

الدليل الأساسي عن

# كيف تحل (تقريباً) أية مشكلة

استراتيجيات أثبتت فعاليتها  
على مدار الزمن في  
حل المشاكل بشكل أفضل



كتبت مقدمة الكتاب «روث تيرل»  
جريج زد. فينبرج





**كيف تحل  
(تقريراً)  
أية مشكلة**

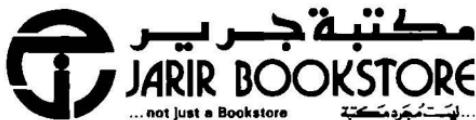


# كيف تحل (تقريباً) أية مشكلة

استراتيجيات أثبتت فعاليتها على  
مدار الزمن في حل المشاكل بشكل أفضل

"جريج زد. فينبرج"





## لتتعرف على فروعنا في

المملكة العربية السعودية - قطر - الكويت - الإمارات العربية المتحدة

نرجو زيارة موقعنا على الانترنت [www.jarirbookstore.com](http://www.jarirbookstore.com)

للمزيد من المعلومات الرجاء مراسلتنا على: [jbpublications@jarirbookstore.com](mailto:jbpublications@jarirbookstore.com)

Copyright © 2009 Greg Z. Fainberg

Greg Z. Fainberg has asserted his right to be identified as the author of this book.

ARABIC language edition published by JARIR BOOKSTORE.

Copyright © 2011. All rights reserved.

### إخلاء مسؤولية

هذه ترجمة عربية لطحة اللغة الإنجليزية من الكتاب. وعلى الرغم من أننا بذلنا قصارى جهدنا في نشر وترجمة الطبعة العربية، فإننا لا نتحمل أي مسؤولية أو نقدم أي ضمان فيما يتعلق بصفة أو اكمال المادة التي يضمها الكتاب، لذا فإننا لا نتحمل، تحت أي ظرف من الظروف، مسؤولية أي خسائر أو تعويضات سواء كانت مباشرة، أو غير مباشرة، أو خاصة، أو متربطة، أو أخرى، كما أنها تخلي مسؤوليتنا بصفة خاصة عن أي ضمانات حول ملاءمة الكتاب عموماً أو ملائمة لغرض معين.

### الطبعة الأولى ٢٠١١

حقوق الترجمة العربية والنشر والتوزيع محفوظة لكتبة جرير

No part of this book may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means including electronic, mechanical, photocopying, recording, scanning or otherwise.

Scanning, uploading and distribution of this book via the Internet or via any other means is illegal.

Please do not participate in or encourage piracy of copyrighted materials.  
Your support of the authors and publishers rights is appreciated.

رجاء عدم المشاركة في سرقة المواد الخémie موجب حقوق النشر والتاليف أو التشجيع على ذلك.  
نقدر دعمك لحقوق المؤلفين والناشرين.

المملكة العربية السعودية ص.ب. ٢١٩٦ - الرياض ١١٤٧١ - تليفون ٩٦٦ ٤٦٢٦٠٠٠ - فاكس ٩٦٦ ٤٦٥٦٣٦٣ +



# HOW TO SOLVE (JUST ABOUT) ANY PROBLEM

TIMELESS PRACTICES  
FOR SOLVING  
PROBLEMS BETTER



GREG Z. FAINBERG





## إهداء

أهدى هذا الكتاب إلى كل من يسعى لإحداث تغيير جاد في حياته للأفضل، هذا الكتاب دليل ذاتي يقدم المعلومات والحقائق العملية الأساسية المتعلقة بهذه المهارة الحياتية المهمة، يجعل من السهل تعلمها واستخدامها، أياً كانت التحديات والمشاكل التي تواجهها في الحياة، فإن هذا الكتاب يمثل خارطة الطريق لهيكلة تفكيرك ومنحك الثقة لتصل إلى حيث تريده. كثير من مشاكلنا يمكن التعامل معه بسهولة كبيرة، لكننا إما أن نتجنبها أو نهرب منها أو نتكررها أو حتى نلعنها. هذا الكتاب يساعدك على مواجهة مشاكلك حال وقوعها، ويساعدك في تحقيق التقدم والنجاح للذين تسعى لتحقيقهما،أتمنى أن تستمتع بالكتاب، وأتمنى لك النجاح في المستقبل.

"جريج زد. فينبرج"



# حكمة

عندما تغير

طريقة نظرتك للأشياء

تتغير صورة الأشياء من حولك

# المحتويات

١

مقدمة بقلم "روث تيرل"

## الجزء ١ : انتبه !

٥

لماذا ينبغي عليك قراءة هذا الكتاب؟

١٠

الوضع العام لحل المشاكل

١٣

ما المشكلة؟

١٧

ما السبب وراء مشاكلك؟

٢١

ماذا تفعل حيال المشاكل؟

٢٥

ماذا لو أجاد الجميع حل المشاكل؟

٢٨

التهديدات الحالية والمستقبلية للقدرة على حل المشاكل

٢٩

هل تعالج المشاكل أم تمنعها؟

٣٤

التوجهات المختلفة في حل المشاكل

## الجزء ٢ : الخصائص

٣٧

كيف يفكرون الناجعون في حل المشاكل؟

٤٠

مفكرون وعقلانيون

٤٦

يتحصون القناعات والقيم

٥٠

يتخلون بالمنطقية والعقلانية والموضوعية والأخلاق والحكم السليم

٥٤

مبذعون ولديهم القدرة على التصور

٥٨

يراعون مشاعر الآخرين ويتحللون بالصدق في التعامل

٦١

لا يستحون من طرح الأسئلة

٦٥

يتسامحون مع الأخطاء والفشل ويتعلمون باستمرار

٦٩

يتخلون بالهدوء ويفهمون تأثير جميع القوى

٧٢	يتمتعون بذكاء واستقلال عاطفيين
٧٦	يتمتعون بالتفاؤل والإلهام والدافع
٨٠	يتمتعون بروح الفكاهة
٨٣	يدبرون الأولويات والوقت ومنظمون
٨٦	يتخلون بالانضباط والصبر
٨٩	يمكنهم وضع سيناريوهات
٩٢	يتمتعون بالشجاعة والثقة
٩٥	مسئولون وجديرون بالثقة ويتخلون بالنزاهة في الاختيار
٩٩	يمكنهم التغير والتكيف بسرعة
١٠٢	يتواصلون بوضوح ويستمعون
١٠٥	يمكنهم التغلب على السلبية ولا يتأثرون بها
١٠٨	يتفهمون مشاعر الآخرين ويبادرون بالمغفرة
١١١	يتقاوّضون بفاعلية

### الجزء ٣: تحديد المشكلة

١١٤	انتبه! هناك مشكلة
١١٦	وضح المشكلة وسمّها وحددها
١٢١	اكتبها قصيرة ويسقطة
١٢٢	حدد العوامل الأساسية للنجاح
١٢٥	اسأل الخبراء والمحترفين المؤهلين
١٢٧	ابحث واجمع المعلومات
١٢٩	قائمة المهام لمعايير المعلومات
١٣٢	وضح متطلبات واهتمامات جميع أصحاب المصالح
١٣٤	وضح جميع الافتراضات والاعتبارات والنتائج
١٣٦	اجعل قاموساً - أو موسوعة - جاهزاً للاستخدام
١٣٨	فك في نقاط القوة والضعف والفرص والتهديدات

## **الجزء ٤: أسباب المشاكل**

١٤٠	أسأل كما يسأل الطفل: لماذا؟
١٤٢	ابحث السبب من جميع الزوايا
١٤٤	تحقق من الأسباب

## **الجزء ٥: جمع الأفكار**

١٤٧	قواعد الإبداع
١٥١	العصف الذهني وقواعد الإبداع للمجموعات
١٥٤	أسلوب SCAMPER
١٥٦	الدليل إلى الخرائط الذهنية
١٥٨	استثارة التفكير بأسئلة "ماذا لو" و "لم لا"
١٦١	الكلمات العشوائية وعمل الروابط
١٦٢	أسلوب التحليل البنائي
١٦٥	فكرة في الأمور التي يمكن تبسيطها
١٦٧	راجع المعادلات والوصفات والتعليمات والخبراء
١٦٩	نموذج KIDS
١٧١	ضع سيناريوهات، واطرح نظريات وأجرِ تجارب
١٧٤	أسلوب العيون الجديدة
١٧٧	ارصد الحاجة أو الرغبة أو الفرصة، تصبح بارزاً

## **الجزء ٦: تقييم الأفكار**

١٨٠	قواعد الحكم
١٨٢	اعتبارات الحكم
١٨٤	فرز الأفكار وتقييمها والاختيار من بينها
١٨٦	نموذج DISK

## **الجزء ٧: وضع خطط العمل**

١٨٨	نموذج GAP
١٩٠	نموذج الأهداف الذكية الجديد
١٩٣	التغلب على المماطلة
١٩٧	بادر بوضع خطة بديلة
١٩٩	راقب التقدم وسجل الدروس المستفادة من أجل المستقبل

## **الجزء ٨: قوائم المهام والنماذج**

٢٠٣	دليل قوائم المهام والنماذج
٢٠٥	قائمة "كيف تبتكر وتحسن أي شيء" ٦
٢٠٦	قائمة "ماذا لو":
٢٠٧	قائمة "الاعتبارات الكاملة"
٢٠٨	نموذج "النتائج"
٢٠٩	قائمة التواهي
٢١١	تجنب المغالطات المنطقية
٢١٢	قناعات "قتل الإبداع"
٢١٥	أسباب الفشل

## **الجزء ٩: ملاحظاتأخيرة**

٢١٨	ملخص منهج حل المشاكل
٢٢٠	تعليق آخر
٢٢١	اقرأ لهؤلاء المؤلفين
٢٢٢	شكر وتقدير
٢٢٣	نبذة عن المؤلف

## مقدمة

"إنها إحدى الحقائق العظيمة بحق، بل هي واحدة من أعظم الحقائق لأننا بمجرد أن ندركها نسمو فوقها، إذ إنه بمجرد أن ندرك تماماً الإدراك أن الحياة صعبة، فإن الحياة لا تعود كذلك وبقبأنا لتلك الحقيقة، تتلاشى صعوبة الحياة وبالتالي لا تعود هناك مشكلة".

"أم. سكوت بيك"

من كتاب The Road Less Travelled

إن ما يجعل الحياة صعبة هو المشكلات التي نواجهها جمياً في مراحل مختلفة من حياتنا، ومجرد معرفة أن لدينا نظاماً ومجموعة من الأدوات لحل أي مشكلة يقلل من شعورنا بالقلق والإحباط، فكل شيء سيبدو أبسط. سواء كنت تواجه مشكلة شخصية أو مشكلة في مؤسسة، فإن هذا الكتاب سيسهل لك النجاح. إن إعداد حل المشكلة بطريقة إعداد وجبة الطعام يتطلب أكثر من مجرد اتباع الوصفة. فوسائل من يجيد حل المشاكل (شجاعته وحماسه وإيمانه وطريقة عمله) تؤثر في نكهة التطبيق الذي يعده.

لهذا، يقدم "جريج" في الجزء الثاني خصائص الأشخاص الذين يجيدون حل المشاكل. ثم يقدم في الأجزاء من ٣ إلى ٧ وصفات سهلة لحل أي مشكلة تقربياً من البداية إلى النهاية. وإذا لم يكن ذلك كافياً، فإنه يقدم المزيد، في حين يقدم الجزء الثامن قوائم مهام إضافية ونماذج جاهزة. إن هذا الكتاب الرائع غني بجوهر الحكمة الحياتية، والنصائح البسيطة والأدوات العلمية والاقتباسات الملهمة عن حل المشكلات.

وبواسطة هذا الكتاب العملي والبسيط، يملك الأفراد وقادة الفرق ومديرو المشروعات والمديرون المتوسطون وأقسام التدريب وكليات إدارة الأعمال بين أيديهم دليلاً لحل أي مشكلة تقربياً.

Change Designs

[www.changedesigns.co.za](http://www.changedesigns.co.za)



"ساعة  
من التفكير قد  
تساوي مجهود  
١ ساعات من  
العمل البدني".

## الجزء ١ : انتبه !

### لماذا ينبعي عليك قراءة هذا الكتاب؟

"إذا اجتمع عقل جيد وقلب جيد فذلك  
مزيج لا يستهان به أبداً".



يزدحم عالم اليوم بالمشاكل. فكل واحد من البشر تواجهه المشاكل بصفة يومية. وبعض المشاكل كبير والبعض الآخر صغير، وبعضها بسيط والآخر معقد، والبعض يستفرق حله دقائق قليلة، بينما تتطلب مواجهة بعض المشاكل سنوات. لقد بات حل المشاكل بفاعلية ضرورة أساسية بالنسبة لجميع البشر، فالقدرة على حل المشاكل بشكل أفضل ترفع من فاعلية أداء أي شخص بقدر هائل في أي مجال. لكن الواقع المؤلم للبشرية هو أن كثيراً من الناس لا يعرفون مطلقاً كيفية حل مشاكلهم بشكل فعال.

إن نتائج ضعف القدرة على حل المشاكل خالدة على صفحات كتب التاريخ، كما تتضح هذه النتائج جلية في واقع اليوم، والحقيقة العارية أن سبب انتشار الحزن والبؤس والماسي والفقر والحروب والكراهية والحد و والإحباط يرتبط فعلاً بعجز البشرية عن التفكير بفاعلية أو إبداعية وضعف القدرة على حل المشاكل، ولو تعلم الناس كيف يفكرون بفاعلية، وكيف يحلون المشاكل بشكل أفضل، لكانوا أكثر إبداعاً وأكثر قدرة على اتخاذ قرارات أكثر ذكاءً وفاعلية، ول كانت المعاناة في العالم أقل بلا شك.

تخيل كم كان ليبلغ مستوى إنتاجيتنا وفاعليتنا كجنس بشري لو أننا تعلمنا كيف نواجه المشاكل ونحلها بشكل أفضل (على المستوى الفردي أو الجماعي). لكن المثير للسخرية أن مهارتي حل المشاكل وصنع القرار لا تُدرس حتى في معظم المدارس والجامعات.

”فَكِرْ قَبْلَ أَنْ تَتَصَرَّفْ“ .

إن التفكير (سواء الإبداعي أو النقدي) لا يلقى التقدير الذى يستحقه فى مجتمع اليوم. وليس هناك اهتمام كافٍ بتعليم الناس مهارة التفكير بفاعلية، خاصة منذ سن مبكرة. حتى إن الفلسفات والثقافات والأسر والنظم التعليمية المنوط بها القيام بهذا الدور، لا تقدم إلا القليل الذى لا يذكر لتنمية هذه المهارة الحياتية الأساسية.

إن تعليم الناس مهارة التفكير الفعال وحل المشاكل واتخاذ قرارات أفضل يعد مسألة ضرورية للغاية، إن لم يكن من أهم المسائل فى عالم اليوم. وبصرف النظر عن نوعية المشاكل التى تواجهها، فإن القدرة على هيكلة تفكيرك على النمط الذى يوجهك نحو نتائج أفضل تعد مهارة أساسية ومفيدة للغاية.

”انظر قبل أن تقفز“.

## الوضع العام لحل المشاكل

"تحول كثير من جلسات حل المشاكل  
إلى ساحات قتال تتخذ فيها القرارات  
بناء على القوة بدلاً من الحكمة".



يميل معظم الناس عندما تواجههم المشاكل للقفز مباشرة إلى طور الحل ثم طور التقييم، ثم البدء في النقاش حول الاحتمالات، لقد فوتوا مرحلة تشخيص المشكلة بفاعلية كافية، وهذا هم بالفعل يبحثون عن حل. وعندما يحاول الناس حل المشاكل، فإنهم يشركون كبرياتهم في هذه المحاولة. إن هذا خطأ كبير؛ لأن الكبار يترك التركيز على المشكلة المطروحة وتركز على الذات والدفاع عن صحة الموقف الشخصي النابع من الكبار وليس من المعايير الحقيقة للصحة. وحيث إن الناس لا يحبون الاعتراف بالخطأ، فإنهم ينصرفون إلى الجدال أو الشجار.

في الحل الجماعي للمشاكل، يتحول ما كان مقرراً أن يكون جلسة لمواجهة مشكلة أو تحدٍ بصورة مباشرة إلى معركة تحركها الكبراء لتحديد من المخطئ ومن المصيب، ومن سيفوز أو يخسر، ومن سيبدو الأفضل أمام الرئيس أو المعلم أو الأصدقاء أو الجمهور، وهذه عقلية قديمة يجب إلغاؤها من الأسلوب المعاصر في التفكير وحل المشاكل. إن عالم اليوم أكثر تعقيداً بكثير مما كان عليه في أي وقت. لقد أصبح أسرع وأكثر تنافسية، وأصبحت الفرص غير محدودة، وأصبحت التعقيدات ذات تأثير أعمق. لم تعد عقولنا تستطيع ملاحقة وتيرة الحياة، وأصبحنا نواجه بقضايا تتحدى تفكيرنا المنطقي والقواعد الأخلاقية كل يوم. لقد أصبح حل المشاكل وجودة التفكير اليوم مهارتين أساسيتين أكثر من أي وقت مضى للنجاح والفاعلية في هذا العصر، ولحسن الحظ، فإن اكتساب هاتين المهارتين أمر سهل لكنه يتطلب الممارسة والصقل والتطبيق طول العمر. لهذا السبب عليك الانتباه لتفكيرك وأفعالك والنتائج المترتبة على هذه الأفعال.

"اجعل صحة موقفك نابعة من بحثك  
عن الصواب، وليس نابعة من كبرياتك".

"لا يمكن  
حل المشاكل في  
نفس الإطار الذي  
نشأت منه".

## ما المشكلة؟

"المشكلة هي الفرق بين ما لديك وما تريده".



لو أنك فكرت في الأمر، فإن كل شيء تفعله هو مشكلة تنتظر الحل. لكن ما المشكلة؟ كيف تفهم كلمة مشكلة؟ يعرف قاموس أوكسفورد كلمة مشكلة بأنها: "موقف صعب يحتاج إلى حل". وهناك تعريف آخر بأنها: "شيء من الصعب فهمه أو فعله، معضلة أو سؤال أو لغز أو عقبة". إن العالم مليء بالمشاكل. والمشاكل في كل مكان ولن تنتهي أبداً. وعندما تواجه مشكلة، يجب أن تتبه بكل حواسك. لكننا ندفن رؤوسنا في الرمال مثل النعام ونفعل عكس المطلوب.

إننا لا نسمع، ونفقد هدوئنا ونتعصب وننطلق وننوتور ونغضب ونحبط.  
لكن كل هذه الأساليب ليست فعالة في حل المشاكل، ومع ذلك يستخدمها  
كثير من الناس. إن الطريق الأمثل حتى تصبح جيداً في حل المشاكل هو  
أن تفكّر بشكل كلي وأن تعي موقفك ومنهجك.

"أنا أؤمن بأنك لو عرضت على الناس  
المشكلة ثم عرضت الحل، فإنهم  
سيبادرون بتبني الفعل الصحيح لحلها".

إننا نتعامل مع المشاكل يومياً، وفيما يلى بعض الأمثلة الشائعة:

- ⊗ اكتساب مهارة
- ⊗ اكتساب مزيد من الثقة
- ⊗ تنمية الإبداع
- ⊗ تنمية الحافز
- ⊗ تنمية الموضوعية والعقانية
- ⊗ اختيار العلاقات
- ⊗ التعامل مع التغيرات والمخاطر
- ⊗ التعامل مع الجريمة
- ⊗ التعامل مع حالات الطوارئ
- ⊗ التعامل مع سوء التفاهم
- ⊗ التعامل مع الأشخاص السلبيين صعب المراس
- ⊗ اختيار مكان لتناول العشاء خارج المنزل
- ⊗ إيجاد طريق أو مسار أفضل
- ⊗ إصلاح شيء ما أو تجديده
- ⊗ الحصول على وظيفة أفضل
- ⊗ تجاوز خسارة
- ⊗ تحسين الصحة والمستوى العلمي
- ⊗ تحسين مستوى الحياة
- ⊗ تعلم شيء جديد
- ⊗ تعلم ضبط النفس
- ⊗ تعلم التسامح مع الذات والآخرين
- ⊗ تعلم إدارة الوقت بشكل أفضل
- ⊗ زيادة الدخل

- ⊗ اتخاذ قرارات أفضل
- ⊗ التغلب على عقبة
- ⊗ التغلب على الغضب أو السلبية
- ⊗ التغلب على الصعوبات في علاقة ما
- ⊗ التوفير والاستثمار من أجل المستقبل
- ⊗ حل معادلة واجتياز اختبار
- ⊗ حل مشاكل الجوع
- ⊗ التحدث أمام الجمهور بشكل أفضل

## ما السبب وراء مشاكلك؟

"لحل المشكلة؛ ابحث عن جذورها بدلاً  
من إضاعة وقتك مع الأوراق".



