إلى إقناع الناس بفعل ما نريد. يقول الناس في بعض الأحيان الميان (أنتَ تعرف
 جيد. نسمع لغة تستخدم للتعبير عن المشُاعر في كل مرة نسمع




 به على شاشة التلفزيون). وعندما لا يستطيعون التفكير في أي

شيء آخر ليقولوه6 فإنهم يتو قفون عن استخدام اللغة بشكل كامل . ويخرج أحدهم غاضبًا ويصفق الباب ور ورائه. لقد انتهت الحجة، لكن في الو قت الحالي فقط. سيتعين على الشخصصيات التحدّث إلى بعضهم البعض مرّة أخرى في الحلقة القادمة. من الصعب السيطرة على مشاعرنا عندما نتجادل. هذا هو الهو السبب في في
 شرح و جهات نظرهم بهدوء وبطريقة عقلانية كلل| كان ذلك ككننًا والإصناء وإلى بعضهم البعض باحترام. إنها مهارة يمكن للجميع تعلمها. يتعلم المتحاورون الجيدون كيف يعرضون جانبي الحجة دون أنْ يتر كوا مشاعرهم تعترض طريقهم. لا يكتا جون إلى الصراخ، أو الشتيمة، أو التنابز بالألقابك أو ألور الخروج عن
 المطلوب. إن اختيار اللغة الصححيحة هو بالتأكيد ما نحتاج إلى الحصول عليه، كلل تكلمنا أو كتبنا أو استخدمنا الإشارات عنه. ولكن هذا ليس سهلًا دائًا)، كها سنرى في الفصل الرابع والثلاثين. $\ddot{0} \underbrace{\infty}_{0}$
t.me/t_pdf

## |منحني صوتك!

بعض الناس بارعون في استخدام الخطابة لإقناع الآخرين بدعمهـم. يمكننا أنْ نقول بسبب الطريقة التي يتفاعل بها با لـا المستمعون. يتعلم السياسيون الذين يتكلمون ان جيدًا على
 من التصفيق • واحدة من حيلهم هي أنْ يتكلم ثلاثة بمل بلم وفي كل جملة يرفع صوته بأعلى من المجملة السابقة:
 ولا أخلف الوعود، مثلم) تفعل المعارضة. أنا التز م بوعودي (هتافات وتصفيق) الـا هنا، يفعل الرئيس بارالك أوباما نفس الشئك فـي في جملة واحدة6 خلال خططاب النصر الذي ألقاه في تشرين الثاني 2008: لقد مر وقت طويل، لكن الليلة، بسبب ما قمنا به اليوم، في في هذه الانتخابات، في هذه اللحظة المحاسمة، بدأ و وقت التغير في أمريكا.
 لقد مضى وقت طويل ، لكن الليلة، بسبب ما فعلناه في هذا اليوم في هذه الانتخابات، في هذه اللحظة الحـاسمة، بدأ وقت التغيير في أميركا. فيهتاج الحشُد من الحضور بالحماس

الفصل الرابع والثلاتون


## الصواب السياسي

في السنوات الأخيرة، تغيرت كثيرّا طريقة وصفنا للأفراد.

 الوظائف بالنسبة للر جال والنساء.

وظائف المرأة
Steward
manager
poet
sculptor policeman

وظائف الر جل
stewardess
manageress
poetess
sculptress
policewoman

في هذه الأيام، اختفت معظم الأسماء التي تنتهي بـ (ess)، كنتيجة لحر كة اجتم|عية ضخمة لجعل الر جال والنساء متساوين
 بكللات مشل (actress مثّلة)، و(waitress نادلة)، وعدد لا بأس منها، ولكـن (مرت فترة طويلة منذ أنْ سمعت أحد ما يطلق على النساء اللواتي يكتبن الشعر أو يحارسن النحت النحت اسم (شاعرات) و(نحاتات). فقد بات يطلق عليهن ببساطة الآن (شعراء) و(نحاتون). في المتاجر، أصبحت المدراء من الإناث
 هو ما تسمى به (مضيفات الطائرة)، وفي مر اكز الشُرطة لا نجد

سوى (ضباط شرطة). نتجنب بششكل خاص استخدام أسلماء معينة إذا شُعرنا إنها مهينة. وإذا سمعنا أحدهم يستخدم تلك الكا الأسماء، فقد يو اجه مشكلة، حتى إذا لم يكن ينوي الإساءة على الإطلاق هذا ما حدث للأمير هاري في عام 2009، عندما ألنـو أنشر على نطاق واسع مقطع فيديو صوّره أحد المواة يظهر فيه الأمير هاري وهو ينادي جنديًا باكستانيًا بكلمة (paki). فتعرض



 الإساءات. في بريطانيا، كلمة (Paki) هي واحدة منها. إذا كنت

مهاجرًا من باكستان و قضيت حياتك كلها وتسمع أشخاص


 معظم الناس يعرفون القافية القديمة:
العصي والخجارة ستكسر عظامي لكن الأسراء لن تؤذيني. هذا غير صحيح! لا تصدق كلمة منها. الأسراء تجرح. ويستمر ألمها لفترة طويلة. أبسط مثال على ذلك إذا رما رمانا أحدهم بالحجارة، ونتج عن ذلك إصابتنا بكدمة، نعرف إن الكدمة


فظيعًا، فإننا لا نسسى ذلك أبدًا .
الناس الذين يأتون إلى بلد ما من منطقة أخرى من العالم الم من
 فقط. الناس الذين يكونون غنتلفين عن الآخرين في المجتمع
 نظارات (ذوي العيو ن الأربع) . ويطلق على الشُخص النـي الذي



 الأشخاص الآخرين. في كيّير من الأحيان، لا يدر أك مستخدين تلك الأسلء إن الأسماء التي يستخدمونها مؤذية للغاية. هذا سبب

جيد آخر لقر اءة كتاب عن اللغة. إنه يساعدنا على فهم الضرر الذي يلحقه الأشخاص عند ما ينادون الآخرين بسلياء معينة. إذا كانت هناك أسلاء قاسية للناس، ونون ونود تجنبها، ماذا نستخدم بدلًا عنها؟ يمكن أنْ يكون من الصعب في الواقع

 المتحر كة بطريقة لا تزعجهم؟ ؟ حتى وقت ليس بالبعيد ما يز ال يطلق عليهـم اسم (المقعدين)، وهي وهو اسم لم يمبه أي منهم. ما استلزم البحث للحصول على اسم اسم أفضل . لفترة من الوقت، كانت (المعاقين) و(المعوقين) شائعة، ولكن كانت
 (بالمعاقين) أو (المقعدين)، فقد يبدو الأمر كا لوا لو كنا نقول إنه لا يمكنهم فعل أي شيء مفيد على الإطلاق. ـي الوا الواقع، نعرف جيدًا إن الأشخاص في الكراسي المتحر كة يمكنهـم فعل أشياء المياء رائعة، مثّل لعب كرة السلة والمُشُار كة في سباقات المار الماثون الطويلة حتى النهاية.
تستطيع أنْ ترى المشكلة. هل هناك كلمة كلمة في اللغة الإنكليزية تشرح حقيقة الناس في الكراسي المتحرك كة دون أنْ تشير إلما إلى أي
 وما يزال المجتمع يكافح للعثور على أفضل طريقة لوصف
 ساقهم أو ذراعهم. بين الـين والآخر يقترح شخص تسمية

جديدة. ونسهع وصفًا هـم بأنهم (غتلفون بدنيًا) أو (معتلون جسديًا) 6 على سبيل المثّال. لا شيء من الأساليب الجلديدة يرضي المحميع. البعض يحب كلمة (معتل جسديُّا). والبعض يكرهونها. إذا ذهبنا وسألنا الأشخاص الـيا الذين فقدوا أطر افهمم، فسيكون الأمر كا هو . البعض يسعدهم أنْ يُطلق عليهـم اسم (المعوقين). والبعض يكرهونه. نو اجه مسُكلة من نفس النوع عندما نـحاول التححّّث عن جمموعات أخرى من الناس . ماذا يجب أنْ نسمي كبار السن؟ (المسنون) أو (العجائز) أو (كبار السن) أو أي شيء آنئ؟ آن ماذا
 عقليًا) أو (بطيئو الفهمم) أو (معاقون ذهنيًا) أو (أشخاص يعانو ن من صعوبات في التعلّم) أو أي شيء آخر نسمي الناس الذين يعانون من السمنة؟ ذوو (الوزن الزائد) أو (الحجم المختلف) أو (كبيرو الهجم) أو أي شيء آخر المتاجر التي تبيع الملابس تو اجه مشاكل حقيقية هنا . في الو لايات المتحدة الأميركية ظل الناس قلقون لسنو ات حول أفضل طريقة لوصف السود. فقد بدت كلمة زنوج (negro) (ألا كلمة مسيئة 6 مثل عبارة black (السود) . في نهاية المطاف أصبح تعبير (الأمير كيين من أصل أفريقي) هو الشائع، وينتشر هذا التعبير الآن على نطاق واسـع ع ولكن ليس هنا هـالك ما يضمن إن الاسم الشائع اليوم سيبقى كذلك خلالول 10 أعوام.