هناك أسباب كثيرة للمشاكل، فقد تنشأ المشكلة بسبب سوء التخطيط، أو التواصل أو القيم أو التفكير أو المنطق أو الإدراك أو التعلم أو التصرف أو النوايا، وستظل تواجهنا المشاكل ما حيينا. ويكمّن التحدى في تحسين قدرتنا على تحديد المشاكل وحلها ومنعها. وكلما ازدمناوعيناً وإدراكاً، كان ذلك أفضل. ويقدم الجزء التالي قائمة بالأسباب الشائعة للمشاكل. فكر في أسباب المشاكل التي تواجهك، وبناءً عليها حدد ما يجب تغييره في فكرك وسلوكك.

الأسباب الشائعة للمشاكل :

- ✗ الاكتفاء بالتحليل - عدم الإقدام على الفعل
- ✗ عدم مراعاة الآخرين أو البيئة
- ✗ الاستسلام وعدم الاستباقية
- ✗ البطء الشديد والإهدار بوجه عام
- ✗ التحيز وعدم الحياد
- ✗ الإفراط في تقدير قيمة الأمور أكثر من اللازم
- ✗ الفساد والظلم والجريمة وعدم الكياسة
- ✗ التعامل مع أعراض المشكلة بدلاً من أسبابها
- ✗ الانخداع - عدم التعرف على الحقيقة بموضوعية
- ✗ التصرف البذىء والخداع وعدم التزاهة
- ✗ الفشل في مراعاة جميع العوامل
- ✗ الفشل في التعلم من الماضي أو التاريخ
- ✗ الفشل في التخطيط وضعف الأهداف الموضوعة
- ✗ الفشل في تحمل المسئولية والقدرة على التصرف
- ✗ عدم الاعتماد على الخبراء والمحترفين
- ✗ الخوف والكسل والمماطلة
- ✗ الاستمرار في العادات السيئة وعدم التوقف عنها
- ✗ ضعف التقدير الذاتي والركون للاعتماد على الآخرين
- ✗ الرضا بمستويات منخفضة من المعايير والجودة
- ✗ عدم القدرة على التمييز بين الحقيقة والخيال
- ✗ عدم كفاية الإبداع أو الخيارات أو الأفكار
- ✗ عدم الثقة بالنفس وتقدير الذات
- ✗ الاضطهاد وغياب الحرية

- ✗ عدم التنبه للأثار قصيرة المدى وطويلة المدى
- ✗ غياب المبادئ أو انتشار السلبية التامة
- ✗ غياب الدافع والحرص على الإتقان
- ✗ عدم وجود معلومات ومعارف بصورة كافية أو عدم وجودها على الإطلاق
- ✗ عدم الصبر والهدوء
- ✗ عدم وجود الموارد – الوقت والمال والمهارات والمعدات
- ✗ عدم ضبط النفس وتحمل المسئولية
- ✗ عدم الثقة في الآخرين وعدم الجدارة بالثقة
- ✗ عدم وجود رؤية وانضباط ومتابرة
- ✗ الكذب وعدم الحفاظ على الوعود
- ✗ عمل افتراضات كثيرة دون التتحقق
- ✗ عدم طرح أسئلة (كافية)
- ✗ عدم الثقة في النفس
- ✗ عدم النظام أو الاستعداد
- ✗ عدم التفاوض بفاعلية
- ✗ عدم وجود توازن كافٍ
- ✗ عدم التأكد من أن العمل يستوفي المعايير
- ✗ عدم وضع جميع العوامل في الاعتبار والقفز إلى النتائج
- ✗ عدم وضع خطة بديلة
- ✗ عدم إشراك جميع الأطراف أو المجموعات أو الأفراد الضروريين
- ✗ عدم قراءة التعليمات أو التوجيهات أو الوصفات
- ✗ عدم القيام بالتصرف اللازم
- ✗ عدم الاستعداد لتقديم المساعدة
- ✗ المبالغة في تعقيد الأمور دون داعٍ

- ✗ ضعف تحليل وتقدير المعلومات
- ✗ ضعف التواصل أو سوء الفهم
- ✗ ضعف الذكاء العاطفى وعدم السيطرة على المشاعر
- ✗ التشتت وضعف التركيز
- ✗ العادات الصحية السيئة
- ✗ عدم الاستماع وسوء الفهم
- ✗ ضعف الذاكرة وترك الأشياء حتى اللحظة الأخيرة
- ✗ عدم الموضوعية وسوء التقدير والمنطق
- ✗ عدم الإحاطة بجوانب الموقف
- ✗ الوقاحة والإجحاف وازدواج المعاير
- ✗ التضخي بالنتائج طويلة الأجل من أجل نتائج قصيرة الأجل
- ✗ حل المشكلة الخطأ
- ✗ القواعد أو السياسات الغبية التي لا يمكن تطبيقها
- ✗ الاكتفاء بالأمانى والأمال والدعاء بدلاً من الأفعال
- ✗ الدخول فى مخاطر غير محسوبة
- ✗ قطع الأمور عن سياقها
- ✗ محاولة إيهاد الآخرين أو نشر إشاعات مغرضة
- ✗ التوقعات غير الواقعية وغير المنطقية
- ✗ العنف والجريمة وانتهاك حقوق الإنسان
- ✗ الدفاع عن الباطل من منطلق الكبراء بدلاً من الاعتراف بالصواب

## ماذا نفعل حيال المشاكل؟

"لحل المشاكل، أو منعها، يجب أولاً أن نعترف بوجودها".



سواء أدركت ذلك أم لا، فإنك تواجه مشاكل دائمة. والفرق بين النجاح والفشل في حل المشاكل هو الاستباقية والوعي. إن ضعف القدرة على حل المشاكل يكون ناتجاً في العادة عن كون الشخص سلبياً ويكتفى بالتصريف كرد فعل لما يحدث له، واصداره أحكاماً متسرعة، وعدم التركيز أو التصدي للمشكلة بموضوعية، والجزع فقد رباطة الجأش؛ لذا تقدم القوائم التالية الأسلوب الأساسية لحل مشكلاتك الحالية. وكما ستلاحظ، ستساعدك بعض الأسلوب في الوصول إلى نتائج إيجابية أو مثمرة وستساعدك الأسلوب الأخرى على إدراك النتائج السلبية، والختار لك.

فکر فی مشکلة تواجهها حاليًا. انظر إلى القائمة التالية وفكر في الأسلوب الذي اخترته حاليًا للتعامل معها: هل هو فعال؟ هل يقدم لك النتائج التي ترجوها؟ فيما يلى قائمة بالأساليب:

١. افهم المشكلة بوضوح وواجهها واحصل على جميع المعلومات. وفكر بابداعية. ثم قم بحل المشكلة!

- ✓ كن موضوعياً وعقلانياً وواقعيًا وإيجابياً
- ✓ ركز واجه المشكلة بشكل مباشر ولجمع المعلومات الازمة
- ✓ افهم موقعك الحالى بالنسبة للموقع الذى تريد بلوغه، وحدد معايير النجاح بوضوح
- ✓ افهم المشكلة بوضوح وافهم أسبابها الحقيقية وافهم جميع العوامل التي تؤثر فيها
- ✓ كن هادئاً وركز طاقتك على ما تستطيع تغييره وتحمل المسئولية بشكل كامل
- ✓ فكر في مصالح الآخرين وفكربابداعية وابحث عن أفكار بديلة لمواجهة المشكلة
- ✓ اختر البدائل التي تستوفى معايير النجاح في إطار قدراتك وحدود التصرف المتاحة
- ✓ تواصل بوضوح والتزم بالانضباط
- ✓ وضع خطة ووضح عليها التواريخ والمواعيد النهائية ثم ابدأ التنفيذ
- ✓ راقب التغيرات، وراجع أو غير من أفعالك إذا زم الأمر
- ✓ تعلم من الأخطاء والفشل من أجل المستقبل

- لكنك بدلاً من ذلك، قد تتبع أحد الأساليب التالية،
٢. خض المعركة؛ لأن لا خيار أمامك سوى أن تدافع عن نفسك
  ٣. واجه الآخرين وجادلهم دون داعٍ، وأغضب واصرخ
  ٤. تعصب واقلق وافقد السيطرة على الأحداث وعلى شعورك
  ٥. كن سليباً وحزيناً وخائفاً ومحبطاً واهرب
  ٦. لا تكرر بالمسؤولية ولا تلق باللحدز وتتجاهل عوائق تصرفاتك
  ٧. ماطل وتکاسل ولا تتصرف إلا في اللحظة الأخيرة
  ٨. أكثر من التمني والرجاء والدعاء بأن تخفى المشكلة من تلقاء نفسها بمعجزة ما
  ٩. انفصل عن الواقع المزعج وعش في الخيال واحلم بمستقبل أفضل، ولا تتحمل أية مسؤولية للقيام بأى شيء بشأن المشكلة، وإنما اتركها حتى يحلها أحد آخر، فربما تحل من تلقاء نفسها
  ١٠. انكر المشكلة أو تجاهلها أو تجنبها - تظاهر فحسب بأنها ليست موجودة
  ١١. اقفز إلى النتائج وأضرب افتراضات دون بحث أو تفكير
  ١٢. اكتف بالشكوى والبكاء؛ لكن لا تفعل شيئاً بشأن المشكلة.

"كن جزءاً من الحل وليس  
جزءاً من المشكلة".

"يأنى الإعbat  
والغضب من فعل  
الشىء نفسه مراراً  
وتكراراً وتوقع نتيجة  
مختلفة".

## ماذا لو أجاد الجميع حل المشاكل؟

"الثروة نتاج سعة الإنسان فى التفكير".



فقط تخيل كيف سيكون العالم لو أجاد الجميع حل المشاكل، سيكون عالماً مختلفاً تماماً بلا شك. إن نسبة كبيرة من المشاكل التي نواجهها اليوم هي ببساطة نتاج التفكير المحدود وعدم إجاده التعامل مع المشاكل. سواء أكان من يقوم بذلك طفلاً أو أمّاً أو معلماً أو طالباً أو زوجاً أو زوجة أو موظفاً في البنك أو محامياً أو طبيباً أو بائعاً أو مديرًا أو عالماً أو رئيساً. لو أنت اهتممنا بتعلم مهارة حل المشاكل بفاعلية والتزممنا بممارستها لأصبح العالم مكاناً أفضل، ومن بين التغيرات التي نتوقعها في هذا العالم الذي يجيد فيه الجميع حل المشاكل ما يلى:

”تخيل أن  
الجميع يحيون في  
سلام“.

لو كان الجميع يجيدون حل المشاكل ستتجدد...

- ⊗ أن أمالك وأحلامك ستتحقق بسرعة أكبر
- ⊗ أن جميع التصرفات مفيدة وليس مؤذية
- ⊗ وعيًا بالنتائج على المدين القريب والبعيد
- ⊗ نمواً وتنمية أفضل
- ⊗ قرارات أفضل تقود العمل نحو النجاح
- ⊗ تداولاً للمعلومات بشكل أفضل
- ⊗ اتخاذ قرارات أفضل (على المدى البعيد)
- ⊗ تخطيطاً أفضل واتخاذ الاحتياطات الالزامية
- ⊗ علاقات أفضل في المنزل والعمل
- ⊗ معايير أفضل للحياة وحياة أفضل
- ⊗ كياسة وفضيلة وعقلانية وعدالة
- ⊗ زوال الكراهية والعنف والدعایا الخبيثة والغطرسة
- ⊗ العناية بالبيئة وتحمل مسؤولية القرارات
- ⊗ الثقة بالنفس وتقدير الذات
- ⊗ ارتقاء في التفكير
- ⊗ الكل سيعيش الحياة بمسؤولية
- ⊗ انخفاضاً في الفساد والعنف والحق و الكراهية
- ⊗ مراعاة للذات والآخرين واحترامهم
- ⊗ زيادة في الإبداع والابتكار
- ⊗ زيادة في الأمانة والنزاهة والمسؤولية
- ⊗ ارتفاعاً في الجودة وزيادة النمو والتنمية
- ⊗ أن المواطنين والقادة سيتحلون بالمسؤولية
- ⊗ زيادة في الأمن والأمان
- ⊗ حسم الصراعات والتفاوض بفاعلية أكبر
- ⊗ توفيرًا في الوقت والجهد
- ⊗ القدرة على التغيير بشكل أسرع وأكثر فاعلية
- ⊗ الشعور بالسعادة والسلام
- ⊗ القدرة على التوصل إلى حلول بشكل أسرع
- ⊗ القدرة على إنهاء الصراع أو تقليله

## **التهديدات الحالية والمستقبلية للقدرة على حل المشاكل**

"كل ما يحتاج إليه الشر لينتصر هو أن  
يتوقف الأخيار عن فعل أي شيء".



يشهد العالم اليوم تطوراً هائلاً في العلم والتكنولوجيا، ومع ذلك، لم تقدم بعد قدرتنا على حل المشاكل الاجتماعية والتفكير بما يكفي. فما زالت الأسر تخوض الصراعات المعتادة نفسها. وما زلنا نرى بعض السلوكيات الاجتماعية السيئة مثل التمر في المدارس والمؤسسات والعنف الشديد والقتل، وتنتشر الجريمة والفساد تقريرياً في كل مكان. وفي هذا العالم الذي يمكن أن تساهم فيه التكنولوجيا والعلم في حل مشاكلنا اليومية، لا نزال نطبق سلوكيات رجعية متخلفة لإيذاء الآخرين تؤدي في النهاية إلى انحدار مستوى المجتمع.

"رغم أن الحضارة تطور  
منا زلنا ، فإنها لم تطور  
الأشخاص الذين يسكنونها  
بالدرجة نفسها ... لقد  
حسنا الوسائل ، لكن دون  
تحسين النتائج" .

إذا لم يتعلم الناس (خصوصاً الأطفال) التفكير الفعال، فإن المجتمع سيعانى الأهوال. الحرروب والعنف والكرابحية والدعایات الخبيثة ستكون النتیجة. ما شكل العالم الذى نعده للأجيال القادمة؟ يجب أن يكون التفكير الجيد وحل المشاكل مهارتين أساسيتين يتم التدريب عليهما وممارستهما من أجل إنقاذ الأجيال القادمة من الضعف في التفكير الذى عشناه ونعيشه، من بين التهديدات الرئيسية لهاتين المهارتين ما يلى:

- ✗ عدم تعليم التفكير النقدي والإبداعي أو تشجيعه أو ممارسته بالشكل الكافى في المدارس والجامعات وبيئة العمل والأسر والمجموعات الدينية والثقافية
- ✗ الدعايا الخبيثة وغسيل المخ والتضليل وانعدام الضمير
- ✗ قدرة الإعلام على تشویه الحقائق ونشر الأكاذيب أو أنصاف الحقائق المضللة والمحبزة وغير العقلانية
- ✗ التنمّر والفساد والعنف والتخويف وازدواج المعايير وعدم مراعاة الآخرين والوقاحة والعنصرية على أساس العرق والجنس والنوايا السيئة في المؤسسات الخاصة والعامة
- ✗ عدم التعلم من أخطاء التاريخ أو تجاهلها تماماً
- ✗ القادة الشعبيون والدينيون والاجتماعيون المتعصبون الذين يروجون بشكل غير مسئول للاتباع الأعمى وصرف الناس عن تحمل المسئولية عن حياتهم
- ✗ عدم احترام حقوق الإنسان والقذف والكرابحية ومبدأ "الأقوى دائمًا على حق"

## هل تعالج المشاكل أم تمنعها؟

"العقلاء يحلون المشاكل، أما العباقرة فيمنعونها".



غالباً ما يتسبب أمر ما في إحداث مشكلة، ويستمر في دفع المشكلة للظهور دائمًا، والسبب أننا لا نعالج هذا السبب، وإنما نحاول علاج الأعراض. والنتيجة (كما نتوقع) أن المشكلة أو الموقف أو القضية نفسها تتكرر مراراً وتكراراً. لكن لماذا لا تعالج سبب المشاكل؟ السبب غالباً هو ضعف مهارة التفكير على المدى الطويل والكسل. إن التعامل مع المشاكل الظاهرة أمامنا "أسهل" على المدى القصير، لكنه لن يحقق شيئاً على المدى الطويل.

لوأنك أصبت بالمرض، فإن الأسلوب المعتاد لمواجهة المشكلة هو استشارة الطبيب لتحصل على أفضل علاج أو دواء. لكن لوأنك لم تضع في اعتبارك سبب المرض (أو المشكلة) في المقام الأول، وتعلم منه وتتخذ الإجراءات الالزامية لمنعه من الحدوث مرة أخرى فقد تظل تواجه هذه المشكلة وقتاً طويلاً.

ينطبق هذا المبدأ نفسه على العلاقات الإنسانية، فلو أن هناك خلافاً بين شخصين، وكانت الطريقة لحل الخلاف هي ببساطة الاعتذار، فإن هذا سيحل المشكلة الوقتية فقط، لكنه لم يعالج بالضرورة سبب الخلاف، والذي قد يؤدي إلى تكرار الخلاف على المسألة نفسها لفترة طويلة.

”الوقاية خير من العلاج“ .

قائمة المهام لإجراءات منع المشاكل :

- ✓ اسأل عن سبب المشكلة
- ✓ فكر فيما إذا كانت المشكلة التي تواجهها الأن قد واجهتها من قبل، واسأل عن سبب تكرارها
- ✓ فكر في المستقبل والسيناريوهات المتوقعة وفك في إجراءات التصدي لكل احتمال
- ✓ عند طلب النصيحة من الخبراء، تأكيد من ذكر ليس فقط الأعراض، وإنما المواقف التي تعيشها ونمط حياتك لتوصيل لهم صورة أوضح عن سبب المشكلة وما إذا كان لنمط حياتك دخل في حدوث المشكلة
- ✓ ضع في اعتبارك عاداتك السيئة، ومدى علاقتها بحدوث المشكلة
- ✓ تحمل المسؤولية كاملة ليس فقط عن مواجهة المشكلة، وإنما ركز أيضاً على منعها
- ✓ تعلم من أخطائك وأخطاء الآخرين. فمن السخافة أن تقع في الأخطاء بينما تستطيع أن تتعلم من أخطاء الآخرين والماضي
- ✓ ضع في اعتبارك السيناريوهات الواقعية لما يمكن أن يحدث في المستقبل، وتحمل المسؤولية لمواجهة كل سيناريو والتصدي له
- ✓ لا تترك شيئاً للظروف
- ✓ ماذما تستطيع أن تفعل لمنع المشكلة في المستقبل؟

## التوجهات المختلفة في حل المشاكل

"إن نظرتك للمشكلة أهم من المشكلة نفسها، لهذا فكر دائمًا بإيجابية".



أيًّا كانت المشكلة التي تعامل معها، فمن الأفضل دائمًا أن تبني توجهًا إيجابيًّا حيالها. يعرُّف القاموس "التوجه" بأنه: "طريقة التفكير أو التصرف". حتى لو كانت المشكلة صعبة، فلن تفيدك السلبية في شيء عند مواجهتها. إن تبني توجه سلبي من المشكلة لن يؤدي إلا إلى تشبيب عزيمتك واستنزاف قوتك. وسيجعلك هذا التوجه تشعر بالشك والخوف والضغط والقلق والغضب والهزيمة والإحباط قبل حتى أن تبدأ في مواجهة المشكلة.