تحاول الــكو مات وأربـاب العمل و الفئات الاجتم|عية
الأخخرى في بعض الأحيان حل المشكلة عن طريق تفضيل اسم وحظر آخر . فهم يقولون: (( هذا هو الاسـم الذي يجب على الجميع

 هذا هو السبب في أننا نرى عبارة politically correct (الصو الصاب السياسي) تستخدم كثيرًا هذه الأيام. إن القول بأن الاسـم صحيح من الناحية السياسية أو (PC)، باختصار يعني إنه الاسم الرسمي لشيء ما. و هذا يعني أيضًا إن هذا الاسم من المفترض ألّا يو جه أي إهانة للأشخاص الذين يشير إليهم. الفكرة الأصلية وراء مبدأ الصواب السيان الصياسي كانت جيدة
 الأشخاص . ومن خلال التركيز على اللغة التي نستخدمهـا في كل


 جون بارعًا في الشُعر أو الرسم أو ألف كتا أبًا. ويمكنتي بسهولة الـة أنْ أتخيل إن جون ينز عج إذا كانت الطريقة الو حيدة التي يسمع .بها الناس يتحدثون عنه هي من خلال وصفه بأنه (معاق) . كان الصواب السياسي فكرة جيدة في البداية. ولكن لسوء الحظ، بدأ الناس يتصورون أنهم يسيئون إلى شخص ما في حين إنهم في الو اقع لم يكونوا كذلك. وتر كه البعض لتجنب استخدام

الكللمات التي لم تكن مسيئة على الإطلاق. كانوا خائنفين لدرجة


 زائفة ويصفو نهم بأن (لديهم مشاكل في الأسنان). أو نسمع الحكاية الحيالية التي أصبحت (سنو وايت والر جال الدير السبعة الذين يو اجهون تحديات طول القامة)، في حال شـعر الأقزام بأنها كانت تقصدهم إلى حد ما يعتقد كثير من الناس إن حر كة التصحيح السياسي قد بالغت في جعلنا حساسين للكلمات التي هي في الحقيقة بريئة جدًا
 السوداء) مهينة، ظهرت العديد من القصص من الو لايات المات المتحدة
 ظرف من الظروف. كانوا خائفين من طلب (القهوة السوداء) الاء كا
 خائفين من التحدّث عن blackboard (السبورات). وبعض مدارس الحضانة - في بريطانيا والو لايات المتحدة - ذهبت بعيداّ إلى حد طالبت بو جوب استبدال كلمة الحروف الأسود
 ؟(؟ool) بـ خروف أبيض (sheep white) أو حتى (خروف بألوان قوس قزح). بين اللين والآخر نقر أ عن هذه الأشياء في

الصحف. غالبًا ما تتسبب المقتر حات في حدوث خلاف، لأن العديد من الأشخاص يعتقدون إنها مئيرة للسخرية يلـئ باتت تصلني اليوم بطاقات تهنئة بمناسبة عيد الميلاد مكتوب happy christmas happy holiday (عطلة سعيدة) وليسن (عيد ميلاد سعيد) . أتخيل إن المرسلين اختارو وها لأنهم كانوا

 الأديان - مسيحيون وهندوس ويهود وميار ومسلمون أينون - ويرسلون

 دينية على الإطلاق من يسعدهم إرسال أو أو استلام بطاقة
 يأتي يومًا عندما يكتب في جميع البطاقات (عطلة سعيدة) فقط. سواء حدث ذلك أو لا لن يكو الا الأمر كذلك بالنسبة لي. والأمر متروك للجيل القادم ليقرر ما إذا كان قد تمّ تَّاوز الصواب السياسي. هذا الأمر يعنيك.

## الصواب السياسي في البلدان الأخرى

كل الأمثلة التي ذكر تها في الفصل الرابع والثلاثين كانت
 المتحدة الأميركية هي المكان الذي نشتأت فيه حر كة التصحيح النـيح السياسي، في الستينيات والسبعينيات، لكن هناك لغا لغات أخرى لديها هصطلحات التصحيح السياسي الحاصة بها أيضًا. فيرا يلي ثلأثة أمثلة:

- بنغس الطريقة التي تغير بها اسم الزبال (binman) في بريطانيا إلى اسم (جامع النفايات الـيا أو (موظف التخلص من النفايات)، أصبح (netturbino) الزبال في إيطاليا
 تنظيف البيئة). - في فرنسا، كان هناك جدل حول كلمة (aveugle) للشخخص الأعمى، فتم استبدالماعبر التصحيح السياني بكلمة: (غير مبصر non voyant). - في ألمانيا، يتجنب الناس استخدام الكلملمات التي تذكرهم بالنظام النازي في ثيالائينـات وأربعينيات القرن العشرين.
 الرايخستاغ يعني (جلس النواب الإمبراطوري). اليوم، يطلق عليه اسم (Bundestag) أي (مجلس النواب الاتحادي).

$$
\ddot{\mathbf{Q}}_{\text {t.me/t_pdf }}^{\mathcal{L}_{0}}
$$

## الفصل الخامس والثلاتون



يمكن أنْ جَعلنا اللغة، كا رأينا في الفصلين الثاني والثّلاثين


 الجميل أو القبيح. في بعض الأحيا الحيان تفعل لغة الأدب كي كل هذه

 و(عندما نتر أه بصوت عالٍّ) يكون الاستاع إليه أمرًا رائعاً . غالبًا ما توجد لغة مثل هذه في الروايات والقصص التصان التصيرة والمقالات والمسرحيات والقصائد. وفي كلمة واحدة، توجد في الأدب.

يمكن أنْ تعني كلمة Literature (أدب) أي شيء يظهر في شكل مكتوب. إذا أردنا تمضية العطلة في اليونان، فإن و ويل السفر سيزودنا ببعض Literature (الأدبيات) أي منسّورات

 غالبًا ما تسمى (الأدبيات). قد نسمع أحدهم يقول إنهم كانوا يبحثون عن معلومات حول مرض معين (في الأدبيات الطبية). لكن الاستخدام الرئيس لكلمة (الأدب) يشمل كل شل شيء يستخدم فيه الناس اللغة لـلق شيء مئ ميز كعمل فني. نقسّم هذه الأعلال عادة إلى نوعين رئيسين: الخيالي (الروائي) وغير
 مثل سلسلة كتب هاري بوتر، أو تلك التي كتبها روالد الد دال أو تيري براتشيت (كاتبين بريطانيين) . في المؤلفات غير الميا الميالية، يتحدث الناس عن العالم المقيقي، كما هو المال عند المدما يكتبون عن رحلاتهم أو يروون قصنة حياة شخص ما (سيرة ذاتية). في بعض الأحيان يكتبون التصص التي هي مزيج من الاثنين،
 جزء من الواقع والخيال جزئيًا.
 نقر أها. ولكن في أجزاء كثيرة من العالم، كما رأينا في الفصل 20 20،
 يستمعو ا إلى الأدب. لديهم أشتخاص على درجة عالية من المهارة

في سرد القصص وقراءة القصائد. يتم حفظ القصص عن ظهر


 من ألف عام. هناك قصيدة باللغة الإنجليزية القديمة تدعى (Beowalf، يبلغ طولها 3182 سطرًا. إنها قصة عن بطل عظيم،

 كان البمميع جالسين حول النار في إير إحدى الليالي. وكان يتطلب منه الأمر حو الي ثلاث ساعات ليِروي القصة كاملة. في نهاية
 تحويلها إلى فيلم سينهائي في عام 2007. كل المؤلفات سواء كانت شفهية أو مكتوبة، فإن لدئيا شيئًا
 فعالية. إنهم يريدون أنْ تكون الطرئر الطيقة التي يتحدثو ون أو أو يكتبون


 يريدو ن أنْ نحب بعض الشخ أنصيات ونكره الأخرى ألخر و ويريدون منا أن نعجب بصوت وشكا ونكل خلقوه بالطريقة ذاتها التي نعجب بها بلو حة ما، إلّا أن المؤلفين يرسمون بالكلمات وليس بالألوان.

إليكم هذا المثال يبين كيف تصوّر لنا الكلملم ات الأشياء. A) هذا مقطع مأخوذ من قصة كتبها تشار لز ديكنز بعنو ان الما (Christmas Carol البخيل سكروج Scrooge. (معناه البخيل أيضًا في الإنكليزية)
 جميع أبطاله من الدمى مع الممثل الإنكليزي الشّهير مايكل كاين . هكذا يصف ديكنز Scrooge. يتم اختيار كل كلمة بعناية، مثل الا ضربات فرشاة في لو حة فنية.

 مثل حجر الصوان، مثل قطعة فو لاذ لم تمسسها أية نِيران؛ متحفظ

 مشيته. وجعل عينيه حمر اوتين، وشفتاه ناحلة زرقاء وقاء. كان يتحدّث بغطنة بصوته الأجش • وقد تناثر صقيع متجمد فوق ور رأسه وعلى

حاججيه وذقنه النحيل • بعد قر اءتنا لمثل هذا الوصفه

رسم صورة دقيقة جدًا عن سكرو جـ إليكم صورة كلمة أخرى. إنها السطور الافتتاحية لرواية.

 في جملة واحدة:

كانت ليلة ربيع دافئة عندما قرع بقبضته على الباب بقوة مـا تسبب بتقوس مفاصل الباب.
نحن نسأل على الفور . أي باب؟ الهاب أية قبضة هذه؟ يبِب أنْ تكون لعمالاق على الأقل لكي تتقوس مفاصل البابِ. دعنا نقر أ: فتحها رجل وخرج إلى الشارع. كان هناك ضباب قادم من جهة النهر و كانت ليلة غائمة. ربـا حاول أنْ يرى من خلارل ذلك المخمل الأبيض . الآن نحصل على بعض الأجواء الغامضة. الجو ضبابي. إذن ما هو نوع الشيء الذي طرق البَ الباب في الضباب يكب أنْ نستمر في القر اءة.
لكنه اعتقد فيحل بعد إنه كانت هناك أشّباح، تظهر خارج الضوء الذي يمتد إلى الطريق. . أصبح هناك الكثِر منها، تراقبه بعناية. اعتقد إنه ربـا كانت هنالك نقاط خافتة جدًا من الضوء ... ز زادت أعداد الأشباح الآن. ظهر الكثير منها. إنها تر اقبه. بشكل أكبر !
 كان كبير"ا و مظللًا ومحمر"ا كأنه تثثال لر جل من طين الصلصال صنعته يد طفل صغير • وكانت عيناه مثل جمرتين. من الصعب جدًا التو قف عن القر اءة عند هذه النقطة وإعادة الكتاب إلى الرف. لكن لا يمكنني الاستمرار لأنه يمب أنْ أنهي
 تنهيها، فان عنو انها هو أقدام من الطين Feet of Clay، والمؤلف ون

هو تيري براتشيت Terry Pratchett).