انتبه لتوجهاتك السلبية التالية وحاول تجنبها :

- ✗ "يجب أن أكون على صواب، ومن الحال أن أكون مخطئاً"
- ✗ "لا أرغب في الأمر"، أو "ربما أنظر فيه قريباً"، أو "لم أشغل بالى"
- ✗ "أنا لست جيداً بما يكفي" أو "لن أكونجيداً أبداً"
- ✗ "يجب أن أكون كاملاً دائماً، وإلا لن أحاول من الأساس"
- ✗ "ها هي مشكلة أخرى"، أو "ما هذا النحس؟"
- ✗ "لا يمكن أن يحدث" أو "لا يمكن أن ينجح"
- ✗ "هذا أنا، وسأظل كما أنا"
- ✗ "أنا لست مبدعاً" أو "لا أستطيع التفكير بابداعية"
- ✗ "لا أصبح سعيداً إلا عندما يحبني الآخرون أو يتذفون معى"
- ✗ "لا أصبح سعيداً إلا عندما أفوز ويختسرون الآخرون"
- ✗ "أنا لا أؤمن ببنفسى" أو "أنا لست كفاناً"
- ✗ "لم أعد طفلاً" أو "أنا خائف"
- ✗ "ماذا سيقول الناس عنى؟"
- ✗ "أحب الأشياء كما هي" أو "هكذا كان الحال دائماً"
- ✗ "ماذا لو فشلت أو أخطأت؟"
- ✗ "ليس هناك حل" أو "لا فائدة"
- ✗ "إما أن تسير الأمور على هوى، أو لا شيء"

تذكر دائماً أن تبني توجهاً إيجابياً في التعامل مع المشكلة التالية.

عندما تجد نفسك وقعت في مصيدة التوجه السلبي، استبدل به توجهاً

إيجابياً. تدرب على التوجهات التالية:

# توجهات إيجابية

- ✓ أنا مبدع وموضوعي وایجابی
- ✓ أنا أمتلك قدرات وطاقة هائلة
- ✓ أنا أعطى الحب للآخرين وأستحق حبهم وأحب نفسي
- ✓ أنا ممتن لكل ما أنعم الله علىَ به
- ✓ عندي الطاقة والقدرة والإمكانيات
- ✓ أعيش حياة مفعمة بالطاقة، وأعيش كل لحظة في اليوم
- ✓ يمكنني تحقيق النجاح بالالتزام والمثابرة
- ✓ ليس علىَ أن أكون كاملاً، وإنما علىَ فقط أن أبذل ما بوسعي
- ✓ أثق في نفسي وأؤمن بذاتي
- ✓ يمكنني تحقيق أي شيء في الحدود المنطقية عندما أضعه نصب عيني
- ✓ أنا مخلوق مذهل لأن لا أحد مثلّ
- ✓ أنا عظيم وأريد أن أكون أفضل
- ✓ لست خائفاً من الفشل؛ لأنه جزء من الحياة والتعلم
- ✓ أتسامح مع أخطائي مادامت لا تكرر
- ✓ لا أخاف من تفوقى
- ✓ كل ما أمر به هو خطوة على طريق التعلم
- ✓ أتحمل المسؤولية كاملة عن أفكارى وتصيرفاتى
- ✓ نعم أستطيع تحقيق ما أريد في حدود المعقول إذا تحملت المسؤولية
- ✓ لختار أن أكون إيجابياً وأن أتجنب السلبية

"ألغ عبارة "لا أستطيع" من حياتك،  
وآمن بقدراتك على تحقيق أي شيء".

## الجزء ٢ : الخصائص

### كيف يفكر الناجحون في حل المشاكل؟

"إن رؤية المرء لذاته هي ما يحدد  
مصيره".



حل المشاكل عملية متكاملة. إذا تعلمت مفاتيح هذه العملية، فسوف يتحسن أداؤك في القيام بها. مع ذلك، فمن المهم أيضاً أن تلقى نظرة على خصائص القادرين على حل المشاكل وفكرهم حتى تسترشد ونستفيد منها. وكما يحدث مع الرياضي الذي يتدرّب بكل انصباط، فإن القادرين على حل المشاكل يمارسون هذه الخصائص في حياتهم اليومية حتى يحسنوا من مهاراتهم، وبالتالي يحسنون من أنفسهم. إنهم يفهمون أن بقاء جذوة هذه الخصائص متقدة في قلوبهم وعقولهم هو ما يمكنهم من حل مشاكلهم بكفاءة وفاعلية. وفيما يلى قائمة بالخصائص التي تعين على الحل الجيد للمشاكل:

خصائص القادرين على حل المشاكل :

- مفكرون وعقلانيون
- يفحصون القناعات والقيم
- يتخلون بالمنطقية والعقلانية والموضوعية والأخلاق والحكم السليم
- مبدعون ولديهم القدرة على التصور
- يراغعون مشاعر الآخرين ويتحللون بالصدق في التعامل
- لا يستحون من طرح الأسئلة
- يتسامحون مع الأخطاء والفشل ويتعلمون باستمرار
- يتحللون بالهدوء، ويفهمون تأثير جميع القوى
- يتمتعون بذكاء واستقلال عاطفيين
- يتمتعون بالتفاؤل والإلهام والدافع
- يتمتعون بروح الفكاهة
- يديرون الأولويات والوقت ومنظمون
- يتخلون بالانضباط والصبر
- يمكنهم وضع سيناريوهات
- يتمتعون بالشجاعة والثقة
- مسؤولون وجديرون بالثقة ويتحللون بالنزاهة في الاختيارات
- يمكنهم التغير والتكيف بسرعة
- يتواصلون بوضوح ويستمعون
- يمكنهم التغلب على السلبية ولا يتاثرون بها
- يتقنون مشاعر الآخرين ويبادرون بالمغفرة
- يتفاوضون بفاعلية

لا يكفي أن تقول إنك تمتلك هذه الخصائص. يجب أن تكون واعياً لطريقة تفكيرك وحل المشاكل بشكل دائم. يجب أن تمارس هذه الخصائص كل يوم حتى تصبح جزءاً من شخصيتك. لا يهم نوع المشكلة التي تعامل معها، فيكفي أن تطبق هذه الخصائص الأساسية حتى تكون قادراً على مواجهة أية مشكلة بشكل أفضل.

يلقى الجزء التالي نظرة عن قرب على هذه الخصائص، وما يجب فعله حتى تصبح جزءاً من حياتك، وكيفية استخدامها في حل المشاكل.

**"العقل العصبية والقلوب  
الباردة لا تحل شيئاً".**

# مفكرون وعقلانيون

"إمبراطوريات المستقبل هي  
إمبراطوريات العقل".



التفكير هو أقوى القدرات البشرية. وهذه القدرة على التفكير هي التي تعودنا للأمام كجنس بشري، وانحدارها على وجه التحديد هو ما يعود بنا إلى الوراء أو يفقدنا العقلانية أو يصيّبنا بالحمامة أو العنف. تأمل التاريخ للحظة. تأمل العصور المظلمة والحربيين العالميين الأولى والثانية (وجميع الحروب بشكل عام)، والانهيارات الاقتصادية والتفكك الاجتماعي والحضاري. فكر في أي حدث تاريخي سلبي آخر. ما الذي يميز هذه الأحداث؟ الكراهية والعنف والخوف والضفينة والبغضاء والدعایات الخبيثة والصراعات والاضطهاد والفساد والصراع على السلطة والتطهير العرقي - باختصار "غياب العقلانية".

الآن، تأمل الأحداث الإيجابية في التاريخ. ما الذي يميزها؟ الاحترامات الحديثة والأفكار الجديدة والابتكارات والنمو والتوسع وإيجاد فرص ووظائف والفن والجمال والتعاون والكياسة والتسامح والأمن والسلام والازدهار والتقدم والتطور - باختصار "العقلانية".

ولتبسيط الأمر، فإنه عندما يكون هناك تعلم فإن التفكير يكون مثمرًا، ويصبح حل المشاكل فعالًا ولا يتطلب أى جهد تقريبًا. أما عدم التعلم فيسبب الخوف والقلق والتسرع في تبني الافتراضات، والتسرع في القرار والغضب والقلق والتصورات والنتائج السلبية وغير المدروسة. عندما تواجهك أية مشكلة، تمهل واسأله نفسك. "ما هي المشكلة هنا؟" إن حالة ذهنك تقوم بدور رئيسي في مساعدتك في حل مشاكلك.

"وُجد أن التأمل الواعي ينمي القدرة على كبح جميع المشاعر والانفعالات الفورية".

# تعريف التفكير

يعرف قاموس أوكسفورد التفكير كما يلى:

- ✓ تشغيل العقل بشكل واع
- ✓ تكوين أفكار مترابطة
- ✓ تكوين نية أو خطة
- ✓ وضع الأمور في الاعتبار و دراستها بعناية
- ✓ التذكر
- ✓ تكوين رأى
- ✓ محاولة البحث عن حل لمشكلة
- ✓ تغيير الرأى بعد إعادة الدراسة
- ✓ الاختراع أو الإنتاج نتيجة لفكرة
- ✓ استخدام الحكم العقلي على الأشياء

"التفكير هو العمل الأصعب على الإطلاق،  
وربما يكون هذا سبب قلة من  
يقومون به".

كيف نقوم بتشييط التفكير العقلاني؟ انظر إلى العناصر التالية  
وممارسها:

- ✓ اهداً وركلز
- ✓ أغلق عينيك وخذ نفساً عميقاً عدة مرات
- ✓ نق عقلك من الأفكار السلبية الملاحة
- ✓ تأمل واستخدم الموسيقى للاسترخاء إن أمكن
- ✓ عندما تصل إلى حالة التركيز، سل نفسك: "ما هي المشكلة هنا؟"
- ✓ ركز على الأشياء التي يمكنك القيام بشيء حيالها
- ✓ كن موضوعياً، وانظر للأشياء من منظورها الصحيح
- ✓ افتح عقلك للأفكار والاحتمالات الجديدة
- ✓ كن مبدعاً وتتصور الاحتمالات
- ✓ استخدم العقلانية والمنطق
- ✓ لا تنقصت إلى مشاعرك في هذه المرحلة، فلا تجزع مثلاً
- ✓ اكتب أفكاراً واضحة وفي الصميم
- ✓ بادر بالأفعال
- ✓ راجع نتائجك وأدخل التعديلات الازمة عند الحاجة

المشاعر مهمة، لكن يجب ألا توجه تفكيرك، بل عليها فقط أن تغذى نوایاك وأفعالك الإيجابية. إن الذكاء العاطفي من القدرات المهمة التي تساعدك في الشعور بالآخرين، لكن يجب ألا يجعل هذا محل التفكير العقلاني. وب مجرد أن تستطيع توظيف تفكيرك العقلاني، فإنك ستصبح

قادراً على اتخاذ قرارات أفضل وأكثر موضوعية.

إن أية مشكلة سواء كانت تتعلق بأى من الأمور التالية:

- ✓ منزلك أو سيارتك
- ✓ وظيفتك أو حياتك المهنية
- ✓ علاقاتك
- ✓ تعلمك
- ✓ أحوالك المالية أو أحوال عملك
- ✓ صحتك
- ✓ الاستقرار العقلى أو العاطفى

تطلب منك التعلى بالعقلانية. عليك مراجعة المشاكل والتحديات بانتظام لتحديد أيها يتطلب الاهتمام أو الإصلاح أو التطوير أو التجديد. وبعدم القيام بذلك؛ فإنك تختر تجاهل مشاكلك وتتأمل أن يخدمك الحظا هذا مناف للعقلانية. فلا مفر من العواقب، سواء أكانت إيجابية أو سلبية أم حيادية. ويجب أن تتحمل المسئولية كاملة عن مشاكلك وأن تعامل معها وفق ذلك. وهذا يتطلب منك الوعى بنفسك والآخرين، وأن تكون حاضراً في حياتك، وأن تتحمل المسئولية كاملة عن تفكيرك وعواطفك وقراراتك وتصرفاتك ونتائجها، وأن تحاول دائماً أن تتأمل في حياتك وأن تجري التغييرات المطلوبة.

"إن كل ما نحن فيه  
هو نتيجة تفكيرنا ... إننا  
نشكل ونتأثر بأفكارنا ..  
العقل هو كل شيء،  
وتفكريه هو ما يشكل  
شخصيتك".

## يفحصون القناعات والقيم

"لا تؤمن إلا بما يتفق مع العقل  
والفطرة".



ما هي القناعات والقيم، وما علاقتها بالقدرة على حل المشاكل؟ الجواب بسيط - إنها أساس كل شيء! إن قناعاتك وقيمك (خاصة تلك التي تعتنقها بصورة مطلقة) تؤثر بعمق على تفكيرك وقدرتك على حل المشاكل. إن جودة تفكيرك هي التي توجه قراراتك وتصرفاتك ونتائجها. والأشخاص القادرون على حل المشاكل يفحصون قناعاتهم وقيمهم. ونرى الكثير من الناس في العالم اليوم يسيئون التصرف؛ لأن قناعاتهم وقيمهم ليست سديدة بما يكفي.

ويعتبر بعض الناس أن التأمل في القناعات القائمة ونظمها وتحديها يعد تجروأً وتصرفاً سلبياً وحتى آثماً. لكن حل المشاكل بإيجابية يقوم على تأمل واقع الحال، وقد يتطلب التغيير أو تكييف قناعاتك وقيمك. وحتى تكون قادرًا على حل المشاكل، يجب أن تميز القناعات والقيم السلبية وأن تعمل على تغييرها واستبدالها بأخرى إيجابية.

يتمسّك الناس بالقناعات والقيم نظرًا لنشأتهم في ظل الأعراف والتقاليد والثقافة. ومع ذلك، فالثابت تاریخیاً أن الأفراد الذين لم يتکيفوا مع مجتمعاتهم دفعوا ثمناً فادحًا (وفي أحياناً كثيرة) دون داع. إن قناعاتك وقيمك إما أن تأخذك إلى أعلى المراتب وإما أن تعيقك في القاء. قد تكون القناعات التي تعتنقها دون تدبر لها هي التي تمنعك من حل الكثير من المشاكل في حياتك. لهذا، يجب أن تبدأ فحص هذه الجوانب إن لم تكن قد بدأت في عمل ذلك بالفعل.

"المنطق فوق أي شيء آخر".

تعريف القناعات والقيم في قاموس أوكسفورد:

## القناعة:

- ✓ الشعور بأن شيئاً ما حقيقي
- ✓ الثقة واليقين، وشيء تقبله كحقيقة
- ✓ الثقة دون إعمال التفكير أو الدليل أو الحقائق أو الإثبات

## القيمة:

- ✓ كون الشيء مرغوباً وذو فائدة وأهمية
- ✓ كون الشيء وسيلة لتحقيق هدف
- ✓ شيء ذو فائدة وأهمية كبيرتين

ترشدك قائمة المهام التالية إلى كيفية فحص قناعاتك وقييمك، حتى تحسن من قدرتك على حل المشاكل:

- ✓ اكتب قناعاتك أو قيمك بوضوح
- ✓ سل نفسك عن سبب التمسك بها
- ✓ تأمل فائدتها في حياتك
- ✓ تأمل أثراها السلبي في حياتك
- ✓ حدد ما إذا كانت إيجابية أم سلبية أم محايدة
- ✓ حدد ما إذا كان يلزم تغييرها أو تعديلها.
- ✓ إذا كان لا بد من التغيير، فأى الجوانب يجب تغييرها؟
- ✓ إذا لم تتحسن، فما العواقب؟
- ✓ ماذا تعلمت من هذه القناعة أو القيمة حتى الآن؟
- ✓ حدد ما يحتاج للاستمرار عليه وما يحتاج للتطوير أو التغيير أو التخلّي عنه.
- ✓ ما التوجهات السلبية التي يجدر بك التخلّي عنها؟
- ✓ ما التوجهات الإيجابية التي يجدر بك تبنيها؟
- ✓ راجع قناعاتك وقييمك بشكل منتظم.

”الأَجِدْرُ بِى أَنْ أَفْتَحُ عَقْلِي بِالخِيَالِ،  
بَدْلًا مِنْ غُلْقِه بِقَنَاعَاتِ تَقيِيدِه“.

## **يتخلون بالمنطقية والعقلانية والموضوعية والأخلاق والحكم السليم**

"واجه الواقع كما هو، وليس كما كان أو  
كما تود أن يكون".



يتطلب حل المشاكل أن تكون واعيًّا بالواقع وأن تواجهه. يجب أن تتحلى بالمنطق والعقلانية والموضوعية والأخلاق والحكم السليم على الأمور. وينبع الإخفاق في حل المشاكل من عدم فهم الواقع. يجب أن تكون قادرًا على التمييز بوضوح بين الحقائق والآراء. يجب أن تحكم عقلك قبل عواطفك أو حدسك. يعجز البعض عن حل المشاكل لأنهم لا يولون اهتمامًا بالواقع وكل الحقائق. ويتخذون قرارات خاطئة نظرًا لضعف المنطق والحكم. وبما أن حل المشاكل يتضمن التفاعل مع الآخرين، فمن المهم التصرف بصورة أخلاقية وبكياسة.

## **المنطق والعقلانية**

- ✓ الربط السليم بين الحقائق والمعلومات المبنية على الحقائق
- ✓ الاتساق وعدم التناقض والارتباط بالواقع
- ✓ استبعاد التفسيرات الخارقة للطبيعة

## **الحكم**

- ✓ القدرة على الحكم على الأمور بحكمة
- ✓ منح رأى يستند إلى الحقائق
- ✓ القدرة على التمييز بين الخطأ والصواب والخير والشر والإيجابي والسلبي

## **الموضوعية**

- ✓ الخروج من قالب الشخصية - عدم شخصنة وجهات النظر
- ✓ عدم التأثر بالمشاعر والأراء الشخصية

## **الأخلاقيات**

- ✓ مبادئ الخير أو الشر في الشخصية البشرية
- ✓ المبادئ المتعلقة بالخطأ والصواب في السلوك البشري
- ✓ الأخلاقيات هي مجموعة من المبادئ التي توجه السلوك الأخلاقي

إن عدم الاحترام أو عدم الاكتراش أو مجرد السلبية هي عوامل يجب أن تتجنبها لتكون قادراً على حل المشاكل. وتعتمد هذه القدرة في العادة على ثلاثة أمور:

- ✓ جودة التفكير والمعلومات
- ✓ جودة شخصيتك ومهارات وعلاقات الناس
- ✓ توفر الموارد المناسبة والظروف المواتية

تبني خصائص المنطق والعقلانية والموضوعية والحكم السليم والأخلاقيات، تأكّد أنك تملك مفاتيح القدرة على حل المشاكل. وبالعكس، إذا انتهكت هذه العوامل، فانتظر الفشل في حل المشاكل. فالعيار الأساسي هو مدى عقلانية التفكير والتصرفات. فكر في مدى وقوعك في الأخطاء التالية:

- ✗ إصدار أحكام خاطئة أو فقد السيطرة على أعصابك أو الجزع
- ✗ تقديم الآراء والمشاعر على الحقائق - تجاهل الواقع
- ✗ التفكير غير المترابط
- ✗ سوء التعامل مع الآخرين دون اكتراش
- ✗ التسرع بعمل افتراضات والقفز للنتائج

عندما تبدأ في التصرف بعقلانية، يمكنك أن تتجنب السلوكيات الخاطئة والمشاكل وتمنعها، وبالتالي تتخذ قرارات أفضل.

"إنني أحصل  
على الحقائق،  
وأدرسها بتأنٍ،  
ثم أستخدم  
خيالي".

## **مبدعون ولديهم القدرة على التصور**

"الخيال أهم من المعرفة".



ماذا سيكون حال القدرة على حل المشاكل إن لم يكن هناك إبداع وتصور؟ تتطلب القدرة على حل المشاكل تفكيراً كلياً. وهذا ينطوي على التفكير النقدي والإبداعي. يعرف "إدوارد دى بونو" الإبداع بأنه: "إخراج شيء ذي قيمة لم يكن موجوداً من قبل إلى الوجود". وتبرز أهمية التفكير الإبداعي عندما يفشل التفكير التقليدي في التوصل إلى حل للمشكلة. إن القدرة على تصور سيناريوهات مستقبلية أمرٌ غاية في القوة. وهذا هو السبب في فاعلية بعض الأساليب مثل الخرائط الذهنية حيث ينطوي التصور على تكوين صور ومفاهيم ومشاعر وصور للحل.

ليس الجميع قادرًا على التصور. فبعض الناس لا يستطيعون رؤية الصور واستخدام خيالهم. ليست هذه هي القضية. يمكن أن يتضمن التصور صوراً عقلية ومشاعر وخرائط ذهنية وسيناريوهات، لهذا استخدم الأسلوب المفضل لك. وعند حل المشاكل، يجب أن تكتب المشاكل دائمًا. إن وضع القلم على الورقة سيسهل كثيرًا من تصور المشكلة. وعندما تريدين توضيح المشكلة أو كتابتها أو رسماها، يمكنك استخدام ما يلى:

- ✓ الألوان أو الأقلام أو الفرش أو برامج التصميم
- ✓ الصور أو المجلات أو المخططات أو الرسومات
- ✓ الفيديو أو الوسائل المتعددة

إن عقولنا تتعامل مع الصور، ويجعل استخدام هذه الأساليب من السهل عليك توضيح المشاكل والحلول الممكنة. إن الإبداع والتصور أمران متلازمان. ولن نتمكن من حل المشاكل بفاعلية دون هذين العنصرين. يتطلب حل أي مشكلة القدرة على التوصل إلى أفكار، ومن خلال تبني منهج الإبداع وأساليب التصور، يمكنك حل المشاكل بفاعلية. احرص على أن تدع الإبداع يتدفق.