إليكم صورة واحدة أخرى. قصيدة هذه المّةّة يقف ويليام
وُردزوِث على جسر وستمنستر في لندن يوم 3 أيلول 1802 ؛
وما يراه يأخذ بأنفاسه:
ليس لدى الأرض شيء أكثر روعة وبهاء لتكشف عنه . و حده البليد من يمر من أمام هذا المنظر غير عابئ. ولا تؤثر فيه عظمة ما يرى: تبدو المدينة الآن، وكأنها ترتدي ثوبًا يكشف عـن جال الصباح. الصامت، الصافي وتجد السفن والأبراج و القباب والمسارح والمعابد والحقول الواسعة ترنو إلى السلـاء.
كل شيء مشُرق متألق في الهواء النقي ولم تكن الشمسس بمشل هذه الروعة أبدًا ولا الو ادي أو الصخرة أو التل ؛

ينساب النهر بمحصض إرادته:
عزيزي الل؛ تبدو البيوت نفسهـا نائمة
وكل هذه القلوب العظيمة ما تزال راقدة!ذهب خيال معظمنا إلى المنظر الطبيعي الذي تحدث عنه الشُاعر ورأيناه مشرقًا و هادئًا كا وصفه. ربا لو كنا شاهدناه قبل ذلك لم نكـن نفكر فيه هكذا. لكن قصيدة كهذه تعلمنا كيف نتحس به6 و كيف نتحدّث عن مشاعرنا. من السهل النظر إلى الأشياء دون التفكير بعمت فيها.

و ويفة الشاعر هي جعلنا نحس ونرى الأشياء بشكل غتلف. أو جعلنا نضحكك أحيانًا كـا في هذا المثال:

تعودت ماتيلدا أنْ تردد مثل هذه الأكاذيب المروعة، التي تجعل المرء يمبس أنفاسه ويفتح عينيه على وسعهـا حاولت عمتها، التي، حافظت منذ أيام شبابها الأولى، على تقدير صارم للحقيقة، أنْ تصدقها:
ولكن ما بذلته من جهود مضنية كادت أن تودي بحياتها....

كانت هذه قصيدة للشاعر هيلاير بيلو (كاتب ومؤرخ وشاعر إنكليزي - فرنسيك ويعتبر واحدًا من أشهر الكتّاب في إنكلتر ا خالال بداية القرن العشرين)، بعنو ان (ماتيلدا، التي كانت تردد الأكاذيب6 و تمّ حرقها حتى الموت) . الآن أصبح هناك عنو ان يبعلنا نو اصل القراءة! الأدب يضيف بعدًا لـياتنا . سو اء قر أناه على هيئة كتب ورققية أو إلكترونية، أو استمعنا إليه على أقر اص صو تية أو شـاهدناه على أقر اص DVD، إنه يؤسر قلوبنا وعقولنا بطريقة لا تستطبع فعلها
 والاستتلع إلى المو سيقى، ومشاهدة الر قصات والبال الباليه، ولدينا بعض التجارب الر ائعة. لكن لا شيء يتطابق مع مدى عمق التفاصيل التي تأتي من استخدام اللغة. اللغة هي أكثر الأشيـاء تعقيدًا التي يتعلمها البشر، وهي تفتح إمكانيات لا حصر لها

للتعبير عن الـذات. سننظر أكثر في هذه الحقائق في الفصل السابع والثلاثين.
لكن قبل أنْ نفعل هِ هذه كلمة أخيرة من أحد الشعراء.
قبل بضع سنوات، كتب روبرت فيشر قصيدة بعنو ان (البحث عن قصيدة) . يبدأوها بهذه الأبيات:

لكي تجد قصيدة تكتبها
اصغ إلى الريح
وهي تهمس بكلل|ت غريبة ونادرة
ابحث تحت الصخور
قد تجد في أحد المتحجرات
حروف قصيدة قديمة.
فهي مو جودة في كل مكان
في أماكن لا تتو قعها مطلقًا. ..
حتى أنكم تجدوها، كـا ترون، في كتاب عن اللغة.

## رباعيات

الأدب متنوع جدًّا. هناك كل أنواع أو (أجناس) الروايات والمسرحيات والشعر • في بعض الأحيان، يمكننا في الواقع
تحديد ولادة نوع أدبي جديد.

السير الذاتية الشعرية لأشخاص في أرأر أربعة أسطر . أحبها
 أربعة من المضلة عندي
هذه سـيرة شـخصية
إنها تختلف عن الجخرافيا.
الجِر افيا تتعامل مع الخرائط،
بينها تتعامل السيرة الذاتية مع البشُر

$$
\begin{aligned}
& \text { جيمس هوغ } \\
& \text { كان لديه كلبٌ } \\
& \text { لكن، لأنه راع } \\
& \text { لم يكن لـديه نمر . }
\end{aligned}
$$

الـسير همفري ديفي
لم يكن مولعًا بالمرق عاش مكللًا بالعار من بعد اكتشاف الصوديوم

$$
\begin{aligned}
& \text { كم كنا حمقى! } \\
& \text { لقد نسينا الملكة! } \\
& \text { يقال إنها تنزع تاجها، } \\
& \text { عندما تذهب إلى النوم. }
\end{aligned}
$$

الآن لديك الفكرة، حاول كتابة واحدة. لا أريد أنْ أدخل
 بالمناسبة، كان بينتلي في سن اللمادسة عشر فقط عند ألف أول كتاب له، كان عن همفري ديفي. لقد فكر به خلال الو درس العلوم في مدرسته!

## الفصل السادس والثلاتون



تطوير أسلوب الكتابة
قام جميع المؤلنين الذين تعر فنا عليهم في الفصل الـامس والثلاثين بتطوير أسلوب خاص بهم الـا الأسلوب هو هو طريقة



 كان يِب أنْ أبدأ هذا الفصل بالقول: لِّ لقد طوّر جميع المؤلفين
 غختلفة، والتي نقوم بتطوير ها لتتناسب بع الظر لارون الما لمختلفة التي نجد أنفسنا فيها ا أنضل مقارنة لذلك مي الملابس التي نرتديها.

إذا نظرنا إلى خزانة الملابس لدينا، ماذا نرى؟ لقد تُكـن معظمنا من جمع بجموعة كبيرة من أنواع المالابس المختلفة. لدينا ملابس فاخر


 نرتدي سراويل قصيرة، أو نذهب إلى الشناطئ فئ يون يوم حار يغلي ونحن نرتدي معطفًا. وإذا تـت دعوتن أنـا لـفلة راقية، فيجب أنْ نلبس ما يناسبها من ملابس . في بعض الأحيان ليس لدينا خيار . إذا كنا نتسمي إلى







 فعليهم إما أنْ يخر جو اويشترو وها أو يستعيرو ها ألوا أو يستأجرو وها الماك، أو لا يذهبون.
عندما نكبر، نبني خزانة لغونية لنوية داخل رؤوسنا. وبدلاْ من الملابس، تكون مليئة بالَأساليب اللغوية. نتعلم التحدّث والكتابة

بطرق غتلفة، اعتت|دًا على مكان و جودنا، ومن نتحدث معه، والانطباع الذي نريد أنْ نقدهه لأنفسنا. لقد رأينا بالفعل أمثلة على ذلك في الفصل 11، ومرة أخرى في الفصلين الثاني والعشرين والثالث والعشرين. نتعلّم استخدام اللغة الرسمية للمناسبات الرسمية واللغة غير الرسمية في المناسبات غير الرسمية. نحن نتعام أنو اعًا غختلفة من اللغة غير الرسمية للتحدّث إلى أفراد العائلة والأصدقاء والمعارف العاديين والغرباء. نتعلم طرقًا خاصة للتحدثً، إلى الحيوانات أو الأطفال الصغار، كما رأينا في الفصل الأول. وطرق خاصة للكتابة، كا رأينا عندما بحثنا في الرسائل النصية في الفصل الثلاثين.
في المدر سة، نتعرّف على طرقَ رسمية أكثر للتحدّث وِّ والكتابة.
نتعلم طرقًا جديدة للتعامل مع الناس، من خلا أو (سيدتي) . نجلد إن علينا التحدّث و الكتابة بشكل غنتلف لتتناسبا مع موضوع اللدر اسة. هنالك نمط واحد للغة، يمكننا اكتشافه بسرعة، لا يتناسب مع جميع المو اضيع• إن الطريقة التي نكتب بها للإجابة على سؤال الرياضيات عختلفة تمامًا عن الطريقة التي نؤلف بها مقالًا في التاريخ أو الجغر افيا، أو نكتب بحثا علميًا، أو نؤلفـ قطعة من الحتابة الخيالية. نتعلم أنماطًا عختلفة من التحدث أيضًا، القر اءة بصوت عالٍ والنقاش والمشُار كة في المسرحيات المدرسية.
عندما نغادر المدر سة، هناك الكديد الـد الـد الأساليب التي يكب علينا إتقانها . الوظيفة التي سنعمل بها ستجعلنا نتحدث

ونكتب بطرق معينة. لقد أو ضحت العديد منها بالفعل في هذا الكتاب: عندما تحدئت عن لغات السياسيين والمعلنين
 تعلّم مهارات جديدة للتعامل مع حياتنا في المنزل . نتحتاج إلى تعلّم كيفية ملء ء الاستم|رات، مثالً عندما نقدم طلبًا للحصول الِّ على رخصة قيادة أو جواز سفر أو مقعٍ في الكلية أو الجامعة. عندما نبدأ في الخصول على أمو ال معابل الوظيفة، علينا أنْ
 وظيفة على الإطلاق، يتعين علينا كتابة سيرتنا الذاتية (سيرتنا الذاتية) التي تتضمن سجل إنجازاتنا و خبر اتنا ومؤ هلاتنا حتى الآن ومن تُم إرساهها .
هنالك طرق صححيحة وطرق خاطئة للقيام بكل هذه الأثياء. وإذا فعلنا أشياء بطريقة خاطئة فلن نحصل على ما نريد. إذا قمنا بتعبئة نموذج جواز السفر اللـاص بنا بشكل خاطئ فلن نحصل على جو از سفر. إذا أرسلنا سيرة ذاتية ولم نتح وِقو من تهجئتنا، فربيا لن نحصل على هـل هذه الوظيفة. قد يؤدي مل مل نموذج بشكل خاطئ إلى تكبدنا بعضى الخـسائر . هناك بعضى الحالات التي يتعين علينا فيها دفع غرامة إذا أخطأنا. الأمور لا تصبح أسهل. تضاعف عدد الأنـاط التي يتعين علينا إتقانها، بسبب الإنترنت. يتم الآن تنفيذ العديد من الأنشُطة التي كان يتم التعامل معها من خلال البريد أصبحنا نقوم بها عبر الإنترنت. وعلى الرغم من و جود أو جه تشابه بين ملء نموذج

على الورق وملء واحد على الشاشة، فهناك أيضًا الكثير من الاختلافات. في هذه الأيامط على كل شخص ألو أنْ يتعلم القيام

بالأشياء إلكترونيًا، و كذلك على الورق.
في بعض الأحيان، كاه هو الحال مع الملابس، لا يمكا يمكنـا ببساطة اختيار نوع اللغة التي نستخدمها اللا يذهبون إلى مراسم دينية، فإن نوع اللغة التي نستخدمهـا يتم وضعها مسبقًا. يقول الناس الصـلوات بـرات بطريقة ثابتة، وغالبًا


معدس، فيجب ترديد ذلك بأسلوب مناسب.
 مو جود هناك يتحدّث بطريقة خاصة - القاضي والمحامون
 تكرار الكللمات تمامًا كها تقال لنا. إذا قدمنا أدلة، يتعين علينا
 صحيح. إذا لم نفعل ذلك، فيمكن أنْ نتهم بالو قوع في في تهمة

 لذلك يمكن أنْ يدفعنا ذلك إلى معرفة أكبر قدر مككن حول


 إننا نعلم بشكل غريزي أي نوع من الأشياء التي نرتديها لتتناسب

مع هذه المناسبة. يكدث نفس الشيء مع اللغة. يكب علينا إنْ ننمي داخلنا (إحساسًا لغويًا) جيدًا أيضًا . كيف لنا أنْ نفعل ذلك؟ (إلـو في هذه الأيـام تقيم المدارس والكليات في كثير من الأحيان دورات في (المهارات اللغوية) أو (الوعي اللغوي) والتي تقدم للطلبة تدريبات في تطوير
 الأفراد يمكن البناء عليه في وقت لا لاحق من الحياة. في بعض البلدان، من الممكن متابعة منهج امتحاني يدرّب الطلبة ولبة ويختبر الوعي اللغوي لديهم، مثل منهج اللغة الإنكليزية في مستوى A في المملكة المتحدة. إذا لم تكن مثل هذه الدورات مو جودة،
 المنتديات عبر الإنترنت، وبطبيعة الحلال، عن طريق قراءة كتب

مثل هذا الكتاب الذي بين يديك!
إذن، فالأسلوب هو أمر يتطابق إلى حد كبير مع الطريقة
التي يفعل بها الناس الأشياء. لكن ليس كل شيء في الأسلوب هو مسألة أنْ نفعل نفس الشيء مشل أي شخص آخ الخر ـ هناك مجال واسع لأنفسنا، مثل إرسال رسائل إلى المدونات أو المنتديات، و كتابة رسائل البريد الإلكتروني والمقالاته و تأليف القصص الـص
 إلى أفراد العائلة والأصدقاء، وإلقاء الخططابات والإعلانات و التفكير في رسائل لبطاقات عيد الميلاد، والقيام بالعشر ات من الأنشطة اليومية الأخرى التي تنطوي على اللغة.

كيف نطوّر أسلوبنا الـناص؟ طريقة واحدة هي العثور على النماذج التي نعجب بها ونسخها. إذا كنت تعتقد إن تِري بر اتشيـت كاتب رائع، فحاول الكتابة مثله. إذا كنت تعتقد إن وصف تشارلز ديكنز للبخيل كان رائعًا، فحاول كتابة وصفك الخناص لشخصى ما بهذا النوع من الأسلوب. ستجد إن بعضى الأنهاط تأتي بسهولة أكبر من غيرها. من خلال إجر اء العديد من الـن
 لن يكون أسلوبًا لبراتشيت أو ديكنز أو أي شخص آخر استخلدمته كنموذج • سيكو ن أسلوبك. هناك طريقة أخرى للتالاعب بقو اعد لغتك ، لمعرفة كيفية عملهها، ومعرفة ما إذا كنت تفضل طريقة للتعبير عن نفسك بدلاً من طريقة أخرى. على سبيل المثال، في هذه المِملة، من

الممكن تحريك بعض الكلمات من أماكنها قِليلًا .

t.me/t_pdf

بسرعة ركض المنود عبر الميدان. ركض الجنود بسرعة في الميدان. ركض المنود بسرعة عبر الميدان. ركض المنود عبر الميدان بسرعة.

و كلها تعني نفس الشئيء، لكن إيقاع كل جملة غختلف،
 تفضله؟ الطريقة الو حيدة لمعرفة ذلك هي تجربة كل منها، ثـم

الاختيار ـ ولكن، من أجل تجربة كل واحدة، عليك أنْ تعرف أن هناك أربعة خيارات في المنار المام الأول. كلما عرفت أكثر عن قواعد لغي لغتك، كلما تُكنت من القيام بهذا النوع من الأشياء. في ما يلي مثال حيث يو يو جد ستة خيارات: قديم، دمر، المنزل خائف لنا جميعًا بمجر د أنْ رأينا ذلك.
 المنز ل، القديم، المدمر، أخحافنا جميعًا حالما رأينا رألـا ذلك. قديم ومدمر، المنزل خائفـ لنا جميعًا بمـجر ألمرد أنْ رأينا ذلكا رألكا لقد أخافنا البيت القديم والمدمر عندما رأينا ذلك أخافنا المنزل، القديم والمدمر، حالما رأيناه. أي خيار هو الأفضل؟ لا تو جد إجابة (صحيحة). وقد
 والأخير في الصفحة 20. عندما ننظر بعناية إلما إلى الطريقة التي يكتب بها المؤلفون المحترفو الصف، نجد في الغيل الغالب الختالافات من
 رأبي أحد الأنشطة الأكثر إثارة للاهتحام في دراسة اللغة.

## أسلوب الصرصور آرشي


 يناسب ما نريد قوله أو الظروف التي نقولها فيها . لكن بالنسبة لبعض الكتّاب، هذا لا يكفي. فهم يريدون في الو اقع غخالفة القواعد التقليدية التي تحكم اللغة ليمنحو ألنـي النفسهـم أسلوبا كيزًا . وخير مثال على ذلك عدم استخدامهـم الحروف الكبيرة. اشتهر كاتب أميركي يدعى دون ما ماركيز بقصصه عن صرصور يدعى أرشي و قطة الزقاق التي تدعى ميهيتابيل . كان
 ماركيز لكتابة قصائده، لكنه كان يعاني من مشكلة. كان ضئيلًا جلًا إلى الـد الذي لا لا يمكنه الضيغط على مفتاح shift في نفس الوقت الني يكتب فيه الحروف، وهـكذا فلم يكن يستطيع كتابة حر وف كبيرة Capital letters، ولم ينجح في كتابة علامات الترقيمـ • ونتيجة لذلك، تظهر جميع قصائده على هذا النحو :
if you get gloomy just take an hour off and sit and think how
much better this world
is than hell
of course it won't cheer
you up much if
you expect to go there

## إذا كنتَ حزينّا،

خذ استراحة فقط لساعة من الزمن وتأمل وفكر كيف يمكن أنْ

يكون هذا العالم
أفضل بكثير من المحيم
وبالطبع لن يستطيع العالم جعلك سعيدًا للغاية إذا كان مصيرك الذهاب إلى المجحيم
القصيدة ليست سيئةً على الإطلاق، بالنسبة لصرصور

## الفصل السابع والثلاثون



## تعقيدات اللغة

إن اللغة هي أكثر الأثياء التي يتعلمها البشر تعقيدًا،
كـا قلت في نهاية الفصل الخـامس والثلاثين. دعونا نفكر للحظة في سبب ذلك.
انظر إلى ما تقر أه الآن. يقوم دماغك بمعالجة كل ذلك، بسرعة كبيرة6 فهناك ما يصل إلى 26 حرفًا من الأبـجدية 6 بعضهـا كبير، وبعضها صغير، إضافة إلى العشر ات من علامات التر قيمه. تمّ دمج هنه الحروف في كلم)ات، و هناك (كما رأينا في نهاية الفصل الثالث) آلاف الكللمات تو جد في اللغة ويمكنك الاختيار منها. يمكن أنْ تكون في العديد من هذه الكللمات بدايات ونهايات غختلفة مثل (سعيد)، (غير سعيد)، (سعادة)، (تعاسة)، وهناك العشر ات منها. ثم يتم الجمع بين الكلمات في جمل، و هناك عدة

آلاف من الطرق للقيام بذلك. هناك الآلاف من الطرق التي نوحّد
 في كتاب كامل . وإلى جانب كل هذا كِا، وبينه نتتقل من كتاب إلى آخر، علينا التعامل مع عدد كبير من الاختلالافات في في الطريقة
 بأحجام وأنواع غتلفة، وهكا وهذا. يكدث الأمر نفسه مع الكحلام. إذا قر أنا بصوت عالِّ عالٍ، فعلينا


 متو اليات الصوت مثل (up) و(shoe) و(spots) هي طرق
 و(doprns) ليست كذلك. فنقوم، كالما هو الحالم مع الكتابة، بدمج هذه الكلمات في جمل . لكن، على عكس الكتابة وكي لا يكو يكون
 شُكل محادثات وخطابات. ولكي نجعلها حية، فإننا نستخدم مئات النغهات المختلفة للصوت، التنغيم، والصياح، والسرعة، والإيقاع في كلامنا. ما الغرض من كل هذا؟ لتمكيينا من قول وكتابة ما نريد.
 تعلمنا بضعة آلاف من الكلمات، وتعلمنا الطرق التي تسمح

لنا بها لغتنا في تجميعها في جمل، يمكننا قول أشياء لم يقلها أحد
من قبل. إليك مثّال على ذلك:
قام اثنا عشر فردا من رجال الـُ الشرطة يرتدون الجوارب
الصفر اء برمي الحمير على الشاطئ
أراهن أن هذه هي المرة الأولى التي يقول فيها ألحد ألد أو أو يكتب
 إنك لم ترها من قبل، فقد فهمتها دون أي مشُكلة على الإطلا ولا

واللغة هي التي تككننا من القيام بهذا.