خصائص المبدعين في حل المشاكل :

- ✓ يستطيعون توليد أفكار جديدة كثيرة أو أفضل
- ✓ يستطيعون رؤية طرق عديدة للقيام بالأمور، وليس طريقة واحدة
- ✓ يمكنهم رؤية طرق جديدة أفضل للقيام بالأمور
- ✓ يقدمون حلولاً من بنات أفكارهم، ويتمتعون بالمرونة والقدرة على رؤية الأمور من منظور مختلف
- ✓ يمكنهم الربط بين الأمور التي لا تبدو مترابطة
- ✓ يتحدون الطرق التقليدية في القيام بالأمور
- ✓ يمكنهم تصوّر المشاكل والأفكار باستخدام خيالهم
- ✓ يمكنهم المزاوجة بين أمور مختلفة بناءً على تصورات فريدة
- ✓ لا يتخوفون من الصدام والخلاف
- ✓ يسألون "ماذا لو" و"لماذا" و"لم لا"
- ✓ يتمتعون بالمرونة في التفكير
- ✓ يترىّثون في إصدار الأحكام، ويفتحون عقولهم
- ✓ يتمتعون بروح الفكاهة
- ✓ يفكرون بأسلوب نقدي وإبداعي
- ✓ يميزون بين الصورة الكبيرة والتفاصيل
- ✓ يجرّون التجارب ويجرّبون أشياء جديدة

"تصور ما تريده، وتخيله مرئياً واسعراً به وأمن به.  
صمم مخططك العقلى وابدأ البناء".

"لا تسلك أى طريق  
وحسب، بل اذهب  
حيث لا يوجد طريق  
وكن أول من يشق  
طريقاً هناك".

## يراعون مشاعر الآخرين ويتحلون بالصدق في التعامل

"الكياسة أن تراعى مشاعر الآخرين،  
والأدب هو الأسلوب المتبوع في ذلك".



لا شك أن من أكبر أسباب المشاكل (صغيرة كانت أو كبيرة) على مستوى العالم هو عدم مراعاة شعور الآخرين. يصف قاموس أوكسفورد هذه الخاصية بأنها: الحرص على عدم إيناء الآخرين أو تخسيب ظنهم. كما يصفها بأنها: التفكير بحرص والطيبة والحقيقة التي يجب مراعاتها دائمًا. وتنسخ مظلة عدم مراعاة مشاعر الآخرين لتشمل عدم الاحترام أو الإزدراء على أساس الثقافة أو العرق أو الدين أو الجنس أو السن. كما تمثل في التعدى على أسبقيية الناس في الطابور والتمييز في المعاملة أو حتى التحدث بصوت عال في السينما.

لماذا يتصرف الناس بهذه الطريقة؟ تظل الإجابة تطل بوجهها القبيح - إنه عدم اهتمام الناس بالتفكير في نتائج تصرفاتهم وكيف تؤثر في غيرهم من الناس أو الثقافات أو البيئة ... إلخ. السبب الآخر هو السعي الواعي والمقصود لإيذاء الآخرين. المراعاة تشبه العقلانية لحد كبير. لتحل المشكلة أو تمنعها بشكل أكثر فاعلية، لاحظ كيف يؤثر سلوكك وأفعالك في الآخرين أو في الموقف.

يعرف قاموس أوكسفورد الصدق بأنه: مطابقة الأمر في الواقع لما يقال عنه أو الشيء الأصلي أو الحقيقى. فهم ليسوا مزيفين ولا منافقين. ويقدّر الناس هذه الخصلة لأنها مؤشر على أنك أمين وجدير بالثقة. تذكر أن تراعي مشاعر الآخرين وأن تكون مهذباً وصادقاً في أفعالك، وستجد أنك تحل المشاكل بسهولة أكبر بمساعدة الآخرين.

"لا يهتم الناس بحجم ما تعرف،  
إلى أن يعرفوا كم تهتم بهم".

قائمة المهام لكيفية مراعاة الآخرين :

- ✓ يجب أن تكون معاملتك للناس صادقة وحقيقية، ويجب أن تنتصت
- ✓ انتبه لكلماتك وتصرفاتك وسلوكك
- ✓ انتبه للثقافات واللغات والتقاليد الأخرى
- ✓ لا تعصب ضد اختلافات الآخرين السطحية
- ✓ تأكد أن تتبع القاعدة الذهبية: عامل الآخرين كما تحب أن يعاملوك – باحترام وكرامة
- ✓ استخدم كلمات: "من فضلك" و"شكراً" و"آسف" و"معذرة" بكثرة، وأظهر اهتماماً صادقاً
- ✓ اتخذ خطوات جادة كى تصير أكثر نضجاً – لا تسع وراء إيذاء الآخرين – فلا خير يأتي من وراء ذلك
- ✓ تأمل للحظة فى أثر تصرفاتك على الآخرين واتخذ إجراءات جادة لإصلاحها.
- ✓ سل نفسك كيف ستشعر لو أنك فى موقف الآخرين وتجنب إيذائهم

"تذكرة أن تقول شكرًا".

## لا يستحون من طرح الأسئلة

"أول الحكمـة التساؤل... وأصعب الأسئلة هي التي لا تطرح، فلا يمكنك مواجهة الجهل إلا إذا واجهت الحقيقة".



هل تذكر عندما كنت طفلاً؟ تعودت أن تكون فضوليّاً في كل شيء. تعودت أن تطرح الأسئلة. وتعودت أن تتحمس للأشياء، أشياء مثل المثلجات والأفلام والكتب والألعاب والتنزه والاصدقاء واللعب. كان العالم مليئاً بالغموض والإثارة. وقد أردت كطفل أن تعرف كل شيء عن أي شيء. لقد تعودت على طرح الأسئلة لستكشـف وتكشفـ. ماذا حدث؟ يمنعـ كثيرـ من الآباء والمدارس الأطفالـ من السؤـال عن عـلةـ المعتقدـاتـ والتـقـالـيدـ والأـعـرافـ الحـالـيةـ.

لا عجب أننا كمراهقين وبالغين نميل لطرح أسئلة أقل بكثير خشية السخرية أو الظهور بمظهر الأغبياء أمام الآخرين أو ارتكاب أخطاء. إذا كنت تريد تحسين قدرتك على حل المشاكل، يجب أن تكون مستعداً لطرح جميع الأسئلة الالازمة. وكلما زادت الأسئلة عن المشكلة، زادت فرصة حلها. كتب مؤلف شهير ذات مرة أن سر العلم يكمن في طرح السؤال الصحيح. عُود نفسك على طرح الأسئلة وأضف الكلمات التالية إلى مفرداتك:

ماذا	✓
لماذا، ولمَ لا	✓
متى	✓
أين	✓
من ولن	✓
كيف	✓
ماذا أيضاً	✓
ماذا لو	✓
وماذا بعد ذلك	✓
بماذا	✓
كم يستغرق	✓
لأى مدى	✓

اكتب الأسئلة السابقة على بطاقة صغيرة وغلفها بغلاف رقيق لحمايتها وضعها في الحافظة أو حقيبة اليد لترجع إليها بسهولة. كما يمكنك تخزينها على الهاتف أو الكمبيوتر المحمول أو الكمبيوتر المنزلي أو في أي مكان آخر يسهل استرجاعها منه. إن من يجيدون حل المشاكل هم من يتذكرون ما يلى:

- الاستمرار في طرح الأسئلة
- الاستماع لش��وكهم والمنطق ودراسة الأمور بعقلانية
- السعي للحصول على معلومات موثوقة بشكل دائم
- الاهتمام بما يدور والتركيز التام
- التفكير بوضوح واستخدام المنهجين النقدي والإبداعي
- الاستماع بوضوح
- افتتاح العقل

في كل مرة أواجه مشكلة، أبادر بسؤال نفسي: "ما هي المشكلة؟"، وبذلك أكون قادرًا على التفكير بوعي في المشكلة. وهذه الأسئلة تحفز التفكير بعقلانية. استخدمها واجعل قدرتك على حل المشاكل تقصص عن نفسها.

"من يطرح سؤالاً قد يكون أحمق لمدة 5 دقائق، لكن من لا يطرح أى سؤال يظل أحمق للأبد".

"أَخْتَفِظُ بِسَتَّةٍ

خَدْمٌ أَمْنَاءُ، وَقَدْ  
عَلِمْوْنِي كُلَّ مَا أَعْرَفُهُ،  
إِنَّهُمْ: مَا زَا وَأَيْنَ وَمَنْتَي  
وَكَيْفَ وَلِمَا زَا وَمَنْ".

## يتسامحون مع الأخطاء والفشل ويتعلمون باستمرار

"من لم يخطئ أبداً لا يكتشف شيئاً".



لا يتم حل المشاكل دون حدوث أخطاء أو فشل. ولا شك أنه يجب عدم الوقوع في نفس المشاكل مراراً وتكراراً أو تكرار نفس الأخطاء. مع ذلك، يجب ألا تخجل من مواجهة المشاكل المعقّدة خوفاً من احتمال الفشل. يقول المستشار الإداري "مايك لي يكن": "ت تكون كلمة *FAIL* ومعناها الفشل من الحروف الأوائل في عبارة *First Action In Learning*، أي أولى خطوات التعلم. لقد أحببت هذا الوصف دائمًا؛ لأنه يذكرنا بـألا نخجل من أخطائنا، وأن نركز على التعلم منها.

من المهم أن تفكر بوضوح وفاعلية في كل مشكلة تواجهها، لكن قد تقع أحياناً أحداث ونتائج لم تتوقعها. لا تنزعج من ذلك. إذا اقترفت خطأً أو فشلت في مواجهة مشكلة، تعلم منها وأمض للأمام بسرعة. بدلاً من ذلك، نجد أن كثيرين ممن لا يقدرون على حل المشاكل عندما يقترفون خطأً أو يفشلون، نجدهم يعلقون في إخفاقهم، ويستمرون في جد أنفسهم على خيبتهم ويستمرون في الشعور بالسخافة والغباء، وهذا إهدر للطاقة والوقت.

يقول استشاري الإدارة، "توم بيترز" في هذا الصدد: "الفشل ينقال للأمام بسرعة - فيبدون إخفاق ليس هناك تعلم". إن الواقع في الأخطاء والفشل لا يحدثان إلا عند حل المشاكل. تقبل ذلك، وتعلم من أخطائك وقرر ألا تكرر الخطأ مرة أخرى، وستجد أنك أصبحت أفضل في حل المشاكل.

"الخطأ الحقيقي الوحيد  
هو ذلك الذي لم تتعلم منه".

"ليس أكبير أمجادنا  
هو ألا نفشل أبداً،  
وإنما قدرتنا على  
النهوض في كل مرة  
نفشل فيها".

قائمة المهام في التعامل مع المشاكل والفشل :

- ✓ اعترف بحقيقة أنك ارتكبت خطأً أو فشلت
- ✓ حدد سبب الفشل
- ✓ تعلم من ماضيك وأخطاء الآخرين
- ✓ سل نفسك عما يمكن فعله بشكل أفضل أو مختلف في المرة القادمة
- ✓ سجل ما تعلمته حتى تتذكره عند مراجعته في المرة القادمة
- ✓ احتفظ بسجل للدروس وراجعه وقم بتحديثه بشكل منتظم حتى لا تنسى هذه الدروس
- ✓ ذكر نفسك بأن إهادار طاقتك على عقاب نفسك لن يعالج الموقف
- ✓ تقبل الموقف وامض للأمام بسرعة

"من لا يتعلمون من دروس الماضي يكررونها".

## يتحلون بالهدوء ويفهمون تأثير جميع القوى

"هناك طريق واحد للسعادة، وهو الحد من القلق بشأن الأشياء الخارجة على حدود إرادتنا".



في جميع المشاكل التي نواجهها، هناك قوى إما أن تساعدنا أو تعوقنا. ويكون التحدي في فهم القوى التي تؤثر في مشكلتك تحديداً، وتسخير القوى التي تساعدك في حل المشكلة، وتحييد القوى التي تقف في طريقك. ومن خلال تحديد القوى على الجبهتين، فإنك تكون في أعلى حالات الوعي والقدرة على تقييم مدى التقدم في حل المشكلة. من المهم أيضاً أن نفهم القوى التي يمكن التحكم فيها والتأثير عليها، وما هي القوى الخارجية على سيطرتنا.

"اللهم امنعني  
السکينة لأتقبل الأشیاء  
التي لا أستطيع تغييرها ،  
والشجاعة لأغير الأشیاء التي  
أستطيع تغييرها ، والحكمة  
لمعرفة الفرق بينهما" .

أفضل ما يمكنك فعله للتعامل مع كل مشكلة هو تركيز طاقتك على القوى أو العناصر التي يمكنك السيطرة عليها، وتجنب تلك الخارجة على السيطرة. إن اتباع هذا الأسلوب هو الذي سيمكنك من المضي قدماً في أي مشكلة وتجنب صداع محاولة تغيير أو التحكم في الأمور التي لا تملك السيطرة عليها.

مع ذلك فما زال هناك صداع مستمر يسببه عدم تركيز الناس على الأشياء التي يمكنهم تغييرها، وتركيزهم بدلاً من ذلك على الأمور التي لا يستطيعون تغييرها. وهذا إنما ينم عن عقلية تعطل التقدم بشكل جسيم. ويمثل التحدي الذي عليك خوضه في تحديد القوى التي تساعدك والقوى التي تعطلك، وأن تحدد نوع علاقتك بكل واحدة وفق ما يلى:

- تأثير أو سيطرة مباشرة
- تأثير أو سيطرة غير مباشرة
- خارج السيطرة أو التأثير

وبالنسبة لكل واحدة من هذه، يجب أن تحدد قوة هذه السيطرة أو التأثير على المعيار التالي:

- قوى
- متوسط
- ضعيف أو غير موجود

## يتمتعون بذكاء واستقلال عاطفيين

"أكبر هدية يمكنك منحها لأبنائك هي جذور المسؤولية وأجنحة الاستقلالية".



يتمتع القادرون على حل المشاكل بذكاء واستقلال عاطفيين. فهم متصالحون مع أنفسهم ولا يحتاجون إلى القبول العاطفى من الآخرين ليشعروا بالرضا عن أنفسهم. ويتمتع القادرون على حل المشاكل بالثقة بالنفس والمسؤولية والاعتماد على الذات و اختيار مصيرهم، وهذا لا يعني أنهم يتسمون بالبرود أو الوقاحة أو أنهم لا يحبون الاختلاط بالآخرين أو الصحبة أو اهتمام الآخرين، وإنما لأنهم يتحكمون بأنفسهم. فهم يتحكمون في أفكارهم ومشاعرهم وتصرفاتهم. ونتيجة لذلك فإنهم يتمتعون بالاستقلالية.

تعد هذه الصفات أساسية من أجل تحسين القدرة على حل المشاكل، لأنها تحفز الوعي والمسؤولية بينما تحد من المشاعر المتسرعة مثل الغضب والخوف والقلق والجزع. يساعد الذكاء والاستقلال العاطفيان في غرس الثقة بالنفس والمسؤولية والإيمان بالذات. وكونك مستقلًا عاطفياً لا يعني أنك تضع نفسك في عزلة عن الناس، وإنما أنك تصبح أكثر افتتاحاً على نفسك. إن ما تظنه وتقوله عن نفسك (جهراً وفي قراره نفسك) أهم مما يظنه الآخرون أو يقولونه عنك.

إن القادة والمفكرين العظام ومثلهم من القادرين على حل المشاكل، الذين يضيفون (وأضافوا) قيمة إيجابية للعالم يجسدون قيمة التحكم بالنفس. ويفهم هؤلاء أن مشاعرهم تتبع من أفكارهم، ولذلك فإنهم يوجهون أفكارهم نحو وجهة إيجابية.

"إذا لم تكن قادراً على التحكم في مشاعرك السلبية، فلن تكون قادراً على الصمود والوصول".

عندما تشعر بأن مشاعرك هي المسسيطرة على تصرفاتك بينما يجب على العقل أن يكون هو المسيطر، استخدم عبارة "انتبه" إما في نفسك أو بصوت مسموع (إذا كنت بين مجموعة) لتنشط حالة الوعي لديك. ستري تغيراً كبيراً في قدرتك على حل المشاكل عندما يكون عقلك هو الذي يفكر وقلبك يؤدى عملية الشعور، وليس العكس.

**قائمة المهام لتحقيق الذكاء والاستقلال العاطفيين:**

- ✓ كن واثقاً من نفسك، وأمن بشخصك أولاً ولا تخف
- ✓ تصالح مع نفسك – أعط نفسك التقدير
- ✓ تعاطف مع الآخرين ومع نفسك
- ✓ راقب أفكارك ومشاعرك – تعلم التحكم فيها وتوجيهها نحو وجهات إيجابية
- ✓ ذكر نفسك أنت إن لم تكن أفضل صديق لنفسك، فسيكون من الصعب أن تثق في نفسك وتتحمل المسئولية وتعتمد على نفسك؛ لأنك ستعتمد وقتها على الآخرين، بينما الهدف هو أن تصبح مستقلًا وتعتمد على نفسك
- ✓ تأكد أن تقديرك لذاتك ينبع من نفسك أولاً – يجب أن تحب نفسك قبل أن تستطع الآخرون حبك
- ✓ استمع إلى آراء الآخرين وأفكارهم، لكن تذكر أنك في النهاية مسئول عما تختار أن تفكّر فيه وعن شعورك وتصرفك – لا تكون ضحية
- ✓ لا تحاول أن تتصرف وفق ما يظن الآخرون أو يقولون عنك – كن مستقلًا

"لا أحد يمكنه أن  
ي يجعلك تفشل إذا لم ترغب  
أنت في ذلك، أنت مسؤول  
مسؤولية كاملة عن  
نفسك، وعندما تتحمل هذه  
المسؤولية سترى الفرق".

## يتمتعون بالتفاؤل والإلهام والدافع

"تحدد سعادة الإنسان بقدر ما يقرر".



ماذا نعني بالحافز أو الدافع، ولماذا يعد مهماً في حل المشاكل؟ يعرف قاموس أكسفورد كلمة الحافز بأنها: "التحفيز أو إثارة الاهتمام أو الإلهام". ولكن تحل أية مشكلة يجب أن تذكر نفسك باستمرار بالسبب أو الدافع لحلها. وعندما تحل أية مشكلة تقريرياً، فإن السبب هو إما لكى تحصل على قيمة أو سعادة أكثر، أو لتقلل أو تزيل الألم أو المعاناة في الحياة. لكن أيّاً كان السبب لحل المشكلة، فمن المهم أن تسعى للحفاظ على الحافز متقدماً بداخلك.

عندما تتعامل مع المشكلات شديدة التعقيد أو المشاكل التي تتطلب مجهوداً أو وقتاً أكبر لحلها، فإن قوة الحافز لديك تنخفض في الغالب أو يقل الإلهام أو ينضب الحماس أو تغضب أو تزعج أو ينفد صبرك، وهذه كلها ردود فعل طبيعية، لكن إن لم تكن واعياً بحالة تفكيرك، أو تسيطر عليها، فقد تضر نفسك أكثر عند مواجهة المشكلة.

ولهذا، فإن تحدي الحفاظ على الدافعية هو فعلاً تحد للبقاء واعياً، وإدارة طاقتك وهدوك. ولا يبذل كثير من الناس الجهد الكافي في إدارة الحافز، ويتركون الأمر لحالة مزاجهم أو حالة الطقس. أما القادرون على حل المشاكل، فهم من ينشط وعيهم ليحافظ على الحافز. وتوضح قائمة التحقق التالية بعض الأمور التي يجب أن تضعها في اعتبارك لتحافظ على دافعيتك:

"**يقول الناس دائمًا إن الحافز لا يدوم.**

**حسناً، وكذلك الاستحمام، ولهذا**

**نوصى به يومياً".**

قائمة المهام لوسائل الحفاظ على الدافعية :

- ✓ اجعل أهدافك ونجاحك على رأس ما يشغلك كل يوم
- ✓ خذ قسطاً من الراحة ثم ارجع إلى حالة الهدوء
- ✓ انظر للموقف من منظور واضح
- ✓ اقرأ قصيدة أو قوله ماثوراً أو كتاباً ملهمًا
- ✓ شاهد فيلماً أو مقطعاً مضحكاً أو ملهماً
- ✓ العب لعبة على الكمبيوتر ونظم نفسك
- ✓ استمع إلى موسيقى أو حوارات ملهمة
- ✓ تصور النجاح بوضوح قدر استطاعتك – استخدم الصور أو الفيديو لتربيتها بأهدافك
- ✓ ذكر نفسك بكل السعادة والنجاح اللذين سيتحققان بمجرد أن تنجز الهدف وتحل المشكلة
- ✓ ذكر نفسك بكل الألم أو المعاناة أو الإحباط الذي تريد التخلص منه عندما تحل هذه المشكلة
- ✓ فكر في أحد الأبطال أو البطولات واسأل نفسك عما يحافظ (أو حافظ) على الحافز لديه أثناء الأوقات العصيبة أو عند التغلب على المشاكل
- ✓ أمن بنفسك أولاً – ثق في نفسك وتذكر أن الناس تؤمن بمن يؤمن بنفسه بحق
- ✓ تذكر أن تنظر إلى النصف الممتئ من الكوب

"يرى المتشائم  
مشكلة في كل  
فرصة، ويرى المتفائل  
فرصة في كل  
مشكلة".

## يتمتعون بروح الفكاهة

"الضحك أفضل دواء".



كيف يمكن حل المشكلات دون روح الفكاهة؟ يعرف قاموس أوكسفورد الفكاهة بأنها: "الإمتاع". من المهم أن تتمتع بروح الفكاهة لأنها تفتح عقلك للأفكار الجديدة، وتكسر التوتر بين الناس وتضفي طاقة إيجابية. يهتم القادرون على حل المشاكل بمواجهة المشكلة بجدية وفي الوقت نفسه تظل لديهم القدرة على الضحك على أنفسهم والموقف والمشكلة والأفكار. إن التمتع بروح الفكاهة أمر صحي في حل المشاكل؛ لأنها تضمن أن الكبراء والتوتر الشخصى سيخفيان.

الكل لديه روح الفكاهة. والكل يستمتع بالضحكة الحلوة. ليس عليك أن تكون مهرجاً أو فتاناً كوميدياً أو الرئيس حتى تكون مرحًا. كل ما عليك هو أن تكون منفتحاً على الضحك في الموقف. بعض الناس يظهر شخصية

جادلة للغاية في العالم اليوم. فهم يغضبون ويقلقون ويشورون. إن الفكاهة ترفع من قوتك، وتجعل التحديات والمشاكل تحتمل. لهذا، لا تدع نفسك تصبح بائساً. افتح عقلك واضحك وشاهد الفكاهة في كل شيء.

قائمة التحقق للأسباب التي تجعلك منفتحاً للفكاهة :

- ✓ حاول أن تبتسم أكثر
- ✓ حاول أن ترى جانب المرح في كل مشكلة و موقف
- ✓ اشتري كتاب نكت واقرأ نكتة كل يوم
- ✓ اضحك مع الناس - لا تستخدم الفكاهة في إيذائهم
- ✓ كن على استعداد لتضحك على نفسك
- ✓ تذكر أن الفكاهة تجعلك تتساءل
- ✓ في كل مرة تشعر بأن الأمور جادة أكثر من اللازم، أطلق مزحة لتكسر الجو المشدود وترفع معنويات الموجودين
- ✓ الفكاهة تضيف طاقة إيجابية وتبني العلاقات
- ✓ تذكر أن الفكاهة تخرج السلبية والكرياء من تفكيرك
- ✓ تساعد الفكاهة في توضيح المشاكل وتحديها.

"العقل العظيمة تفكير بشكل متشابه،  
لكن الحمقى لا يختلفون أبداً".

"لا تأخذ الحياة  
بجدية أكثر من  
اللازم، فلا أحد  
ينزع منها حيّا".

## يديرون الأولويات والوقت ومنظمون

"افعل الأشياء الأولى أولاً".



يدير القادرون على حل المشاكل أولوياتهم ووقتهم بفاعلية. وعندما يواجهون أية مشكلة فإنهم يفرقون بوضوح بين المهم والملحق. وحيث إنك تعامل مع مشاكل كثيرة للغاية بشكل يومي، فمن المهم أن تميز المشاكل التي يجب التعامل معها أولاً. أما من لا يستطيعون حل المشاكل فيحاولون حل مشاكلهم اعتماداً على المصادفة. فهم لا يضعون أولويات، ولا يديرون وقتهم استناداً إليها. وحتماً فإن نتيجة ضعف إدارة الوقت والأولويات تؤثر على قدرتك على حل المشكلات.

ويقوم الوعي بدور مهم في إدارة الأولويات والوقت. قد تظن أن جميع الأمور من حولك خارجة على السيطرة. وقد تشعر بضغوط هائلة في التعامل مع ألف شيء وشيء. لكن أياً كان ما تفعله، يجب أن تتأكد أن تقوم بأولوياتك أولاً. ببساطة شديدة، تعامل مع الأمور الأهم أولاً. يجب أن تدير وقتك بناءً على أولوياتك. من المهارات الأساسية (وهي من المواضيع الرئيسية في هذا الكتاب) أهمية كتابة أولوياتك. عندما تبدأ يومك، اكتب بالضبط ما تريد إنجازه، ورتب أهدافك حسب الأهمية. بعد تحديد الأمور المهمة والملحة، حدد وقت البدء في كل منها والوقت المتوقع لإنهاها.

القادرون على حل المشاكل هم المنظمون. إنهم يعرفون أي الأهداف عليهم أن ينجزوها ومتى إلى جانب ترتيب أهميتها. إن كونك منظماً يرفع من كفاءتك في حل المشاكل. ويستطيع القادرون على حل المشاكل المنظمون ملء وقتهم بشكل فعال ويستعدون دائمًا مسبقاً لما ينتظرون من تحديات. كما أنهم يعرفون متى يقولون "لا" للأشخاص أو الأمور، وذلك بالتمييز بين ما هو عاجل وما هو مهم في حياتهم.

وبإدارة الأولويات والوقت تصبح قادراً على التعامل مع المشاكل بشكل أكثر فاعلية وكفاءة. ستشعر بأنك قد بسطت سيطرتك أخيراً على حياتك. ونتيجة لذلك، ستزداد ثقتك بنفسك وتشعر بأن لديك القدرة على حل

أى مشكلة تقريبًا. تقدم القائمة التالية الأفكار التي يجب أن تضعها في اعتبارك عند إدارة أولوياتك ووقتك.

**قائمة المهام للتنظيم وإدارة الأولويات والوقت:**

- ✓ اكتب أولوياتك في شكل قائمة أو خريطة ذهنية أو مذكرات
- ✓ خطط ليومك في بداية كل يوم
- ✓ ضع قائمة بما تريد إنجازه بالضبط
- ✓ بجوار كل عنصر في القائمة، اكتب ما إذا كان ملحاً أم مهمًا أم كليهما
- ✓ اكتب وقت البدء في كل مهمة ووقت الانتهاء منها
- ✓ أشر على كل مهمة تنتهي منها
- ✓ تعلم متى تقول "لا" للأشخاص أو الأشياء أو المشتتات
- ✓ ضع نظاماً لشغل وقتك - اجعله مرتبًا وحدثه باستمرار
- ✓ لا ترك القيام بمهامك إلى الدقيقة الأخيرة

**القاعدة الذهبية لتحديد الأولويات:**

- ✓ المهام المهمة وللحلة تأتي أولاً
- ✓ المهام المهمة لكنها ليست ملحقة ثانياً
- ✓ المهام اللحقة لكنها ليست مهمة ثالثاً
- ✓ المهام التي ليست مهمة ولا لحقة في النهاية

## يتحلون بالانضباط والصبر

"الانضباط هو الجسر بين الأهداف والإنجاز".



يفهم القادرون على حل المشاكل أنه لا يمكن حل كل المشاكل بين ليلة وضحاها. إن حل المشاكل يتطلب الانضباط والصبر. ويصف قاموس أوكسفورد الانضباط بأنه: "ضبط النفس وقوة الإرادة والتحفظ". ويصف الصبر بأنه: "تحمل الصعاب والمضايقات والتأخير بهدوء أعصاب والثابرة". أما من لا يجيدون حل المشاكل فهم من يقفزون إلى النتائج ويفترضون افتراضات لا تقوم على المنطق، ولا يتزمون بشكل فعال بالخطط والأفعال. وتسبب نتائج هذا مشاكل كثيرة، لهذا، عليك أن تكون واعياً لهذا الأمر.

كيف تكون أكثر انضباطاً وصبراً؟ هل هاتان المهارتين من النوع الذي تكتسبه فجأة؟ للأسف، ليس بمقدور أغلب الناس ذلك. لكن المطمئن أن الممارسة تتمي هاتين المهارتين. وهذا سبب أهمية التفكير بانتظام في أسلوبك في حل المشاكل. استخدم ملكرة الوعي لتذكر نفسك دائمًا بأن تصبر. ليست حلول جميع المشاكل بسيطة. علينا أن نتعامل مع كثير من الأمور التي تعد في علم الغيب والمشاكل التي تمثل ضغوطاً. مع ذلك، فمن الأفضل أن تكون صبوراً ومنظماً في جهودك لحل المشاكل. استخدم قائمة المهام التالية في مجهدوك لتنمي هاتين المهارتين:

- ✓ لا تقفز إلى النتائج أو تفترض دون التدقيق في المشكلة
- ✓ لا تدع الأولويات تغيب عن ذهنك
- ✓ اجعل حل المشكلة نصب عينيك، لكن لا تدع المشكلة تصيبك بالحيرة والتوتر
- خذ الأمر خطوة بخطوة
- ✓ لا تتوقع نتائج غير واقعية
- ✓ إذا فشلت، فعليك النهوض وإعادة المحاولة، أو جرب طريقة مختلفة – تذكر أن روما لم تُبن في يوم واحد
- ✓ كن صبوراً ومثابراً في التعامل مع مشكلتك
- ✓ حافظ على هدوء أعصابك وتجنب السلبية
- ✓ كن واثقاً من نفسك ومستقلاً عاطفياً

”ليس الأمر أنني ذكي  
للحالي، وإنما أنني  
أعمل على المشكلة  
لفترة أطول“.

## يمكنهم وضع سيناريوهات

"أفضل طريقة لتنبأ بالمستقبل أن  
تصنّعه".



يستطيع القادرون على حل المشاكل التفكير في المستقبل، وعندما كنت في المدرسة، كنت مشتركاً في فريق الشطرنج وحصلت على جوائز ذهبية أعتقد أن صديقي كان أولى بها مني. يعتقد أن الشطرنج لعبة لا يهواها إلا الأشخاص المتعلون، وأعتقد أنني كنت واحداً من هؤلاء. مع ذلك، فإن القيمة التي تعلمها من الشطرنج لا تزال الاهتمام الذي تستعقه. إن الشطرنج يعلمك التفكير في عدد من الحركات قبل القيام بها في اللعبة، وهو ما يحدث في الحياة أيضاً. إن لاعبي الشطرنج العظام يؤكدون ذلك في كتبهم. إنهم يضعون تصورات للخطوات التالية، ويتبنّون بحركات المنافس.

”ليس الأمر أنني ذكي  
للحالي، وإنما أنني  
أعمل على المشكلة  
لفترة أطول“.

## يمكنهم وضع سيناريوهات

"أفضل طريقة لتنبأ بالمستقبل أن  
تصنّعه".



يستطيع القادرون على حل المشاكل التفكير في المستقبل، وعندما كنت في المدرسة، كنت مشتركاً في فريق الشطرنج وحصلت على جوائز ذهبية أعتقد أن صديقي كان أولى بها مني. يعتقد أن الشطرنج لعبة لا يهواها إلا الأشخاص المتعلّون، وأعتقد أنني كنت واحداً من هؤلاء. مع ذلك، فإن القيمة التي تعلّمها من الشطرنج لا تزال الاهتمام الذي تستحقه. إن الشطرنج يعلمك التفكير في عدد من الحركات قبل القيام بها في اللعبة، وهو ما يحدث في الحياة أيضاً. إن لاعبي الشطرنج العظام يؤكدون ذلك في كتبهم. إنهم يضعون تصورات للخطوات التالية، ويتبنّون بحركات المنافس.

يستخدم لاعبو الشطرنج العظام السيناريوهات المتوقعة ليتبأوا بما يمكن أن يحدث لاحقاً، وبمجرد أن يتصوروا السيناريوهات المحتملة، فإنهم يحاولون قيادة اللاعب المنافس نحوها. وحتى تبدأ في بناء السيناريوهات، استخدم الإرشادات التالية:

- ✓ لا تتعجل! لا تقدم على الخطوة التالية مجرد التحرك.
- ✓ كن موضوعياً واصبر وفكّر بوضوح
- ✓ افهم قواعد اللعبة
- ✓ افهم المشكلة والتحدي بوضوح
- ✓ افهم اهتمامات أصحاب المصالح
- ✓ افهم نقاط قوتكم وضعفكم
- ✓ افهم العوامل والقيود التي تؤثر في الموقف
- ✓ فكر في عدد من الخطوات مسبقاً وحاول قيادة اللعبة في اتجاهها، بدلاً من الاكتفاء بالتفكير في الخطوة التالية فقط
- ✓ اسأل نفسك: "ماذا لو؟" وادرس النتائج
- ✓ فكر في مدى احتمال حدوث تغيير في البيئة أو القواعد
- ✓ ضع توقعات وحسابات موضوعية
- ✓ استخدم أساليب التصور لتصور السيناريوهات المستقبلية
- ✓ تعلم من الآخرين وأخطاء الماضي ودروس التاريخ
- ✓ فكر في الرؤى المختلفة للأمر ونتائجها

يتطلب حل المشاكل استباق الأحداث، وهو ما يمكنك القيام به بتنمية مهاراتك في بناء السيناريوهات.

كمثال على التفكير بأسلوب السيناريوهات، قد تقول: إذا وقع الحدث "س"، فإن النتيجة هي الأثر "ص"، وتكون استجابتك بالقرار "ع". مع ذلك إذا وقع الحدث "أ"، ستكون النتيجة الأثر "ب"، وستكون استجابتك بالقرار "ج". عليك الآن تحديد مدى احتمالية وقوع كل واحد من السيناريوهات وفق ما يلى:

- مستبعد تماماً
- غير محتمل
- غير مؤكد
- محتمل
- مرجح

هل تحدد احتمالية السيناريوهات بناءً على حدسك أم الاتجاهات أم الحقائق أم الآراء، وهل هي معقولة ظاهرياً ومنطقية، وهل هي محتملة في ضوء الحقائق والتكنولوجيا والثقافات والنظم الراهنة؟

"هل تتصرف وفق ما تمليه عليك الظروف  
أم هل أنت من يصنع الظروف؟".

## يتمتعون بالشجاعة والثقة

"الشجاعة هي مقاومة الخوف، والتغلب عليه، وليس الهرب منه".



يتمتع القادرون على حل المشاكل بالثقة. ويعرف قاموس أوكسفورد الثقة بأنها: "الشعور باليقين والاعتماد على النفس". ويتمتع القادرون على حل المشاكل بالحزم والاطمئنان النفسي. إنهم يؤمنون بأنفسهم ويتمتعون بإحساس عال بقيمة الذات. ليس معنى أن تثق بنفسك أن تؤذى الآخرين. وإنما يعني أن تثق بنفسك بصدق، وبمهاراتك وقدراتك والقيمة التي تضيفها. بعض المشاكل مربعة. فيجب أن تكون قادرًا على الإيمان بنفسك. إن تعريف الشجاعة هو: "القدرة على مواجهة الخطر دون خوف".

يفشل كثيرون في حل المشاكل، ليس لأنهم لا يملكون المهارة أو القدرات، وإنما لأنهم تقصهم الثقة والشجاعة. نعم، المشاكل في حياتك صعبة، لكن إن لم تؤمن بنفسك وتواجه مخاوفك فلن تتحقق المستوى الذي يمكنك الوصول إليه أو تحل مشاكلك. إن القادرين على حل المشاكل يعززون قيمهم الذاتية. إنهم يدركون أنهم حتى لو اقترفوا أخطاءً وفشلوا، فإن عليهم أن يستمروا ويتابروا. هناك قول مأثور يقول "إن لم أكن في صفة نفسى فمن سيكون". يؤمن القادرون على حل المشاكل بأنفسهم أولاً.

قائمة المهام لتعزيز الثقة بالنفس والشجاعة :

- انصر نفسك وأمن بها – لا تخف
- استخدم الحزم والتأمل لتعزيز نفسك
- تذكر القول المأثور الذي يقول إنك إن لم تؤمن بنفسك فلن يؤمن بك الآخرون
- تذكر أن المشاكل ستظل تحدث باستمرار، وأنه من الأفضل أن تمتلك الشجاعة والثقة عند مواجهتها
- تذكر أن الثقة تنشأ من داخلك
- تذكر أن "حب النفس هو أكبر حب يمكن أن تتعلمها" – فهذا منبت الثقة بالنفس
- تذكر أن الخوف لا تهزمه إلا الشجاعة

"يجب ألا أغاف،  
فالخوف يقتل العقل.  
سأواجه خوفي. سأسمع  
له بالمرور فوقى ومن  
خلالى... وعندما يذهب...  
لن يبقى شيء سواى".

## **مسئلون وجديرون بالثقة ويتحلون بالنراهة في الاختيار**

"إن أعلى مرحلة ممكنة في ثقافة الأخلاق هي عندما ندرك أننا يجب أن نتحكم في أفكارنا".



القادرون على حل المشاكل هم أشخاص يتحملون المسئولية. فهم يتحملون المسئولية كاملة عن قناعاتهم وقيمهم وأفكارهم ومشاعرهم وقراراتهم وتصرفاتهم ونتائجها. وهم يقررون اختيارتهم استباقياً. وهم يفهمون أن تحمل المسئولية وتقرير الاختيار استباقياً هو ما يتتيح لهم السيطرة على زمام حياتهم. والقادرون على حل المشكلات جديرون بالثقة ويتمتعون بالنراهة. وهذا يعني أنه يمكن الاعتماد عليهم وأنهم أمناء ولا يتمكن منهم الفساد. وعندما تبني هذه الصفات يمكنك أن تضمن أن تصبح أفضل في حل المشاكل.

## معنى أن تكون مسؤولاً

- ✓ أن تكون ملزماً قانونياً أو أخلاقياً بالاهتمام بأمر ما
- ✓ أن تتحمل المسئولية عن تصرفات شخص ما
- ✓ أن تكون قادراً على التصرف بعقلانية

## معنى أن تكون جديراً بالثقة

- ✓ الاعتقاد الجازم بإمكانية الاعتماد على شيء أو صدقه أو قوته
- ✓ شخص أو شيء يستحق الثقة ويعتمد عليه

## معنى النراة

- ✓ الأمانة وعدم التأثر بالفساد والثبات على المبدأ وسلامته

## معنى الاختيار

- ✓ الاختيار من متعدد
- ✓ اختيار عدد معين من عدد أكبر
- ✓ أن تقرر أو تفاضل أو ترغّب

جميع هذه الصفات تشتراك في شيء واحد. فمن أجل أن تكون قادراً على حل المشاكل، يجب أن تكون واعياً باختياراتك. يجب أن تحمل المسؤولية كاملة عن أفكارك وقراراتك وتصرفاتك. يجب أن تستخدم قدرتك على الحكم على الأمور كى تتخذ قرارات وتصرفات إيجابية.

يتمتع القادرون على حل المشاكل بالنزاهة. فهم نموذج رائع للشخصية. إنهم يتسمون بالأمانة مع أنفسهم والآخرين. إن النزاهة والجدارة بالثقة والمسؤولية والقدرة على الاختيار استباقياً هي الخصائص التي تجتمع معاً لتكون شخصاً قادراً على حل المشاكل. ولو أنك فكرت قليلاً، فإن الكثير من المشاكل التي نمر بها في العالم اليوم ناتجة عن شيء مما يلى:

- ✗ عدم الأمانة والكذب وعدم الثقة
- ✗ الأشخاص الذين لا يتحملون المسؤولية عن تصرفاتهم
- ✗ الأشخاص الذين يتخذون قرارات وتصرفات خاطئة
- ✗ الفساد وتدهور الأخلاق وعدم النزاهة
- ✗ عدم احترام الذات والآخرين ومراعاتهم
- ✗ ازدواج المعايير وعدم العدالة

"ما يبدأ في لحظة غضب ينتهي بشعور بالعار".