 أول شخص في الكون كتب الجملة التي استخدمتهـا في بي بداية الفقرة السابقة، ما (الغرض من كل هذا؟؟) لقد قمت بكتابتها في Google، وحصلت على ما يقرب من نصف مليون إجابة . ولكنتي كتبت للتو (الشُرطي الاثنا عشّر ) في Google، ولم أحصر أحصل
 أو مكتوب. ولكن يمكن أنْ يعطينا فكرة حول ما هو شو شائع وما هو نادر في اللغة. يمكننا أنْ نكون أكثر أصالة، إذا أردنا ذلك. إذا كانت لدينا فكرة في ذهننا ونريد التعبير عنها، ولا يمكنـا يلا الكللمات لنقولما، فيمكننا صياغة كلمات جديدة لتو خيـيح وجهية

نظرنا. غالبَا ما ننشئ كلمات جديدة من خلال إضافة (un) 6 على سبيل المثال. كلمات مشل هذه: uncool, unchoosy, unfunny, unsorry

غِر آسف، غير مرح6 غير مهذنبك غير أنيت تاعب الكتّاب باللغة لمئات السنين. منذ أكثر من قرن من الزمان، كتبت لويس كارول مشَهدًا في روايتها (أليس في بلاد العجائب) حيث تلتقي أليس بهاتر المجنون وآخرين يجلسون حول unbirthday مائدة شاي. لم يكن عيد ميلادها، لكنهـم تمنو الما لـا (المقصود إن الكاتبة اخترعت كلمة غير مو جودة من قبل وهي unbirthdady) قبل نحو 400 عام، كتب شكسبير مسر حية ماكبث، و فيها شخصية تحمل اسـم مالكو لم يقول العديد من الأكاذيب عن نفسه. عندما يعترف مالكو لم في النهاية بأن ما كان يقوله ليس صصحيحًا، فهو يقول إنه (unspeak) لم يتكلم الصدق. أحب شكسبير ابتكار كلمات مشل (unspeak). هذه القدرة على أخذ أجز اء مألو فة من اللغة ودجِها لصنع كللمات و جمل جديدة هي ما يميز اللغة عن الطرق الأخرى التي يستخلدمها البشر للتو اصل . انظر إلى شخصصين يتحدثان مع بعضهه| البعض• بينزا يتحدثون، يتطلعو ن أيضًا إلى بعضهم البعض، و يمكننا أنْ نرى إن التعبير ات على و جوههـم تضيف
 و قد يستخدمون أيضًا أجسادههم في عمل إيهاءاتك مشل رفع أكتافهم أو إبداء إشارة بإصبع الإبهام. قد يلمسون بعضهـم

البعض أيضًا، عندما يتصافحون أو يقبلون بعضهم. كل كل هذه
طرق للتو اصل . ولكن هل يمكن وصفها بأنها (لغة)؟ يستخدم الأشخاص أحيانًا عبارة (لغة الجسد) لو صف
 لغة، بنغس الطر يقة التي نستخدم فيها الويا الكلمات في هذا الكتاب
 مكشوفة لتعني أي نوع من الاتصال بين الأشخاص ـ الما في ما يلي ما كتبه أحد الأشخاص في في إحدى الصحف: كانت الفرقة رائعة. وكان كل من يمّل آلة آلة موسيقية يعزف بذات اللغة.
ماذا يعني هذا؟ إنه لا يعني أن الألات الموسيقية كانت تتحدث الإنكليزية أو الفرنسية أو أية لغة أخرى ألا ـلا كانت تلك



بعضهم البعض. إنه استخدام خاص لكملمة (لغة) .


 أو يستخدمون لغة إشمارة الصم. فيها يلي الاختلافاتات الرئيسة بينها: الاختلافات في المجم
كم عدد الكلمات في اللغة؟ أكثر من مليون كلمة، في حالة لغة مثل الإنكليزية. كم عدد تعابير الوجه المو جودة؟ فقط بضع

عشر ات. ربا بضع مئات، إذا قمنا بتضممين ذلك كل حر كات اليد الذكية التي تظهر في بعض أنواع الرقصى . لكنه يبقى رقًا صغير"ا مقارنة باللغة. الاختلافات في الابتكار يمكننا بسهولة ابتكار كللمات جديدة في لغة ما، كا كا هو الحال في حالة كلمة (unbirthday) . يمكننا بسهولة ابتكار تعبيرات و جه جديدة؟ جربها . اخترع تعبيرًا جديدًا في الو جهه الآن. إنه أمر غير مككن. تستطيع اللغة أنْ تخلق وتبتكر بطريقة لا تستطيعها لغة الجسد.

الاختلافات في البنية
اللغة هلا بنية مشيرة للاهتحام على مستويين. الأصوات الفعلية والحروف التي ليس لها معنى. لا يمكننا قول إن الحروف (ح) أو (ل) أو (م) تعني أي شيء• إنها بجرد أصوات وحروف. ولكن بمجرد أنْ نجمعها في كلمات، يصبح لدينا معنى • إنه السحر : مثال على ذلك كلمتي (حلم) و(ملح) ، تعبيرات الو جه ليست هكذا • فهي للـيها دائٌّا معنى • علينا أنْ نتعلم الكثِر من قواعد اللغة لكي نـي نـيتطيع التعبير عن معاٍٍ غتلفة، مثل تغيِر ترتيب الكللمات في الجملة كـا في جملة (( رأى الكلب الأولاد )) في المثال في الفصل التاسع عشر • لكننا لا نمتلك قو اعد لتغيير ترتيب تعبيرات الو جه للتعبير عن

المعاني المختلفة.

لقد تحدثتت فقط عن تعابير الوجه، في هذا السياق. ولكن تظهر نفس المشكلات عندما نتو اصل باستخدام الإير الإياءات

أو اللمس.
هناك مو قف واحد فقط تتحول فيه الإيحاءات إلى لغة حقيقية، وذلك عندما يقوم الصُم بتطويرها إلى لغة إشارة بالطر يقة التي
 تامًا عن الإيياءات العفوية التي يصادفها النا الناس في حيا التهم اليومية. وبالمثل، يمكن تطوير قدر تنا على اللمس إلى لغة حقيقية. هذا ما حدث في الحالة الشهيرة للكاتبة هيلين كيلر التي عاشت



 تمامًا عن اللمسة العرضية التي يفعلها معظمنا في الحياة الـيا اليومية. البشر قادرون على توصيل أفكارهـم ومشُاعرهـم بطرق غتلفة. إذا كانت لدي القدرة6 يمكنني أن ألونها، وأرسمها، وأنحتها، أر قصها، وأكتبها على شكل سيمفونية إلو أو باليه أو قطعة من مو سيقى الجلاز ، والتعبير عن نفسي بكل الطرق التي تسمى (الفنون والحِـرف اليدوية) . كل شخص يفعل شيئًا يختلف عن الآخرين. وقد استخدمت كلمة (لغة) في الإشارة إلى كل واحدة منها. فيتحدث الناس عن (لغة الرسم) و (لغة الموسيقى)

ولكن هناك اختلاف جوهري بين جميع أشكال الفن هذه و(اللغة) بمعنى هذا الكتاب. عندما نرى لو حة أو رقصة أو نستمع إلى مقطوعة موسيقية، لا نحتاج إلى لغة للاستمتاع بـا نراه و نسمعه. ولكن إذا أردنا وصف ما رأيناه وسمعناه، أو إعطائه
 اللغة التحدّث عن تجربتنا حول العالم بطريقة لا يمكن أنْ تقوم بها أية وسيلة أخرى للتواصل . هذا هو السبب في كونها متميزة جلًا. هذا هو السبب في أنها تستحق كتابًا خاصًا بها. و هذا هو السبب في دراستها من قبل حقل معرفي يسمى علم اللغة.
الحيوانات والغرباء

يقال أحيانا إن الـيوانات لديها لغة أيضًا. يتحدث الناس على سبيل المثال عن (لغة) الطيور والقردة والنحل والـو الـيتان

 عندما يغني اثنان من طيور الشـحرور مع بعضهها البعض، يبدو و كأنها يقو مان بإجراء محاد ولكن هناك اختلافات كبيرة بين طرقَ تواصل الحيوانات والطرق التي يستخدمها البشر للتو اصل . عندما تصدر


لا يمدث حولها. إذا شعرت بالحوفك سـوف تطلق صرخة تحذير • وإذا كانت جائعة، فإنها تطلق أصو اتًا تعبر عـن الجا لا يمكن للحيوانات أنْ ترسل صرخة تقول الِّ فيها (كنت خائفة
 اليوم، فقط لغة البشر تستطيع فعل أشياء كهذه المئ أحرز علم)ء الحيو ان بعض النجاح في تعليم الحيم الحيوانات لغة
 صنع إشارات بأيد يها للتحدث عـن عن عدد و فير من الأشياء 6 في بعض الـلالات كانت اللحيوانات قادرة على ربط الإشارات سوية لتكوين بمل بسيطة، وبالطبع فإنها احتاجت إتا إلى تدريب طويل لتعليمها كيفية فعل ذلك. ولكنها أظهرت أن الفجوة بين الاتصال الحيواني ولغة البشر ليست كبيرة كا كا كنا نعتقد .

 ششصصية R2D2 في فيلم حرب النجوم أو حتى يستخدمون وسائل غريبة للاتصال، مع الأسف في أغلب أفلام الحـيال العلمي ينتهي بهم المطاف للتكلم بالإنكليزية.

## الفصل الثامن والثلاثون



علم اللغويات
اللغويات Linguistics هي علم اللغة. والأشخاص الذين
 وكذلك أنتَّ، إذا كنت قد قرأت سابقًا كتبًا في هذا المجالـ المّ

 الذي ذكرناه في الفصل الثالث والذي يمكنه التحدّث بثـث بثرانية و خمسين لغة. هذه مهارة فريدة من نوعها الموسيقى دون معرفة كيفية عزف الكثير من الآلات المو سيقية بشُكل جيد. الأمر نفسه مع علم اللغة. يمكنتي دراسة اللغة دون الحاجة إلى أنْ أتحدث الكثير من اللغات بطلاقة.

هنالك فرق كبير بين (اللغة) و(اللغويات). كان هذا كتابًا
عن اللغة. لم يكن مقدمة إلى لفات العالم المختلفة. لم ألمبر كم كـ كل الم

 نقطة عامة. كان هذا الكتاب حول النعاط العامة. ما الذي تشترك فيه كل اللغات؟ كيف تختلف؟ كيف يتحدّث الناس ويكتبون ويستخلدمون علامات الإشـارة؟ كيف يتعلمون لغتهم؟؟ لماذا

يستخدمون اللغة؟
يمكننا دراسة هذه الأسئلة حتى لو كنا نعرف لغة واحدة فقط. من الو اضح أن الأشخاص الذين يقر أون هذا الكتاب



 إن الأعضاء الصوتية التي أستخدمها من أجل التحلّث باللغة الإنكليزية هي نفسها التي يستخخدمها شخص فرنسي للتحدث باللغة الفرنسية، أو تلك المستخدمة من قبل شخص يتحدث الـو العربية أو السواحيلية أو الصينية . لدينا جميعًا رئات وألمئ ألسنة
 هذه الأجهزة بغض النظر عن اللغة المحددة التي نتحدّث بها. وبالطبع، كلمل زادت اللغات التي نعرفها، سيكون فهمنا لكيفية عمل اللغة أكثُر عمقًا. لا يستغرق الأمر و قتًا طويلًا

للحصول على معرفة أساسية بلغة ما . ويعرف طلاب كليات اللغات إنهم لا يكتاجون أن يقضو ا سوى بضع ساعات فتط قبل أنْ يتمكنوا من فهـم أساسيات لغة جديدة. وإنـ إذا عملوا مع أحد المتحديُين بلغة أجنبية سيتمكنون في غضون 10 ساعات، من معرفة كيفية نطق جميع الأصوات، وتعلّم بضع مئات من الكللمات، وإتقان القو اعد الأساسية لقو اعد اللغة بـا با يكفي ليتمكنوا من الاستمرار في إجراء عحادثة بسيطة في تلك اللغة. إنهم بعيدون كل البعد عن التحدّث بها بطلوقة ، فذلك الأك الأمر سيستغرق بالطبع مئات الساعات، بسبب كل الكللمات التي يجب تعلّمها. لكنها بداية رائعة.
الهدف من علم اللغويات ليس جعلنا نتقن العديد من اللغات. بل اكتشاف كيفية عمل هذه اللغات. كل واحدة من الستة آلاف لغة في العالم تعمل بطريقة غختلفة، كها رأينا في الفصل التاسع عشر . لكل منها قو اعده الحاصة في النطق و النحو والمفردات والمحادثة. وإذا تمّ تدوينها، فلها قو اعدها الخـاصة
 التحدّث والكتابة وهجاته ولكناته وأدبياته. وإليكم النقطة المهمة: لقد تمت دراسة عدد قليل جدًا من هذه اللغات جيدًا . في الو اقع، لم يتم دراسة العديد من لغات العالم على الإطالاق ـ أما لكل ما نعرفه من لغات، قد يكو الـو بعض الأصـوات والكلمات وأنماط الجممل الرائعة التي لا تو جد في أي لغة أخرى. يبحث علم|ء اللغة عن هذه الأمور، مثلم|

يفعل علماء الحيو ان وعلماء النبات عندما يجو لون حول العالم بحثًاعن أنواع جديدة من الحشر ات أو الزهور . المشكلة هي أن هناك الكثير من اللغات ولكن ليس هناك الكثير من اللغويين. وعندما نفكر في بميع جوانب اللغة التي يبب دراستها (كا هو مو ضح في الفصل السابع والثالاثين) 6 يمكننا بسهولة أنْ نرى إن الأمر يحتاج فترات طويلة من الوقت.
حتى اللغات المعرو فة تحتاج إلى در اسة . قّد تظن إن كل شيء معرو ف عن لغة مثل الإنكليز ية لأن الناس يكعقو ن فيها منذ قرون. الأمر ليس كذلك. هناك مئات الأشياء ما تز ال تنتظر
 منها لم يتم و صفها بالتفصيل. أو فكر في الطريقة التي تتغير بها اللغة. اللغة الإنكليزية التي استخدمناها في عام 2000 ليست هي نغسها الإنكليزية في عام 2010، وسوف تتغير مرة أخرى بحلول عام 2020. كل عام يجلب كللمات جديدة، وأنهاط جديدة 6 و غالبًا ما يجلب نطت جلد جلد للجملة. وهذه بميعًا تنادي: (إدرسوني!). أنظر إلى طر يقة تطوّر الإنترنت. تسمح لنا التكنولو جيا
 التاسع والعشرين• وكثير من هذه الطرق الجلديدة لم تدرس إلّا القليل جدًا . خذ موقع تويترك على سبيل المثالن، الذي يقيل
 في مثل هذه الظروف؟؟ هل يختصر الأشخاص كلماتهم على

التويتر، كا يفعلون في الرسائل النصية؟ ما نوع أنهاط الجمملة التي يستخلدمو نها؟ هل يكافظو ن على جملهـم قصـريرة أم إنهم
 عن الفتيات؟ لا أعرف الإجابة على أي من هذه الأسئلة إلى الآن. أحد الأمور التي يقوم بها اللغويون هي إيباد طرق للإجابة على هذه الأسئلة. إذا أردنا دراسة التغريدات، كيف سنبدأ؟ أول شيء يتعين علينا القيام به هو جمع أو تكوين (corpus) أي ججموعة كبيرة من النصو ص المنظمة والمهيكلة من التغريدات ات ونتفحص بعناية في جميع الأمثلة في هذه المجموعة من المنصو ونرى أي نوع من اللغات يتم استخدامه. بالطبع، يجب أنْ تَكون لدينا معرفة كافية باللغة من أجل القيام بذلك. يِبب أنْ نعرف قواعد اللغة ومفرداتها وكل الأشياء الأخخرى التي تحدثنا عنها
 فلن يستغرق الأمر وقتًا طو يلاً قبل أنْ نـجد أنفسنا نقو الاكتشافات المثيرة للاهتحام جميع بجا لات اللغة تكون على هذا المنوال. كل واحـي من

 قائمة الأسماء الحناصة بها. و هذه بعض منها عـا في نهاية الفصل المنامس تحدثت عن الصوتيات، ودراسة أصوات الكلام. الشخص الذي يدرس علم الصوتيات هو متخصص في الصوتيات.

في الفصل السادس، تعرفت على القواعد، ودراسة بنية الجملة. الشخصص الذي يدرس القواعد هو النخوي.

 المعنى في اللغة. الشخحص الذي يدرس علم الدلالة هو المختص بالدلالات.
أفردت مساحة كبيرة من الكتاب لمناقشة كيفية ارتباط اللغة بالمجتمع، من خلال اللهجات المات المختلفة والللكنات والأصناف الأخرى التي نستخدمها. كل ذلك جزء من علم اللغة الاجتتاعي. الشُخص الذي الذي يدرس علم اللغة الاجتتاعي هو عالم اجتلاع. كانت دراسة كيفية تعلم الأطفال للغة موضوعًا مهًاً، ، وهذا جزء من دراسة عامة للعلاقة بين اللغة والطريقة التي نفكر بها ونعلمها. كل ذلك يتم دراسته من قبل علم اللغة النفسي. الشخص الذي يدرس علم اللغة النفسي هو طبيب نفساني
 وعن تاريخ الأصـوات والكلمات والجممل . يتم دراسة هذه المواضيع من قبل اللغويات التاريخية. الناس الذين يدرسون اللغويات الناريخية هم لغويون تاريخيون. تطلق التق عليهم أحيانًا تسمية علم)ء فقه اللغة.

هذه ليست قائمة كاملة بجميع فروع علم اللغويات، ولكن أتمنى أنْ تعطيك فكرة عن العديد من بالات اللغة التي يقوم فيها الناس بالبحثى، وحيث يمكن إجر اء الاكتشافات المثيرة. وهناك شيء إضافي، بعد أنْ ندرس اللغة بهذه الطريقة. نجد
 مفيدة أيضًا. فهي تبين إن المعرفة العلمية للغة مفيدة لأشخاص الـو آخرين بكل أنواع الطرق. دعونا ننظر إلى بعض منها.

## الأسئلة النهائية

يولد جميع البشُر بذات العقول والأعضاء الصوتي ولكن في الوقت الذي يبلغون من العمر ثلالث سنوات يحرزون تقدمأ كبيرًا في تعلّم التحدّث بلغّ بلغة واحدة أو أكثر من بين ستة آلاف لغة بختلفة في العالم . كيف يفعلون ذلك لن يكونوا قادرين على القيام بذلك بسرعة إذا لم تكن أدمغتهم (مهيئة) للغة بطريقة ما. هل يولد البسُر ولديهـم الاستعداد لاستيعاب اللغة؟ الكثير من الناس يعتقدون ذلك. إنهم ينظرون إلى دماغ الرضيع و كأنه يمتلك آلية لغو الغ
 أطلقت عليه اسم (جهاز اكتساب اللغة) في الفصل الثالث.

## يجب أنْ يكون الأمر أشبه بجهاز الإنذار ضد السرقة أنـا والذي

 المشغل هو شخص يتحدّث إلى الجلنين. بمـجرد أنْ يسمع الطفل
 هل هذين الصوتين متشابهان؟ إذا كانت بجيع اللغات في العالم تحتوي على سمات مشتر كة 6 فربحا هذه هي الميزات المترسبة في الدماغ البشري. كل اللغات ها أسماء وأفعال، على سبيل المثال. هل (يعرف) الأطفال الرُضّع شيئًا ما عن هذه الأثشكال منذ البداية؟ وكـم من هذه الميزات الشائعة الأخرى قد تكون مو جودة؟ بالنسبة إلى شخص لغوي، لا يو جد
 الميزات التي تحدد اللغة؟ ما المشترك بين بميع اللغات؟ لماذا تختلف اللغات؟ هذه هي الأسئلة النهائية التي يأمل علماء اللغة في يوم من الأيام الإجابة عنها.