"**بَيْنَ الِإِثَارَةِ**  
**وَالاسْتِجَابَةِ مُسَاخَةٌ تَقْعُ**  
**فِيهَا حُرْبَتَكَ فِي اخْتِيَارِ**  
**اسْتِجَابَتَكَ، وَفِي هَذِهِ**  
**الْخَيَاراتِ يَقْعُ نَضْبَلَتَكَ**  
**وَسَعَادَتَكَ".**

## يمكنهم التغيير والتكيف بسرعة

"يمكنك أن تغير أي شيء إن كرست نفسك لذلك".



المشاكل والتحديات ليست ساكنة دائمةً. بل هي تغير، إما أن تتطور أو تتخذ شكلاً آخر. ويدرك القادرون على حل المشاكل أن الأمور إن لم تتم وفق المخطط أو إذا تغيرت الظروف، فإن عليهم أن يتغيروا تبعاً لها. بينما يخشى العاجزون عن حل المشاكل التغيير. وهم يظنون أنهم إن تجاهلوا التغيير حولهم فلن يؤثر فيهم. وهذا بلا شك تفكير لا يعقل، حيث إن التغيير ونتائجـه سيلحقان بك في وقت ما. ويسعى القادرون على حل المشاكل إلى فهم التغيير بوضوح، ثم يحاولون التصرف وحل المشكلة.

إن عدم إدراكك لحاجتك للتغيير أو التكيف هو ما يمنعك من حل المشاكل في حياتك. يقول استشاري الإدارة "توم بيترز": "يتطلب الأمر

لحظة لإحداث التغيير، ويطلب العمر كله للحفاظ عليه". ويجب أن تدرك أن التغيير قد لا يكون سهلاً، لكنه ضروري إذا كنت لا تريد أن تعلق في نمطك الراهن (للتفكير أو التصرف). لا يمكن حل المشاكل بفاعلية إن لم تكن مستعداً للتغيير منهجه أو منفتحاً لتجربة مناهج أخرى.

**قائمة المهام للقابلية للتغيير:**

- ✓ انتبه واحرص على تفعيل الوعى
- ✓ اسأل نفسك: "ماذا ومن بحاجة إلى التغيير هنا؟"
- ✓ فكر ما إذا كان التغيير داخلك أم خارجك
- ✓ كن منطقياً وموضوعياً - لا تجزع
- ✓ ضع في اعتبارك جميع العوامل التي تحتاج إلى التغيير
- ✓ ضع في اعتبارك جميع أصحاب المصلحة
- ✓ أين أنت الأن بالنسبة إلى المكان الذي تريد أن تكون فيه؟
- ✓ ضع في اعتبارك جميع العواقب المرتبطة على التغيير
- ✓ تصور شكل التغيير بوضوح
- ✓ حدد معيار نجاح التغيير: "سيننجح هذا التغيير عندما..."
- ✓ وفر جميع المعلومات والموارد المطلوبة
- ✓ ضع خطة عمل في ضوء ما سبق
- ✓نفذ خطة العمل، وراقب التقدم بانتظام

"ليس البقاء  
للأقوى، ولا  
للأذكي. وإنما البقاء  
للأقدر على التكيف  
مع التغيير".

## يتواصلون بوضوح ويستمعون

"لمْ أحتاج إلى مجلدات، بينما كلمة واحدة تكفى؟".



من أكبر أسباب المشاكل في العالم أن الناس لا يتواصلون بوضوح أو فاعلية، وأحياناً تنشأ المشاكل لأن الناس تضع افتراضات مسبقة وتفترز إلى نتائج مبنية على ما يظنون أنهم سمعوه. وأحياناً تنشأ المشاكل نتيجة المبالغة في التعقيد في أسلوب التواصل. والملاحظ أن من لا يجيدون حل المشاكل لا يجيدون الاستماع. فهم يميلون إلى التحدث أكثر من الاستماع. وقد يعطون الانطباع بأنهم يستمعون، لكن كل ما يهمهم هو قول ما لديهم ولا حاجة لديهم لسماع الرد.

يعتقد من لا يجيدون التواصل مسار الحوار بدلاً من تبسيطه. وينبع سبب ذلك من نظام التعليم ورغبتنا لاستعراض مدى ذكائنا (الكرياء). بينما يفعل من يجيدون حل المشاكل العكس. فهم يفهمون أهمية الاستماع دون القفز إلى النتائج أو وضع افتراضات سريعة، كما أنهم يفهمون أن تبسيط الرسالة أفضل من أجل وضوح التواصل طالما لم تفقد الرسالة مضمونها. ويُقبل من يجيدون حل المشاكل على التواصل مع الآخرين. كما يتبعون الفرصة للآخرين للرد، ويستمعون بصدق لما يقولونه. تذكر أن حل المشاكل (خاصة بمساعدة الآخرين) يتطلب أن تكون قادرًا على توصيل رسالتك بوضوح وأن تكون قادرًا على الاستماع بفاعلية دون القفز إلى النتائج أو القفز إلى افتراضات سريعة.

- ✓ استخدم لغة بسيطة وتجنب التعبيرات الاصطلاحية المعقدة
- ✓ تأكد أن الرسالة واضحة وسهلة الفهم
- ✓ أتح الفرص للآخرين للرد وشجعهم على تقديم اقتراحاتهم
- ✓ استمع، استمع، استمع – لا تفترض أنك تعرف ما يقال
- ✓ تأكد أنك تفهم وأن الآخرين يفهمون
- ✓ لا يكن أسلوبك وقحاً أو تقطيع الآخرين – دعهم يقولوا ما يريدون
- ✓ قل ما تقصده، واعن ما تقوله

"اسمع،  
وإلا فلسانك  
سيجعلك  
أصم".

## **يمكنهم التغلب على السلبية ولا يتأثرون بها**

**"إن من لا تسيطر عليهم الضفائر هم  
من يجدون السلام".**



يدرك القادرون على حل المشاكل كيفية التعامل مع سلبياتهم وكيف يتتجنبون سلبية الآخرين. وحتى تستطيع حل أية مشكلة تقريباً، ستواجه بعض الأشخاص السالبين والماوفقين السلبية. لا يسمح القادرون على حل المشاكل لسلبية الآخرين أو الموقف بالتأثير فيهم، أما من لا يجيدون حل المشاكل فهم من يميلون إلى السقوط في شبكة الابتزاز العاطفي والسلبية، ولهذا، لا يستطيعون حل المشاكل بفاعلية. لكن كيف يمكنك الدفاع عن نفسك ضد الطاقة السلبية للأخرين؟ كيف تنجو من السقوط في فخها؟

أولاً، عليك تنشيط الوعي وإدراك أن تبني موقف سلبي (كما ناقشنا سابقاً) لن يساعد في حل المشكلة. عليك أن تتوقف عن الشعور بالأسف على نفسك وأن تخرج من الخندق الذي حضرته لنفسك. والأهم من ذلك، أن تخلص عن الغضب. تذكر أن أي شعور (سلبي أو إيجابي) هو نتيجة أفكارك التي لا يتحمل مسؤوليتها أحد غيرك. لهذا، عليك أن تكون واعياً وأن تختار الأفكار التي تؤدي إلى مشاعر إيجابية.

#### كيف تتغلب على السلبية؟

- ✓ بعد أن تدرك أنك سلبي، عليك أن تعرف بهذا ركن، وخذ نفسا عميقاً، واهدا واسترخ
- ✓ اذهب إلى مكان يجعلك تشعر بالهدوء، ويساعدك في التأمل
- ✓ استخدم الفكاهة للوصول إلى الطاقة الإيجابية أو الخروج من السلبية
- ✓ قرر أن تكون إيجابياً وموضوعياً بدلاً من السلبية والعاطفية في مواجهة المشكلات
- ✓ اكتب ما تتعامل معه بسلبية - كن محدداً
- ✓ حدد سبب السلبية - ما الذي يمكن عمله؟
- ✓ حدد الخيارات المطروحة - استخدم الإبداع والمنطق
- ✓ فكر في عواقب أفعالك وكن واعياً - هل تفضل أن تكون نتائج تصرفاتك إيجابية أم سلبية؟
- ✓ تحمل مسؤولية أفعالك
- ✓ لا تكون ضحية

"السلام للغضب"

مثل القبض على قطعة

من الفحم المشتعل

لإلقائها على شخص

آخر؛ فأنت بذلك تفرق

"نفسك".

## **يتفهمون مشاعر الآخرين ويبدرون بالمغفرة**

"المغفرة توفر ثمن الغضب وتكلفة  
الكراهية وإهانة الروح".



يفهم من يجيد حل المشاكل قيمة الشعور بالآخرين والمغفرة، يعرف القاموس الشعور بالآخرين بأنه: "الاهتمام والشفقة والإحساس والتعاطف والتفهم". ويفهم من يجيد حل المشاكل أن من المهم عند العمل مع الآخرين أن نظهر الشعور بهم، وبالطبع لا يحتاج العمل مع الآلات والكمبيوتر والأشياء إلى هذا النوع من التفاعل، فالأشياء لا تملك مشاعر ولا أحاسيس، ولا يصيبها الإحباط ولا نقل الدافعية لديها، أما الأشخاص فهم عكس ذلك. ويستطيع القادرون على حل المشاكل أن يضعوا أنفسهم مكان الآخرين ويشعروا بهم.

يصف القاموس المغفرة بأنها: "الغفو والتماس العذر والتغاضى والصفح والسامح". ولكل تغفر لأحد، يجب أن تصفح عن تجاوزاته فى الماضى. أما من لا يجيد حل المشاكل فإنه لا يستطيع إبداء المغفرة. إنهم يصررون على الغضب والاحتقان. ويفهمون القادرون على حل المشاكل أن الغفو عما مضى أو عن شخص، يحررهم من سلبية الماضى أو آلامهم أو أحزانهم. إنهم لا ينسون الماضى، وإنما يخرجون منه ويتعلمون منه. أما من لا يجيدون حل المشاكل فلا يتعلمون من الماضى والتاريخ، وإنما يكررون الأخطاء نفسها التي وقع فيها من سبّهم ومن لا يقدرون على حل المشاكل. ولا تتطلب المغفرة أن يكون الطرف الآخر حاضراً، وإنما تتطلب فقط وعيك وقرارك أن تترك سلبية الماضى التي تصيبك بالإحباط. ويمكن تجنب بعض المشاكل وحلها بمجرد الشعور بالآخرين ونفسك، وأن تكون قادرًا على أن تغفر لهم ولنفسك.

**"عالج الماضى، وعش فى الحاضر،  
واحلم بالمستقبل".**

"إِن تَقْبِل مَا  
عَدْت هُوَ الظُّرْوة  
الْأَوَّلى لِتَجَاوز تَبعَات  
الْمَصِيبَة".

## يتناوضون بفاعلية

"لا تتفاوض من منطلق الخوف، وإياك والخوف من التفاوض".



يستطيع القادرون على حل المشاكل التفاوض بفاعلية، أما من لا يستطيعون حل المشاكل فهم من يريدون أن تسير الأمور وفق طريقتهم وإلا فلا. فليس عندهم استعداد للاستماع للآخرين أو فهم وجهة نظرهم. يعرف القاموس التفاوض بأنه: "النقاش من أجل الوصول إلى اتفاق أو النجاح في تجاوز مشكلة أو الالتفاف حولها". ويتطلب التفاوض الوعي ومراعاة الآخر والاستماع بوضوح. وبفهم القادرون على حل المشاكل أن الناس قد لا يتلقون دائمًا عند التعامل مع أية مشكلة.

هنا يأتي دور التفاوض. لكي تحسن مهارات التفاوض، عليك أن تضع كبرائك وتحاملك جانبًا. يجب أن تكون على استعداد لرؤية الأمور من منظور الطرف الآخر. يجب أن تستخدم الموضوعية والعقلانية والمنطق لفهم المشكلة، ثم تستخدم الإبداع لتفكير في البدائل التي ترضي جميع الأطراف في المفاوضات. استخدم عبارة "ما الذي يسعدك؟" أو "ما الذي يرضيك؟" عندما تتفاوض. اطلب من جميع الأطراف حصر متطلباتهم وحاجاتهم ومفهوم النجاح بالنسبة لهم، وحدد الوسائل التي تؤدي إلى الوصول إلى اتفاق. إذا تعذر التوصل إلى اتفاق يرضي جميع الأطراف، فيجب أن يتفق الجميع عندئذ على أن يكون الاختلاف ضمن حدود الاحترام.

قائمة المهام للتفاوض الناجح :

- ✓ قرر أن تكون ناضجاً وعاقلاً ومبدعاً
- ✓ استمع إلى وجهات نظر الآخرين واجعل عقلك منفتحاً
- ✓ اكتب كل شيء بأسلوب واضح ومبادر
- ✓ فكر في كيفية إرضاء متطلبات الآخرين
- ✓ استخدم أسلوب SCAMPER لتتوصل إلى أفكار
- ✓ إذا كنت لا تستطيع التوصل إلى اتفاق، فيجب أن تتفق على الاختلاف ضمن حدود الاحترام

"إذا تم تحديد  
المشكلة بشكل  
صحيح، تكون  
قد قطعنا نصف  
المسافة نحو  
الحل".

## الجزء ٣ : تحديد المشكلة

انتبه !  
هناك مشكلة

"افتح عينيك وعقلك... العقل المنفتح  
أقوى بكثير من قبضة اليد".



يتم التعامل مع المشاكل بشكل أفضل عندما تكون محددة بوضوح ومفهومة. ومن طباع من لا يستطيعون حل المشاكل أنهم يضعون افتراضات سريعة ويقفزون إلى البحث عن الحلول قبل تحديد المشكلة أو توضيحها في المقام الأول. وعند التعامل مع أي مشكلة (تقريرياً)، فإن التحدي يتمثل في أن تكون واعياً بنفسك والعالم من حولك. ويعانى الكثيرون من المشاكل لأنهم لا يعرفون كيف يدركونها ويوضحونها ويواجهونها بفاعلية، ونتيجة لذلك، فإنهم يشعرون بالقلق وضعف الحيلة أغلب الوقت.

ويتمثل التحدى فى تحديد المشكلة بوضوح فى الموقف الراهن.  
هل المشكلة حولك أم "داخلك"؟ هل تملك السيطرة عليها أم لا؟ وهل  
تفهمها بوضوح؟ وهل تستطيع تلخيص المشكلة فى جملة مختصرة؟ وهل  
تقنيرك استباقي أم مجرد رد فعل؟ هل تعامل مع جزء من المشكلة أم مع  
المشكلة كله؟ هل تتحمل المسئولية كاملة عن مواجهة المشكلة أم تتجنبها  
وتتجاهلها؟ هل أنت موضوعي وعقلانى أم عاطفى؟

أحب أن أقول لنفسى عبارة "انتبه" لتنشط وعيى، أما الضعفاء الذين  
لا يجيدون حل المشاكل فيفعلون مثل النعامة حيث يدفون رؤوسهم فى  
الرمال، ويتوتون ولا يستيقون الأحداث، وبالتالي لا يحلون مشاكلهم  
بكفاءة أو لا يحلونها على الإطلاق، أما القادرون على حل المشاكل فإنهم  
ينشطون وعيهم، ويتحملون المسئولية ويستخدمون الموضوعية والمنطق  
والإبداع ويختارون أن يكونوا إيجابيين واستباقيين فى مواجهة مشاكلهم.

"ابدأ بالمنطق،  
واستمر بالعاطفة".

## وضح المشكلة وسمّها وحددها

"بسط كل شيء قدر الإمكان، لكن ليس بصورة أبسط من المعقول".



من أكبر أسباب عدم الفاعلية في حل المشاكل عدم توضيح المشكلة أو تسميتها بالشكل الصحيح. ويميل من لا يجيدون حل المشاكل إلى الخطأ في تشخيص أو تسمية المشاكل، ونتيجة لذلك، فإنهم لا يستطيعون حل المشاكل بفاعلية أو لا يمكنون من حلها على الإطلاق. كما ناقشنا سابقاً، فإن البارعين في حل المشاكل ينشطون وعيهم. وبمجرد أن يحدث هذا، فإنهم يسألون أنفسهم: "ما هي المشكلة؟" وبمجرد طرح هذا السؤال، عليك أن توضح ما هي المشكلة بالتحديد، وتسميتها بوضوح ودقة قدر الإمكان.

والهدف من تسمية المشكلة هو توضيح ماهيتها. قد تقول: "هذه مشكلة طبية أو مشكلة تسويقية". إن تسمية المشكلة تجعل تحديدها وتوضيحها أسهل بكثير. كما أنه من المفيد التوسيع في الوصف بإضافة صفات تدل على حالة المشكلة. فعلى سبيل المثال، قد تقول: "هذه مشكلة طبية روتينية، أو هذه مشكلة مالية معقدة، أو هذه مشكلة بسيطة في العلاقات". وبمجرد أن يتم توضيح المشكلة، استخدم عبارة "تتعلق بـ" لتضيف المزيد من التوضيح إلى اسمها. على سبيل المثال: "هذه مشكلة تسويقية تتعلق بترويج المنتجات للعملاء أثناء إجازات شهر ديسمبر". السر هو أن تكون محددةاً قدر الإمكان. إذا كان العديد من الأشخاص يواجهون المشكلة نفسها معاً، فتأكد أنهم جميعاً يفهمون المشكلة ومتفقون على ماهيتها.

حدد ما إذا كانت المشكلة روتينية أم فريدة أم مزيجاً من الاثنين. وبالإجابة عن هذه الأسئلة وتسمية المشكلة فإن توارد الأفكار سيكون أكثر فاعلية بكثير، إن حل المشاكل الروتينية تأتي من المعلومات المتاحة والمعرفة والبحث، بالإضافة إلى الخبراء الذين واجهوا المشكلة (أو مشكلة شبيهة) من قبل.

إذا استطاع أحد بالفعل حل المشكلة التي تواجهها، فمن الأفضل أن تتعلم منه بدلاً من أن تبدأ في اكتشاف الحل مرة أخرى دون داع، أما حل المشاكل الفريدة، فيتطلب جهوداً وأساليب إبداعية مثل التفكير الجانبي،

والتصور والتجارب والنماذج الأولية والعصف الذهني والخرائط الذهنية على سبيل المثال لا الحصر.

إذا كانت المشكلة مزيجاً من النوعين، فمن المهم أن تدرك نوع كل جانب من جوانب المشكلة، فالجوانب الروتينية يمكن حلها باستخدام المعرف الموجودة، وتلك الفريدة يمكن حلها بالطرق الإبداعية. ومن المهارات الأساسية الالزمة لحل المشاكل، أن تكون قادراً على رؤية المشكلة من زوايا مختلفة؛ فالبارعون في حل المشاكل يمكنهم رؤية المشكلة من أكثر من زاوية.

"من هو الحكيم؟  
هو الذي يتعلم من الجميع".

- زوما

إن المهارة الأساسية هي أن تستمع وتبقى عقلك منفتحاً. إن العقل المغلق أو المغطّر يرفض رؤية المشكلة من منظور آخر. ويرفض العقل المغلق الاعتراف بأنه قد يكون جزءاً من المشكلة. وهذا هو سبب أهمية التخلّي عن كبرياتك عند مناقشة المشكلة، فحتى يتم تحديد المشكلة بدقة، عليك أن تكون قادرًا ومستعدًا لرؤية جميع الزوايا والمناظير المتعلقة بها.

**قائمة المهام لتنمية المشاكل بشكل أكثر فاعلية :**

- ✓ هل المشكلة معقدة أم بسيطة؟
- ✓ هل هي روتينية أم فريدة أم مزيج من الاثنين؟
- ✓ هل هي عامة أم محددة؟
- ✓ هل هي حولك أم داخلك؟
- ✓ هل هي أعراض أم سبب؟
- ✓ كم عدد الطرق الأخرى لتعريف المشكلة؟
- ✓ هل تنظر للمشكلة من جميع الزوايا؟
- ✓ ما الشيء الذي تتعلق به المشكلة؟
- ✓ هل يتفق جميع أصحاب المصلحة على ماهية المشكلة؟
- ✓ هل تستمع بوضوح؟
- ✓ هل أنت موضوعي وعادل؟
- ✓ هل ترى الصورة الكاملة للمشكلة؟
- ✓ فكر فيما إذا كان هناك شيءٌ ناقص.