## الفصل التاسع والثلاثون



## التطبيقات اللغوية

تو جد اللغة في كل مكان. كل شخص يستخدمها، ويريد استخدامها بشكل صححيح. لكن في كثير من الأحيان يمد الناس إنهم لا يستطيعون استخدامها بشكل جيد. ويكتشف بعض الأشخاصى إنهم لا يمكنهم استخدامها على الإطلاق. عرفت ذات مرة صبي صغير يدعى توم. كان يبلغ من العمر أربعة أعوام لكنه كان يتحدّث مثل طفل يبلغ من العمر عامين. كان يقول أشيـاء مثل (كرة ر كلة) و(يريد سيارة)، ويستخد الكثير من الجممل المكونة من كلمة واحدة، مثل تلك التي وصه في الفصل الرابع . لكنه كان يبلغ أربعة أعوام من العمر، لذلك كان يجب عليه أنْ يقول بعض الجِمل الطو يلة التي تتضمنـ قصصًا. لم يكن كذلك كان هناك شيء ما خاطئ بشكل فظيع.

عدد قليل من الأطفال لديهم ما يسمى (التأخر اللغوي).
 $\qquad$
 يشعرون بالو حدة الشديدة. لا أحد يريد التحدّث معك إذا لم تستطع أنْ تتحدّث.
هل يمكن فعل أي شيء لمساعدة هؤ لاء الأطفال؟ نعـم

 كيفية تعليم اللغة للأطفال. هذا ما ما حدث لتوم م لعبت الـو أخصائية النطق بعض الألعاب معه واستمعت إلى طريقة حديثه . وقامت


 إلاّا أنه لم يكن يتكلم فقط. بعد أنْ ذهب توم ووالديه إلى المنزل، استمعت المعالجِّ
 نوع الكللمات والأصوات والجمل التي كان توم يستخدي التيمها. ثم نظرت إلى الرسم البياني الذي أظهر كيف تتطور اللغة الثة عند
 يمكنها أنْ ترى أن توم كان بعيدًا عن ذلك المُ المسار .
 المجمل الجديدة. إذا كان يقول أشياء مثل (ركل الكرة)،ك ربـا يمكن

أن تَكْنّه من جعل هذه الجمّل أطول قليلًا . لذا عندما عاد توم
 مثل (ركل الكرة الحمراء) و(ركل الكرة الز الز الـرقاء). ثم علمته أنْ


 أخرى بدأ في إحراز بعض التقدم




 الخامسة، لكنه كان بالتأكيد قادرًا على الحفاظ علما على المحا



 عادة، حتى تتمكن من تحديد مدى المسافة التي يبعد بها

توم البالغ من العمر أربع سنوات.
 وهو ما يعني دراسة نطقه وقواعده انده ومفرداته، و وكيف يبدأ في محادثة.

بمجرد أنْ تفعل ذلك، كان عليها أنْ تفكر في طريقٍ لتوصيل توم من حيث كان إلى حيث يِب أن أنْ يكون، من كون كِنه يتحدث مثل طفل يبلغ من العمر عامين إلى أنْ يصبح يتحدث مثن مثل طفل عمره أربع سنوات.

 فقد يشُعر بالملل. إذا علمته بسرعة كبيرة، قد يختلط عليه

 كانت ترى توم فقط لمدة نصف ساعة مرتين في الأسبوع.
 بتعليمه بعض الأشياء أيضًا . وكان عليها أنْ تعلمهم كيفية القيام بذلك.
لذلك فان تكون أخصائيًا في علاج الكالام فهذا يعني

 من الوقت في دراسة الصوتيات، والقواعدن العات ولغة الطفل، والعديد من الأجزاء الأخرى من اللغويات. في الواقع، اللغة هي موضوع هام بالنسبة فمّ، في بريطانيا، تمْ تغيير اسم وظيفتهم قبل بضع سنوات. يُعرف الآن معالجو النطق باسم (معالجِو الكلام واللغة) . في الو لايات المتحدة الأمير كية يطلق عليهم اسم (علم)ء أمراض النطق).

من السهل أنْ ترى كيف يمكن أنْ يكون البحث الذي
 رسم خارطة الطريق التي استخدمها معالج النطق لتو جيه توم
 وقاموا بإجراء العديد من الدراسات حول كيفية تعلّم الأطفال العاديين للّغة. اللغويون هم علماء اللغة، لذلك يمكيكن تطبيق جميع المعلومات التي يكتشفوها عن كيفية عمل اللغة وكيف يتم
 لغة توم المتأخرة. وعندما يتم استخلدام علم اللغي الغة لـلمل المثكـلات بهذه الطريقة، يطلق عليه اسم علم اللغة التطبيقي خلال القرن العشرين، استخدم علماء اللغة معر فتهم الحناصة لمساعدة الناس على تحسين خدماتهم في العديد من المجاللات حيث تُمثل اللغة مصدر قلق رئيس. كان بجال تدريس اللغة الأجنبية
 يبذلون قصارى جهدهم لإحراز تقدم في تعلم لغة أجنبية. لذا يتم دائزا طرح أسئلة مشل هذه:
كيف يمكننا إيجاد طرق لمساعدة الطلاب على التملّ التّم بطريقة أكثر سهولة و كفاءة؟
كيف يمكننا إيماد طرق أفضل لتدريس اللغة؟
كيف يمكننا استخدام أحدث تقنيات الكمبيوتر لجمل عملية تعلّم اللغة عملية أكثر متعة، وخاصة للشباب؟

كيف يمكننا أنْ نجعل المعلمين والطلاب على اطللع دائم على الطريقة التي تتغير بها اللغة، حتى يتعلمو أحدل

اللغات وليس أنواعًا قديمة؟ هذه هي أنواع الأسئلة التي تشغل بال عللماء اللغة، عندما يفكرون داخل الفصل الدراسي لتعليم اللغات. يقدم علل|ء اللغة التطبيقية المساعدة في جميع أنواع المو اقف. يدرس البعض اللغة المستخلدمة في برامج القراءة في المدارس الابتدائية ويقترح طرقًا جديدة لمساعدة الأطفال الصغار على تعلم القراءة. يعمل البعض مع الأشخاص الذين تموت لغاتهمه مثل تلك المذكورة في الفصل الْسشرين، لمعرفة ما إذا كانت هناك طرق للحفاظ على اللنات. يدرس البعض اللغة المطبوعة على الأشياء التي نشتريها في المتاجر، لمعرفة ما إذا كانت واضححة. حصلت ذات مرة على وصغة لطبيب مكتوب فيها: (( خذ قرصين كل يوم عن طريق الفم )) لكن ماذا يعني هذا؟ هل يعني ذلك إنني يبي أنْ أتناولهم| معًا مرة واحلدة في اليوم؟ أو هل يعني ذلك إنني يِب أنْ آخذ واحدة في الصباح وو احدة في المساء؟ من السهل حل المشكلة، بمسجرد الإشارة إليها. يو جد جبالٌ رائعٌ لعمل علم اللغو يات التطبيقية وهو عالم كشف الجر ائمب. رأينا جميعًا على شاشة التلفزيون وصول علماء علماء الأدلة المجنائية للمساعدة في حل الجريمة. يقومون بتحليل الأسلحة، والبحث ولا ولا عن بصمات الأصابع، ومسارات الإطاراتك، وآثار الأقدامط والقيام بجميع أنواع التحقيقات الذكية الأخرى لمعرفة (من

فعل ذلك) . يقوم عللماء الأدلة اللغوية بعمل نفس الشيء. فهـم يـللون الرسائل والأصو ات وبيانات الشرطة وسجاتلات البريد الإلكتروني والرسائل النصية ومحادثات الدردشة وشكة وجميع أنواع اللغات الأخرى لمعرفة (مَنْ قال ذلك) أو (مَنْ كتبه) . إذا أرسل جون لماري رسالة تهديد مجهولة الموية أو قام بتو قيعها، فيمكا فيمن غالبًا إببات ما حدث من اختالافات بسيطة في طريقة استخدام
 الـناصة بالمر اهقين، ويتظاهر بأنه في عمر 15 عامًا، قد يكون
 تمامًا مثل تلك المستخخدمة من قبل المراهقين. هناك مجال ينمو بسرعة كبيرة في اللغويات التطبيقية هذه الأيام هو مساعدة الناس على استخدام الإنترنت بشكل أفـر أفضل. في بعض الأحيان يكون من الصعب العثور على طريقنا. وأحيانًا نرى بعض الأشياء الغريبة جدًا تحدث. على سبيل المثال، قبل
 طُعِن حتى الموت في أحد شوارع مدينة أميركية . ثم لاحظت أن هناك إعلانات أسفل الجُانب الأيمن من الشُشاشة . قالت الإعلانات (اشترِ سكاكينك هنا! ) و(احصل على سكاكين كتازة على موقع eBay!). من السهل معرفة ما فعله الكمبيوتر ـ وجدت كلمة (سكين) في قصة القتل ، وافترضت أنها تعني نوع السكين الذي نستخدمه على مائدة العشُاء. بالنسبة إلى هذه القصة، يجب أنْ تكون الإعلانات

المو جودة على جانب الشاشة ذات صلة بالسلامة ومنع الجريمة.
 ما تتحدث عنه بالضبط، ثم مطابقة الصفحة مع الإعلانات الـات

الأكثر ملاءمة. هذا ما يفعله بعض اللغويين التطبيقيين.
 واحدة من المجالات الملديدة من اللغويات التطبيقية. وربيا
 ما الذي سيحدث بعد ذلك. تتحرك اللغة بمسارات غير متو قعة في بعض الأحيان. لا يمكن التنبؤ بالمستقبل أبدًا.