"أحياناً يكون الموقف مشكلة فقط عند النظر إليه من منظور معين، لكن عند النظر إليه من زاوية أخرى، قد يكون المسار الصحيح للتعامل معه واضحاً حتى إن المشكلة تصبح معدومة".

## اكتبها قصيرة وبسيطة

"إننا نبدد حياتنا على التفاصيل...  
بسطها".



يصبح حل المشاكل أسهل عندما تكون المشكلة واضحة. وتتعدم القدرة على حل المشكلة عندما لا تكون المشكلة واضحة أو مفهومة. وعندما تواجه أية مشكلة، عليك أن تكتبها بوضوح قدر الإمكان. إن كتابة المشكلة وتبسيطها يساعدان في توضيحها، لكن من لا يجيدون حل المشاكل يقفزون إلى النتائج ويداؤن في البحث عن الحلول قبل أن يفهموا المشكلة بوضوح. إذا تمت كتابة المشكلة وتوضيحها ومناقشتها وتبسيطها، فإن المشكلة الحقيقة تبدأ في الظهور.

أيًّا كانت المشكلة التي تواجهها، إذا كانت واضحة ومفهومة تماماً لديك، فستكون في وضع أفضل وأكثر فاعلية لمواجهتها. فقط فكر، فسواء كانت المشكلة في العمل أم في علاقة أم في موقف شخصي، فستكون في موقف أفضل بكثير لحل المشاكل إذا:

- ✓ كنت واعيًّا و موضوعيًّا ومنطقيًّا و عقلانيًّا
- ✓ كنت تفهم المشكلة بوضوح
- ✓ كان أصحاب المصلحة يفهمون المشكلة
- ✓ كانت المشكلة مكتوبة و مرئية
- ✓ كانت المشكلة موصوفة بوضوح و اختصار

مع ذلك، فعندما تنظر إلى من لا يجيدون حل المشاكل، فإنك تجدهم عكس ذلك تماماً: فهم يفقدون هدوءهم ويقفزون إلى النتائج. ولا يفهم هؤلاء المشكلة بوضوح، ولا يتافق فهمهم للمشكلة مع فهم أصحاب المصلحة أو الشركاء. وتكون المشكلة في الغالب محيرة وليس مفهومة بوضوح. لهذا، تذكر أن تكون مشاكلك قصيرة وبسيطة قدر الإمكان حتى تستطيع حلها.

## **حدد العوامل الأساسية للنجاح**

"هي المجالات ذات العدد المحدود،  
التي يتحدد النجاح بناءً على النتائج  
التي تتحقق فيها".



العوامل الأساسية للنجاح هي عناصر المشكلة التي يجب إنجازها أو تحقيقها أو الحصول عليها. وعندما يتم حل المشكلة بنجاح، يكون قد تم التعامل مع كل واحد من العوامل الأساسية للنجاح. إذن ما هو معيار النجاح في مشكلتك؟ يحدد البارعون في حل المشاكل هذه العوامل بوضوح. وتستخدم هذه العوامل لقياس مستوى الأداء في حل المشكلة، أما من لا يجيدون حل المشاكل فلا يحددون العوامل الأساسية للنجاح بوضوح، وبالتالي يحققون نتائج ضعيفة.

بعد تحديد المشكلة بوضوح، يكون السؤال التالي: "كيف نحكم على نجاح الحل؟" ومن العبارات التي تستخدم لإجابة هذا السؤال: "سأكون ناجحاً أو سأتغلب على المشكلة عندما..." وعندئذ اكتب قائمة بعوامل النجاح ونقحها. ولتحديد هذه العوامل، اكتب قائمة بجميع العوامل أو العناصر التي يجب التعامل معها في إطار الجهود المبذولة لحل المشكلة. ثم حدد كيف يساهم كل عنصر في نجاح حل المشكلة. حدد التاريخ المناسب للإنجاز الناجح. حدد مستوى الأداء اللازم في تحقيق كل عامل، وهناك أشكال مختلفة لعوامل النجاح هذه، منها القوائم والرسوم البيانية والنسب والعروض التقديمية وأسعار الأسهم والرسوم التخطيطية والمعادلات.

قائمة المهام لتحديد العوامل الأساسية للنجاح:

- ✓ حدد معايير النجاح بوضوح ودقة
- ✓ كن محدداً قدر الإمكان
- ✓ أكمل الجملة التالية: "سأنجح أو أتغلب على المشكلة عندما..."
- ✓ فكر في معايير الجودة المطلوبة لإنجاز معايير النجاح
- ✓ فكر في الموعد النهائي لحل المشكلة
- ✓ تأكد أن الأهداف لا تتناقض مع العوامل الأساسية للنجاح

## اسأل الخبراء والمحترفين المؤهلين

"إذا استطعت أن أرى أبعد من الآخرين،  
فهذا لأنني وقفت على أكتاف العمالقة".



لا تتطلب كثير من المشاكل التي تواجهها يومياً أن تتعامل معها بنفسك. هناك الكثير من الخبراء والمتخصصين في العالم الذين يعيشون على مساعدة الآخرين في حل مشاكلهم. فمثى واجهت مشكلة لست متأكداً من التعامل معها، فإن أول شيء عليك فعله أن تبحث عن خبير في هذا المجال يمكنه أن ينصحك ويساعدك في حل المشكلة. إن من السخافة والغطرسة ألا تستفيد من الخبرات الكثيرة المتاحة في العالم. ليس هناك عذر، إتنا نعيش في عالم عبارة عن محيط من المعلومات.

إن الوصول إلى المعلومات سهل، لا تكن كسولاً أو متفطرساً. يمكن أن تتعلم من الخبراء في مجال خبرتهم وعلمهم... ما الذي نجح في الماضي وما الذي لم ينجح؟! تعد الإنترنت وسيلة رائعة للعثور على الخبراء والوصول إليهم حول العالم والبحث عن إجابات للأسئلة. استخدم أدوات الإنترنت مثل محركات البحث والمنتديات والمدونات وغرف المحادثة والموسوعات والكتب والمجلات الإلكترونية والمقالات ومواد البث، ومواقع [ehow.com](http://ehow.com) [answers.com](http://answers.com) [wikipedia.org](http://wikipedia.org) [google.com](http://google.com) مثل [howstuffworks.com](http://howstuffworks.com) على سبيل المثال لا الحصر.

مع ذلك، يجب أن تتأكد أن الخبير أو المتخصص الذي يقدم المعلومات معتمد للقيام بذلك. وحيث إنك تريد حل المشاكل، فلا يجوز أن تعتمد على مجرد رأى أو اعتقاد. يجب أن تتأكد أن تفكيرك مبني على الحقائق والموضوعية والمنطق والتقدير الجيد للأمور. لا تأخذ الكلمة أو الآراء على علاتها من الآخرين (حتى لو كانوا عائلتك أو أصدقاءك ويريدون الخير لك من قلوبهم) الذين لا يملكون جميع المعلومات أو الخبرات أو المؤهلات الضرورية لحل المشكلة.

"**عندما يكون التلميذ مستعداً،  
يظهر المعلم**".

## ابحث واجمع المعلومات

"عندما لا تزيد المعرفة فإنها تنقص".



يقوم القادرون على حل المشاكل بإجراء أبحاث، فمن المهم جمع معلومات قدر المستطاع عن المشكلة من أجل تقرير كيفية السعي نحو حلها. أما من لا يستطيعون حل المشاكل فإنهم يعتمدون فقط على حدسهم وإحساسهم. ومن المهم بالتأكيد أن تستخدم الحدس في حل المشاكل. لكن مع ذلك، يجب ألا يكون بديلاً عن البحث وجمع المعلومات. فالباحث يتميز بالموضوعية (حيث يكون مبنياً على الحقائق، بينما الحدس أمر شخصي (حيث يتأثر باعتقاداتك أو مشاعرك أو آرائك).

ويضيّد إجراء البحث فيما يلي:

- ✓ اكتشاف كيف واجه الآخرون المشكلة نفسها أو مشكلة مشابهة لها
- ✓ دراسة كيف يستجيب الناس أو الأشياء للمشكلة
- ✓ فهم الحقائق المتعلقة بالمشكلة
- ✓ اختبار النظريات عن طريق أساليب علمية
- ✓ التعلم من المشكلة والتقدم نحو المستقبل

من المهم أن تكون موضوعياً وأن تتبع منهجاً علمياً في إجراء البحث. استخدم المجالات والكتب وتقارير الحكومة والموسوعات والإنترنت والمقابلات والإحصائيات والاستفتاءات والاستبيانات لجمع المعلومات. ويجب أن تسجل المعلومات التي تجمعها آخر الأوضاع والبيانات، وأن تكون منطقية ويمكن الاعتماد عليها. استعن بقائمة المهام للمعايير اللازمة في هذه المعلومات في الفصل التالي لتقدير فاعليتها في حل المشاكل. وتذكر دائماً أن تفرق بين:

- ✓ المعلومات التي لديك (وتعرفها بالفعل)
- ✓ المعلومات التي تحتاج إليها (أو تحتاج للتحقق منها)

"**يتحقق النجاح لمن يملك معلومات أكثر**".

## قائمة المهام لمعايير المعلومات

"تكمّن العبرية الحقيقة في القدرة على  
تقييم المعلومات غير الأكيدة والمتضاربة"



تطلب القدرة على حل المشاكل الالتزام بالموضوعية والعقلانية والمنطق والإبداع. مع ذلك، فإن لم تمتلك جميع (أو بقدر ما يلزم أو بقدر ما يمكن) المعلومات المتاحة، فسيكون من الصعب أن تواجه أية مشكلة أو تحلها. والأسوأ هو أننا نميل لحل المشكلة بقليل من المعلومات أو بمعلومات تخمينية، وهو ما قد يؤدي إلى مزيد من المشاكل. إننا نفقد صبرنا، ونضع افتراضات ونقفز إلى النتائج ونصدر حكاماً لا أساس لها.

قد تجر على نفسك مزيداً من المشاكل والإحباط إذا كنت تحاول حل مشكلة لا تملك معلومات كافية لها أو غير مفهومة بشكل كاف، إذن، ما

المطلوب هنا؟ تأكيد أن تكون جميع المعلومات تحت يدك قبل أن تحاول حل المشكلة. قال أينشتاين ذات مرة: "لو واجهت مشكلة تتوقف عليها حياتي، وكان أمامي ساعة واحدة لحلها، فسأقضى ٤٠ دقيقة لجمع المعلومات و ١٥ دقيقة لمراجعتها و ٥ دقائق للتوصيل إلى الحل".

نعلم من ذلك أنه عند التعامل مع أية مشكلة، يتبعن أن تمنح وقتاً أطول لفهم المشكلة ثم الانتقال إلى مرحلة التصرف بتصديها - على الرغم من أن العكس صحيح مع أغلب الناس والمؤسسات. يجب أن تكون موضوعياً وترى المشكلة من جميع الزوايا. استخدم قائمة المهام من المعلومات التالية لتقييم المعلومات المتاحة حتى تستطيع حل أية مشكلة تقريباً.

"إذا كانت لديك ١٠ ثوان لاتخاذ قرار،  
فأقض ٩ منها في التفكير".

تحقق من أن المعلومات التي لديك تستوفي المعايير التالية :

- دقيقة ✓
- مناسبة وقابلة للاستخدام ✓
- مبنيّة على دليل وواقع موضوعي ✓
- واضحة ومحددة ✓
- تقدم مقارنات منطقية ✓
- كاملة من حيث العمق والاتساع ✓
- تشمل جميع الجوانب المطلوبة أو تكفي لصنع قرار ✓
- متاجسة ويمكن التوصل إليها مرة أخرى ✓
- ذات مصداقية وسند ويمكن التحقق منها وجديرة بالثقة ✓
- حديثة ✓
- تفصل بين الحقائق والأراء والأخبار ✓
- محايدة ✓
- منطقية وموضوعية وصحية وخالية من المغالطة المنطقية ✓
- ليست جدلية ولا مضللة ✓
- صادرة عن شخص معتمد ✓
- تقدم دليلاً ✓
- عقلانية وليس متأثرة بالمكانة ✓
- ذات علاقة بالموقع ✓
- من مصدر موثوق ✓
- يمكن التوصل إليها مرة أخرى تحت الظروف نفسها ✓
- من مصدر ذي سمعة جيدة أو يوصى به ✓
- علمية وقابلة للقياس ✓
- غير مشوهه ولا متحيزه ✓

"ما قام بغير دليل، يمكن هدمه بغير دليل".

## **وضح متطلبات واهتمامات جميع أصحاب المصالح**

"لا غباء يفوق الاعتقاد بأنك تعرف كل  
شيء".



يمكنك حل بعض المشاكل بمفردك، لكن بعض المشاكل تتطلب التعامل مع أشخاص آخرين والعمل معهم. وعند التعامل مع أشخاص آخرين لحل مشكلة، قد تظهر بعض التحديات. وأهم هذه التحديات وجود إجماع على التحديد العام للمشكلة. وهذا ما يسمى الاتفاق مع الآخرين من حيث المبدأ. وستجد أن كثيراً من المشكلات تقع في المجموعات؛ لأن الأفراد لا يفهمون أو لا يتفقون أو يهتمون بمنظور الآخرين. إن المشاكل التي تقع في المجموعات لا يمكن حلها بهذه الطريقة.

يكمن التحدى فى أن تتفق المجموعة على:

- ✓ ماهية المشكلة... (بشكل محدد)
- ✓ وما ليس من المشكلة (حصر حدود المشكلة)

وهو ما يطلق عليه أيضاً تحديد نطاق المشكلة. وبالاعتراف بأهمية الأشخاص الآخرين، ومنحهم الفرصة للتعبير عن:

- ✓ رؤيتهم لحدود المشكلة – آرائهم واهتماماتهم
- ✓ ما يريدونه من الحل – متطلباتهم

ستكون قادرًا (بتأيدهم) على حل المشكلة بشكل أفضل. بينما يتذرع حل المشكلة بالشكل الأمثل عندما يحاول كثير من الناس الذين لا يتفقون على نطاق المشكلة حلها معًا، وتكون النتيجة الفوضى. لهذا، تأكد عندما تحاول حل أي مشكلة مع أشخاص آخرين في المستقبل من:

- ✓ كتابة المشكلة وتوضيح وجهات النظر
- ✓ فهم متطلباتهم
- ✓ الاستماع باهتمام وموضوعية
- ✓ الاعتراف بأهميتهم في العملية

إن من لا يتفقون إما أنهم سيعجزون عن حل المشكلة بفاعلية أو سيعجزون عن حلها على الإطلاق.

## ٩ وضح جميع الافتراضات والاعتبارات والنتائج

"إن معظم افتراضات الماضي لم تعد لها فائدة الآن".



يتعدّر حل المشاكل بفاعلية عندما لا تضع في الاعتبار جميع العوامل الالازمة، وعندما تضع افتراضات سريعة دون مراجعة الحقائق وعندما لا تضع في اعتبارك جميع عواقب أفكارك وقناعاتك وقيمك وقراراتك وتصرفاتك. بينما يمكن حل المشكلة بفاعلية عندما تضع في الاعتبار جميع العوامل الالازمة للتعامل مع المشكلة، وهذا يتطلب الوعي. أيضًا استكشف ما يحدث عندما تستبعد افتراضاتك كل واحد على حدة أو على مجموعات لترى كم من الأفكار ستتضح لك.

يقدم الجزء الثامن من هذا الكتاب قائمة شاملة بالاعتبارات الأساسية، التي تعد نقطة انطلاق للتفكير فيما يجب وضعه في الاعتبار

عند العمل على حل مشكلة. كذلك يتم كثيراً تجاهل النتائج (خاصة بعيدة المدى)، أما القادرون على حل المشاكل فيضعون في اعتبارهم جميع النتائج المترتبة على تصرفاتهم (على المديين البعيد والقريب) ويتخذون قرارات تتناسب معها. انظر جدول استخلاص النتائج في الجزء الثامن من هذا الكتاب ليساعدك في اتخاذ قرارات أفضل على المدى الطويل.

**قائمة المهام لما يجب وضعه في الاعتبار:**

- ✓ حدد جميع الأمور التي يجب وضعها في الاعتبار
- ✓ إذا كنت تتعامل مع أشخاص آخرين، فتعرف على وجهات نظرهم
- ✓ حدد جميع الافتراضات واختبرها
- ✓ حدد جميع النتائج المحتملة بمرور الوقت
- ✓ فكر بوضوح واجعل المشاكل في بؤرة التركيز
- ✓ كن واقعياً وموضوعياً ومنطقياً
- ✓ لا تنحرف على المسار

**"ستظل الفرصة سانحة أمامنا للأبد  
لتخلى عن تحيزاتنا".**

# اجعل قاموساً - أو موسوعة - جاهزاً للاستخدام

"كن مستعداً دائمًا".



من أهم أسباب المشاكل، أنك تتعامل مع مشكلة، لكنك تجد نفسك عالقاً لأنك لا تفهم تعريفاً أو معنى أو خلفية تاريخية. لقد اخترت هذا العنوان لهذا الموضوع؛ لأن هذا بالضبط ما يجب أن يكون في يدك إذا تعثرت في فهم مشكلة أو احتجت لتعريف أو مصدر ذاتي مصداقية. وفي عالم الأعمال والمدارس والجامعات، فضلاً عن السياسة، يتظاهر غير القادرين بأنهم يعرفون ما يحدث ليظهروا بمظهر الأذكياء ولينالوا إعجاب رؤسائهم أو زملائهم.

والشئ المُشترك الذي يحدث هو أنتا عندما نواجه مفهوماً أو موقفاً غير مفهوم، فإن غير القادرين على حل المشاكل لا يطرحون أسئلة ويسكتون مخافة الظهور بمظهر سخيف، والأفضل أن تطرح أسئلة لتفهم وتحقق من فهمك بدلاً أن تختلف عن الآخرين وتأمل أن تفهم لاحقاً. إذا لم تلح لك الفرصة لطرح سؤالاً في تلك اللحظة، فتأكد أن تكتب ملاحظة لطرح السؤال أو البحث عن التعريف في أقرب فرصة.

إذا كان هناك سوء فهم يتعلق بتعريف مصطلح، فيجب ببساطة أن تلجم إلى تعريف موثوق به للمصطلح أو المفهوم من قاموس أو موسوعة أو مصدر معلومات (موضوعي) موثوق به. وهذا يقضى على الجدل وسوء الفهم المبني على الآراء، وفي هذا العالم الذي يتسم نظرياً بحرية ووفرة المعلومات، ليس هناك ما يبرر التقاус عن فهم التعريفات والمفاهيم والمعلومات المهمة.

ملاحظة :

✓ جهز قاموساً وموسوعة وخربيطة وأدوات

## فکر فی نقاط القوة والضعف والفرص والتهديدات

"من يعرف متى يقاتل ومتى لا يقاتل هو الذى ينتصر... أما إن كنت تجهل عدوك ونفسك، فأنت فى خطر".



بعد الانتباه إلى هذه الجوانب الأربعه أمرًا غایة في التأثير في عملية حل المشاكل. فقبل أن تبدأ في السعي نحو حل المشكلة، فكر في الجوانب التالية، التي يشار إليها اختصاراً SWOT:

- ✓ نقاط القوة (لديك ولدى المنافسين)
- ✓ نقاط الضعف (لديك ولدى المنافسين)
- ✓ الفرص (مصادر القيمة والمنفعة)
- ✓ التهديدات (مصادر المشاكل أو الخطر)

يعرف القاموس نقطة القوة بأنها: "صفة أو قدرة تعتبر ميزة"، ونقطة الضعف هي العكس ولهذا تعد عيّناً.

إن إدراك نقاط الضعف هو الخطوة الأولى في التغلب عليها. ويعرف القادرون على حل المشاكل نقاط قوتهم وضعفهم من خلال التأمل الموضوعي. أما غير القادرين على حل المشاكل فلا يفكرون في نقاط قوتهم أو ضعفهم. وتعرف الفرصة بأنها: "ظروف أو أحداث في صالحك". ويعتمد القادرون على حل المشاكل على الوعي والموضوعية والإبداع لرصد الفرص واقتناصها على الفور. والتهديدات هي المخاطر التي يجب أن تضوها في اعتبارك عند حل المشكلة. ومن خلال التفكير في هذه الأمور الأربع، وتحديد مواطنها في مشكلتك، ستكون لديك فكرة أفضل بكثير عن موقعك في سياق المشكلة.