## يوماً ما...

سبق وأنْ قلت: لا يمكن أبدًا التنبؤ بالمستقبل . لكن
 سنشاهد آلات تتحدث إلينا أكثر وأكثر • وبالفعل 6 في السيارة، يخبرنا نظام الملاحة عبر الأقمار الصناعية GPS


 الرقمية سوف تذكرني بالعودة وإغلاقها . سنجد أنفسنا نتحدث إلى الأجهزة أكثر وأكثر . تو جد بالفعل أنظمة صوتية في الهو اتف تقوم بالتسجيل وتعيده مرة أخرى عندما نأمر ها بذلك.
وكا ذكرت في نهاية الفصل السابع، هناك غساك غالات


 البرنامج عحدود للغاية فيها يمكنه القيام به؛ ولكن في في يوم من
 سنرى الأجهزة تترجم بين اللغات بشُكل أكئر كفاءةً هناك بالفعل العديد من المواقع التي تقدم خدمة تر تر جمة الكمبيوتر، ولكن النتائج في كثير من الأحيان ليست جيدا للغاية. ستتحسن كثيرًا بمرور الوقت.

مختصر تاريخ اللغة

الفصل الأربعون


عالمك اللغوي
لم أقْلْ في هذا الكتاب سوى القليل. لقد أخبر تك بقدر ما أستطيع عن اللغة، في هذا الكتاب الصتا الصغير المكون نمن أربعين ألمين
 هذا الكوكب في أيدينا. هذا صحيح. ولا وهذا ينطبق بنغس القدر على اللغة بقدر ما ينطبق على النباتات والحيوانانات وتغير المناخ. إذن ما الذي يِب أنْ تهتم به، إذا كان لديك الديك اهتلام حقيقي

 اللغوي مكانًا أفضل للعيشُ فيه؛ لأنه عالـك النـي الني أتحدّث عنه وليس عالي فقط.

## 1

أرجو أنْ تهتم بحقيقة أن العديد من اللغات في العالم تموت.
لقد تحدّثت عن هذا في الفصل العشُرين. من المر جح أن تُوت نصف لغات العالم خلال هذا هـا القرن إذا إذا أراد الأشخاص الما الذين


 با فيه الكفاية. إنهم السياسيون الذين يتا يتحكمون الميا في المصادر التي يمكن أنْ توفر المال لمساعدة اللغات على البقاء. ومن سيصوّت الِّ


ة.
t.me/t_pdf

أرجو أنْ تهتم بلغات الأقليات، حتى لو لم تكن مهددة
بالانقراض بشُكل خطير ـ انظر حولك، في أي بلد كنت تقر أ هذا، وسترى عشرات اللغات يتحدّث بها بها بجموعات صغيرة من من الناس . تحدّثت عن هذا في الفصل الثالث عشر ـ هؤ لاء الناء الناس فخورون بلغتهم كا تفعل مع لغتك. إنها جزء من هويتهمّ'

 المدارس والمراكز الاجتماعية والمكتبات وغير ها من بجالات الحيا الحياة العامة. هل يمكنك مساعدتهم على فعل هذا؟ الخطوة الأولى هي

إظهار الا هتحام بلغاتهم. إذا كانت هناك لغات أخرى منطو قة في مدرستك، أو في مدينتك، فقم بإعطاء الأولوية لمعرفة ما هي، ومحاولة سـاعها بين الحين والآخر .

III

آمل إنكَ ستهتم بلا يكفي بشأن اللغات التي تريد أنْ تتعلم أكبر عدد ممكن منها. لا يكب عليك أنْ تتكلمها بطالاقة، كما قلت في الفصل الثامن والثلاثِين. تعرّ ف على ما تحتاجه، حتى لو كان فقط للاستم|ع أو القر اءة. التقط العديد من القطع والمقاطع قدر ما تستطيع، و حافظ على ملا حظة ما قمت به، وذلك باستخدام شيء مثل Europass الذي وصفته في نهاية الفصل الثالث عشر • اللتيء المهم هو تطوير شخصية متعددة اللغات للاستمتاع بتنوع اللغات في العالم. لا تخاف أبدًا من تجربة لغة ما لا لا تذهب أبدًا إلى بلد أجنبي بدون قاموس صغير في جيبك. حاول استخدام كلمة واحدة جديدة على الأقل كل يو مـ و و لا تقلق من ارتكا
 وأستطيع دائُّا أنْ أتجاوزها ا المِميع مسرور لأنني أفعل ذلك.

IV

أرجو أنْ تهتم بالتنوع المو جود في لغتك الملاصة. هذا يعني
 البلاد، اللكنات واللهجات التي تحدّثت عنها في الفصل الثاني

عشر . ليس عليك أنْ تعتبر كل لمجة ولكنة جميلة بنفس القدر، بالطبع، كما إنك ليس ملز مًا أنْ تعتبر كل نمط من من الموسيقى
 واستكشاف كيف أصبحت على النحو الذي هي عليه النيه و ولا تلا تلف وتدور، كا فـا فعل الكثيرون في الماضي، قائلين إن بعض اللهجات الـيات (كسولة) أو إن أصوات المتحديثين تبدو (غبية) . يعتقد الكثير من الناس أن بإمكانك معرفة ما إذا كان إن الناس صاني
 بأن ما يقولونه هو هر اء.

## V

أرجو أنْ تهتم بمجموعة الأنماط المو جودة في لغتك المناصة، مثل تلك التي تحدّثت عنها في الفصل الخامس والثلاثين . الخطر ،
 والفرص التي تقدمها وسائل التو اصل الاجترا الاجتاعي (مواقع مثل

 على التوازن، ويرون الطريقة التي يقوم بها كل نوع من اللغات الـات


 إذا كنت تريد أنْ تُكون في أفضل حالاتك في المجتمع. وبالطبع

هذا يعني إتقان - الإتقان الفعلي - المجموعة القياسية المخاصة بلغتك. إنه يعني اتحاذ قدر من العناية بقدر ما يمكنك الان أنْ تكون واضشحا، لتجنب الغموضا توفرها لك اللغة. الحخطوة الأولى، بالطبع، هي معرفة مانـ ماهية هذه التأئيرات. هذا هو المكان الذي تدخل فيه دراسة اللغة.

## VI

أر جو أنْ تهتم بالأشخاص الذين يو اجهون صعوبات في التعلّم أو استخدام لغتهم الأمّ، ومحاولة مساعدتهم. تحدّثت عن صبي صغير من هذا القبيل في الفصل التاسع والثلاثين. أو لئك الذين لد ههم مشاكل في التحدّث كثيرًا ما أخبروني كيف تَتم معاملتههم بطريقة قاسية . يبدو إن الناس مستعدين كثيرًا للتسلية والضححك على أولئك الذين لليهم صعوبة في النطق، أو بعض الصعوبات الأخرى في الكالام . إذا كنت لغويًا حقيقيًا، فلن تقف عند هذا النوع من الأشياء. و لا تخف من مساعـن الاعدة الأشخاص الذين يو اجهون صعوبة في التعبير عن أنفسهم. على سبيل المثال، قد يكون هناك (نادٍ للمصابين بالسكتة الدماغية) في منطقتك، حيث يلتقي الأشخاص الذين فقدوا لغتهم بسبب انفجار الأوعية الدموية في الدماغ، كما تسبب في إصابتهـم بـا يسمى بـ (السكتة الدماغية) . وغالبًا ما ير حبون بالشنباب الذين للد الـيهم
 الخاصة. غالبًا ما يكون الأشخاص الذين لديهم مشكلة في النطق

وحيدين، لأنهم لا يستطيعون التحدّث إلى الآخرين بطريقة طبيعية. قد تكون قادرًا على المساعدة ألا أيضًا. تختلف اللغة عن أي موضوع آخر تدرسه، لألمر أن اللغة جزء ألمّا
 جزءًا من كل شيء تفعله. حتى إذا كان لديك تِيك تجربة لا لا تنطوي على لغة، مثل الاستهلم إلى الموسيقى في حفلة موسيقية ألو الو النظر إلى لوحة، فستحتاج إلى التحدّث عنها الما بعد ذلك.

 لتذكيرك من أنتَ ومن أين أتيت. هناك فـت التحيتك وتشُجيع الآخرين، إذا كانوا يشُعرون بانخفاض
 لما نريد أنْ نقوله. في بعض الأحيان يكون من الان الأفضل أنْ لا لا نفعل
 ألف كلمة) هذا صححيح. لكن اللغة ليست بعيدة أبدًا. للتحدّث عن الصورة، قد تحتاج إلى ألف كلمة المة.



 في الصمت؟ نستمع إلى ما يقوله الآخرون. والاستهاع هو جزء من اللغة أيضًا.

هذا (كتاب صغنر ) عن اللغة. لكن اللغة هي موضوع كبير • وفي رأيي لا يو جد ماهو أكبر منها. و أنا أشبهها بججبل
 أجد كل ذلك رائعًا. وإذا كنت قد رافقتني طو ال هذه الرحلة إلى أن وصلنا الصفحة الأخيرة، فإنني آمل إنك أصبيحت الآن تعتقد ذلك أيضًا.

t.me/t_pdf

ديڤيد كريستال

هـو واحد مــن المتخصصين اللغويين البارزين فيا العالـم، وهـــو أســـاذ فخـراي فـي جامعـة بانغور فـي ويلـز. وقد نشـر العديد من الكتــب عن اللغة الإنكليزيـة ، وعــن اللغويـات وسـاهم فـي كتابـة العديد من الموسوعات العامة والكتب المنهجية الخاصة باللغة والتي تدرس فيي المدارس ويشارك
 مؤلفاتـه (قصـص عن اللغـة الإنكليزية)، صدر عام




## مـكتـبة



يغوص ديفيد كريسـتال في كتابه الصغير هذا في عشـقه لمتعة اللغات

 صحيفة التايمز

كتـاب مختصـر تاريخ اللغة قد يكون موجه للأطفال (من جميع الآعمار كما يقول المثل) ولكن هذا لا يعني أن محتواه خالِ من الحكمة ـ بكلمة أخراى
 صحيفة الواشنطن بوست

كتـابتعليمـيومسـلِيحتفـيـباللغـاتوعلـما اللغـات.
بي. دهي. سميث من صحيفة الغارديان


ISBN 978-9922-601-68-7