قائمة المهام لتحديد نقاط القوی والضعف والفرص والتهديدات:

- ✓ اكتب نقاط القوی وقارن بينها – المزايا والأمور التي تمت على ما يرام – كن موضوعياً ولا تكون متغطرساً
- ✓ اكتب نقاط الضعف وقارن بينها – الأمور التي تمت على نحو سيئ، والأمور غير السارة التي يجب تجنبها
- ✓ ادرس الفرص في سياقات التكنولوجيا والاقتصاد والمجتمع والسياسة وعلى مستوى عالمي والتشريع والأسواق وتلك السياقات يشار لها اختصاراً بالإنجليزية باسم (TESPGLM).
- ✓ ضع في اعتبارك العوائق التي تواجهها، ومدى التهديد الذي تمثله التغيرات في السياقات السابقة
- ✓ ضع في اعتبارك القوى التي تساعدك والتي تعوقك ومدى قوتها

## الجزء ٤ : أسباب المشاكل

### أسأل كما يسأل الطفل : لماذا؟

"لا مشكلة يمكن أن تصمد أمام التفكير الجيد".



إن أول خطوة نحو حل المشاكل هي فهم أسبابها الحقيقية. ويسعى القادرون على حل المشاكل إلى فهم أسباب مشاكلهم بوضوح. ويعرف القاموس السبب بأنه: "شيء يحدث نتيجة أو أثراً معيناً". وأفضل طريقة لفهم سبب المشكلة أن نسأل "لماذا"، هذه الكلمة الرائعة يعرف القاموس معناها كما يلي: "ما سبب؟" وهي تحديداً الأداة التي يجب أن تستخدمها لفهم مسببات وأسباب المشاكل التي تواجهها.

تذكر أن توازن على طرح السؤال "لماذا". والمعروف عن الأطفال تصرفهم دائماً على هذا النحو. إنهم يظلون يسألون عن السبب دائماً. وهذا قد يبدو مزعجاً للكبار، لكن استخدام هذا الأسلوب يمكنهم من

كشف مسببات وأسباب حدوث الأشياء على نحو معين. ويستخدم القادةون على حل المشاكل هذا الأسلوب للوصول إلى جذور المشاكل بسرعة. فعليك أن تتعامل مع المشاكل الراهنة بطرح السؤال "لماذا" أو "ما سبب..." حتى تصل إلى جذور المشكلة.

**قائمة المهام لطرح السؤال "لماذا" :**

- ✓ اسأل كما يسأل الطفل: "لماذا" .
- ✓ اسأل عن سبب حدوث المشكلة ثم كرر السؤال حتى تحدد الأسباب **الحقيقية**
- ✓ كن موضوعياً وعقلانياً وأميأناً مع نفسك
- ✓ اكتب جميع الأسباب، حيث يجعل ذلك من السهل تحليل السبب الحقيقي
- ✓ لا تخجل من طرح الأسئلة

**"أهم شيء ألا تتوقف  
عن طرح الأسئلة".**

## ابحث السبب من جميع الزوايا

"يراهن الضعفاء على الحظ، بينما

يراهن الأقوياء على الأسباب والنتيجة".



يتطلب حل المشكلة بشكل جيد أن تفهم أسبابها بوضوح. عند التعامل مع المشاكل المعقدة ومحاولة حلها، فإن أبرز التحدىات هو تحديد جميع الأسباب، وتعلق المشاكل البسيطة في العادة بأسباب قليلة، ويمكن حلها بأسلوب روتيني نوعاً ما، أما المشاكل المعقدة فتعلق بأسباب أكثر بكثير وتتطلب تفكيراً أكثر لتحديدتها. وإلى جانب أسلوب "لماذا" الذي تناولناه في الجزء السابق من المهم كذلك النظر إلى الأسباب من الزوايا المختلفة.

والمقصود بذلك على وجه التحديد أن تضع في اعتبارك جميع الزوايا المختلفة وأن تضع قائمة بالعوامل التي يمكن أن تكون لها علاقة بسبب

المشكلة. إن أسلوب "لماذا" مفید فى الكشف عن بعض العوامل التي تسبب المشكلة. مع ذلك، فإن البحث في مجالات أخرى يوسع منظورك ويزيد من وسائلك لمواجهة المشكلة. على سبيل المثال، فكر في العوامل والزوايا التي تساهم في أسباب المشكلة واتكتب قائمة بها. احرص على التحدث إلى الآخرين لتتأكد من الوقوف على جميع وجهات النظر. ثم اتبع أسلوب "لماذا" مع كل سبب توصلت إليه حتى تصل إلى جذوره. كن واعيًّا وصبورًا وخصص وقتًا محدودًا ليقتصر على البحث في الأسباب.

#### قائمة المهام للزوايا والأسباب

- ✓ ضع في اعتبارك جميع العوامل والزوايا المتعلقة بالأسباب
- ✓ افتح عقلك وتحرر الأسباب حتى تصل إلى جذور المشكلة
- ✓ كن صبورًا ووعيًّا عند البحث عن الأسباب
- ✓ استخدم هذا المنهج بالتزامن مع أسلوب "لماذا"
- ✓ تأكد أن تخصص وقتًا للتحري عن الأسباب دون القفز إلى الحلول

## تحقق من الأسباب

"إعمال المنطق ومناقشة المسألة دون قيد هما أكثر الأدوات فاعلية لتجنب الخطأ".



من أهم التحديات في حل المشاكل أن تحدد أسبابها الجذرية بوضوح. وكما ذكرنا سابقاً، فإن غير القادرين على حل المشاكل يضعون افتراضات سريعة ويقفزون إلى النتائج عندما يتعلق الأمر بمواجهة المشاكل، ويتمثل المنهج الوعي في التفكير بموضوعية عن أسباب المشكلة والتأكد أنك تفهمها. بعد أن تنظر إلى جميع العوامل وتضع قائمة بالأسباب الممكنة وتبحث الأسباب من جميع الزوايا المختلفة ووجهات النظر فستحتاج للتحقق منها.

ويعرف القاموس التحقق بأنه: "اختبار حقيقة أو دقة شيء ما".  
ويجب التتحقق من جميع الأسباب التي تم التوصل إليها. فلا فائدة من التوصل إلى أفكار لمواجهة أسباب خاطئة للمشكلة. استخدم قائمة المهام من معايير المعلومات المطلوبة التي تناولناها سابقاً كدليل للتحقق من العوامل والزوايا ووجهات النظر والأسباب المتعلقة بالمشكلة. وقبل أن تبدأ في طرح الأفكار يجب أن تتأكد من فهم أسباب المشكلة حتى توجه جهودك الإبداعية بشكل فعال.

### قائمة المهام من الأسباب:

- ✓ كن موضوعياً وأميناً مع نفسك والآخرين
- ✓ استخدم قائمة المهام من معايير المعلومات
- ✓ احرص على فهم المشكلة وأسبابها بوضوح قبل البحث عن أفكار
- ✓ تأكد أن أصحاب المصلحة يتفقون معك

يختبر الجزء التالي من الكتاب بعض الأدوات والأساليب المهمة لزيادة إبداعك من أجل مواجهة المشاكل وحلها بشكل أفضل.

"قس مرتين واقطع مرة واحدة".

"لن يأتي حل مشاكل  
العالم على أبدى المتشككين  
أو المتفلسفين الذين يقيدون  
أفقارهم بالحقائق الظاهرة،  
إنا بحاجة إلى رجال يمكنهم  
أن يعلموا بأمور لم تحدث من  
قبل".

## الجزء ٥ : جمع الأفكار

### قواعد الإبداع

"أهم جوانب الإبداع ألا تخاف من الفشل".



يعرف "أين راند" الإبداع بأنه: "التوصل إلى ترتيب (أو مزج أو دمج) غير مسبوق للعناصر الطبيعية"، وتبهر فائدة التفكير الإبداعي عندما يفشل التفكير التقليدي في التوصل إلى حلول بشأن مشكلة فريدة، ويتطور الجزء التالي بشكل عملي أساليب عملية لتساعدك في التوصل إلى أفكار لم تكن لتتوصل إليها بالشكل التقليدي. وإننى أفضل تشبيه الإبداع بعمل الطباخ الماهر - حيث تجرب أمزجة مختلفة وتصمم وصفات جديدة.

”الفائز هو  
الطباع الذي يستخدم  
المكونات نفسها  
التي يستخدمها  
 الآخرون ويقدم  
أفضل النتائج“ .

ونظراً لكونك طباخاً، فإنك تملك تحت تصرفك ما يلى:

- مكونات عديدة مختلفة، وبهارات وصلصات
- الوصفات الماضية والوصفات الحالية
- القدور والأواني وأدوات الطبخ الأخرى
- خامات لتزيين الأطباق

كيف يتوصل الطباخ إلى الوصفات؟ إنه يفكر أولاًً ماذا يريد أن يقدم، ولمن سيقدمها. كما يفكر في المكونات والخامات الممتلكة لديه، ثم يجرِب طرقاً عديدة ومختلفة لمزج المكونات. كما أنه يتبادل ويغير أساليب المزج والتوفيق، فضلاً عن الأذواق والألوان والحسو والروائح حتى يقدم شيئاً قيماً. إنه يختبر وصفته ويتلقي تقييم النتيجة من الجمهور وينقح الوصفة عند الضرورة. وعندما يرضى عن النتيجة، فإنه يكتبها في كتاب وصفات (ليتيح للأخرين تقليدها واستخدامها)، بالمثل، إذا كنت تريدين أن تكون أكثر إبداعاً، تعلم درس الطبخ - التجربة، ويجب أن تكون مستعداً للتجربة أشياء جديدة وتقبل الفشل، وأن تخلط وتوقف بين أمزجة مختلفة وتستخدم حواسك. وتركز الأجزاء التالية في الكتاب على موضوع الإبداع والجوانب العملية في صقل الإبداع باستخدام أساليب محددة.

# ـ قواعد الإبداع

- استبدل أشياء بأخرى ✓
- غير أساليب المزج بين الأشياء ✓
- استحدث علاقات جديدة بين الأشياء غير المرتبطة ✓
- استحدث تجارب وسيناريوهات مختلفة ✓
- غير الأشياء وأكثر منها وعدلها ✓
- استحدث استخدامات أخرى وجديدة ومختلفة للأشياء ✓
- استبعد بعض العناصر تماماً ✓
- اعكس القواعد أو اقلب الأشياء رأساً على عقب ✓
- اطرح أسئلة مثل: "ماذا لو" و "لماذا" و "لم لا" ✓
- استخدم العصف الذهني والخرائط الذهنية ✓
- استثمر ردود الفعل لتستخلص مبادئ يمكن العمل عليها ✓
- قلد الأفكار أو تبنيها من مجالات مختلفة ✓
- كن مستعداً للحدث أخطاء وإخفاقات ✓
- افتح عقلك وتأن في الحكم على الأمور ✓
- طور روح الفكاهة لديك واستمتع ✓
- استخدم أسلوب التصور لتصوير أفكارك ✓
- تحد واقع الحال وابحث عن علاته ✓
- أمن بتنوع الاحتمالات، وأن الأمر لا يقتصر على حل واحد صحيح ✓
- مارس التخييل وأشرك حواسك بشكل كامل ✓

## العصف الذهني وقواعد الإبداع للمجموعات

"إذا كان الجميع يفكرون مثل بعضهم،  
فهذا يعني أن أحدهم لا يفكر".



يحدث حل المشاكل غالباً بين مجموعة من الأشخاص - سواء في صداقه أو علاقة أو زواج أو فريق أو مؤسسة. ويواجه كثير من المجموعات والفرق صعوبات في التعاون أو الاندماج في الإبداع، ويتبع الناجحون القواعد المعينة التي سنطرحها حالاً. أولاً، من المهم تهيئة جو يبعث على الهدوء، ولا يسمح بإصدار الأحكام على الآخرين. وعندما تجتمع المجموعات بهدف التفكير الإبداعي، لابد من التخلص مؤقتاً عن ألقاب السلطة والسامح ببعض المرح. ويجب أن يشعر الأفراد بأن مشاركاتهم تناول حقها من التقدير الصادق وأن الآخرين يستمعون إليهم.

استخدم الألعاب الإبداعية والتدريبات وأنشطة الفريق والفيديوهات لتساعدك في تهيئة جو يبعث على الهدوء، تأكد أن المجموعة تفهم المشكلة واستخدم الأساليب الإبداعية مثل أسلوب SCAMPER و"ماذا لو" والكلمات العشوائية لتوليد أفكار جديدة. اكتب جميع الأفكار. وتجرأ واستحدث طرقاً غريبة وشاذة للمزج بين الأمور. لا تقييم الأفكار أو تحكم عليها في هذه المرحلة. اتبع العناصر الموضحة في قائمة التحقق التالية وشاركها مع زملائك.

قائمة المهام للنصف الثاني والإبداع الجماعي:

- ✓ خصص وقتاً ومكاناً للإبداع
- ✓ هيئ جواً هادئاً يتساوى فيه الجميع بالتخلي عن الألقاب مؤقتاً
- ✓ يجب أن يشعر الأفراد بالاطمئنان لطرح آرائهم
- ✓ أطلق الفكاهة واستخدم التدريبات والألعاب والفيديوهات الإبداعية
- ✓ حدد التحدى بوضوح ودقة
- ✓ ابحث عن أساليب إبداعية وطبقها في التعامل معه
- ✓ كمية الأفكار أمر مهم في هذه المرحلة
- ✓ أجل الحكم أثناء الجلسة الإبداعية
- ✓ لا تؤخذ على الأسئلة، وإنما استمع وشجع
- ✓ طور أفكار الآخرين
- ✓ شجع الثراء الفكرى والأفكار الجامحة
- ✓ اكتب جميع الأفكار – وامنح فرصة للجميع للمساهمة
- ✓ غير مسموح بالجدال – فالامر لا يتعلق بالكبراء أو من يفوز
- ✓ لا نقاش عن تقييم الأفكار في هذه المرحلة.

"الإبداع هو  
الانفراج والتجريب  
والنمو والمخاطرة  
وتحطيم القواعد والواقع  
في الخطأ والاستمتع".

## أسلوب SCAMPER

"يتحقق التقدم بسبب الأفراد الذين لا يرضون عن الحال الذي عليه الأشياء".



نشأ أسلوب SCAMPER ثم تطور على أيدي "الكس أوزبورن" و"مايكل ميكالكو" على الترتيب. يقدم هذا الأسلوب طريقة سهلة وعملية للإبداع من خلال الإجابة ببساطة عن عدد من الأسئلة المحددة عن مشكلتك لمساعدتك على التوصل إلى أفكار وتلميحات وحلول، وسر قوة هذا الأسلوب أنه يركز على التفكير الإبداعي ويعوله من حالة اللاوعي إلى شيء واقعى وعملى. جرب استخدام الأسئلة التالية ببساطة على التحدي الماثل أمامك.

# نموذج SCAMPER

## الأسئلة

الفهوم

**S** = الاستبدال  
والامتداد

من أو ماذا أيضاً؟ ماذا بدلأ من ماذا؟ ما المكونات أو المواد أو العملات أو الخطوات أو الجداول أو الواقع أو التكنولوجيا أو المنهج أو نبرة الصوت أو المواقف الأخرى؟ الخ ...

**C** = المزج

ما المزيج الممكن تكوينه؟ ما العناصر أو المركبات؟ ما الخامات؟ ما العمليات؟ ما الأفكار؟ ما المكونات؟ ما الرائحة أو الملمس؟ ما القواعد؟

**A** = التكيف

كيف يبدو هذا؟ بمذكرك ذلك؟ ما الأفكار التي يتضمنها ذلك؟ ما المجالات الأخرى التي يمكنك تعلمها والاستفادة منها؟ ما الذي يمكن نسخه أو تقلideo أو محاكاته؟ الخ ...

**M** = عدل وذكر  
وصغر

هل هو مختلف أم جديد أم مطورو؟ هل تغير المعنى والصوت والحجم والرائحة والتشكيل والدوران والحركة واللون والشكل؟ هل يمكن إضافة المزيد؟ هل تطيل الوقت أم تقلله؟ ماذا عن المعدل؟ الخشونة أم القوة؟ الارتفاع أم الانخفاض؟ أطول أم أقصر؟ سميك أم نحيف؟ أعلى قيمة أم أقل؟ مكونات مختلف؟ المضاعفة؟ ما الذي يمكن المبالغة فيه؟ الطرح؟ التكبير أم التصغير؟ التكيف؟ تصغير إلى منتهيات؟ أثقل أم أخف؟ الانسيابية؟ التفرقة؟ التبسيط أم المبالغة؟

**P** = استخدام  
جديد

هل هناك طرق جديدة لاستخدامه كما هو؟ هل هناك طرق أخرى إذا تم تعديله أو تغييره تماماً؟

**E** = العدف

هل تحذف أو تلغى أو تعطل؟ ما الذي يعد غير ضروري؟ ما الذي لا يعد مهماً؟ ما الذي لا قيمة له ويمكن الغاؤه؟

**R** = العكس  
وإعادة الترتيب

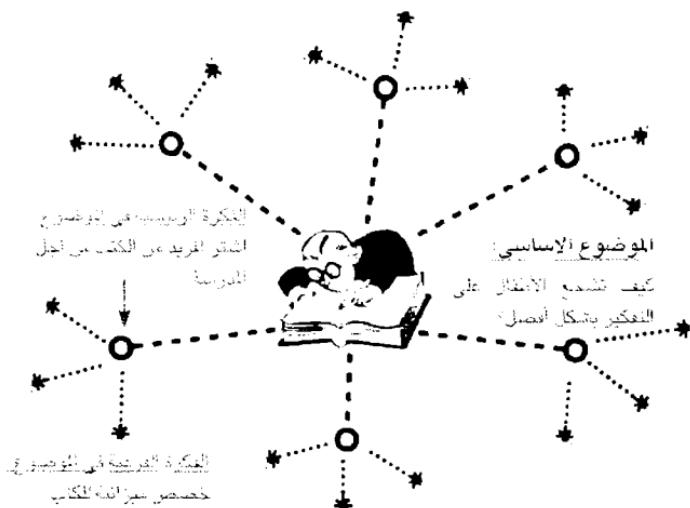
هل تحول الإيجابي إلى سلبي؟ ما العكس؟ هل تقلبه رأساً على عقب أو للخلف أم من الداخل للخارج؟ هل تستبدل أجزاء أو خامات؟ ما الأنماط الأخرى؟ هل هناك ترتيب أو وضع مختلف؟ عكس الترتيب بين السبب والنتيجة؟ عكس الأدوار أو تغييرها؟ إدارة الطاولة؟

## الدليل إلى الخرائط الذهنية

"الإبداع هو القدرة على الربط بين الأمور التي تبدو غير مرتقبة".



تعد الخرائط الذهنية أشهر أساليب حل المشاكل. مع ذلك، فإن كثيراً من الناس لا يزالون يجهلون كيفية استخدامها بفاعلية. ولقد ظهر هذا الأسلوب على يد "تونى بوزان"، ووفق رأيه، فإن الخرائط الذهنية تعمل بطريقة عمل المخ نفسها، باستخدام الصور مع شبكات من العلاقات. والهدف منها هو توليد والتقطاط وتنظيم الأفكار العشوائية والتفكير العشوائي في مجموعات منطقية دون القلق بشأن الترتيب على شكل قائمة حيث تجعل الخرائط الذهنية توليد الأفكار بالربط والصور أمراً سهلاً.



#### قائمة المهام لاستخدام الخرائط الذهنية :

- ✓ حدد الموضوع الذي تريد تطبيق أسلوب الخرائط الذهنية عليه بوضوح
- ✓ ضع كلمة أو صورة أو رمزاً في وسط الصفحة، واستخدمها كعنوان لتوليد الأفكار
- ✓ حدد الأفكار الرئيسية المتعلقة بالموضوع
- ✓ حدد الأفكار الفرعية المتعلقة بالأفكار الرئيسية
- ✓ ضع في اعتبارك جميع الروابط الممكنة
- ✓ استخدم ألواناً مختلفة لتحفيز الذاكرة بالربط
- ✓ استخدم أسلوب SCAMPER لتحفيز التفكير
- ✓ أثر الأسئلة والاقتراحات
- ✓ جميع الأفكار مرحب بها في هذه المرحلة، فدعها تشطح فيما تشاء
- ✓ إذا كنت في مجموعة، فاسمح للأخرين بالبناء على أفكارك

## استشارة التفكير بأسئلة "ماذا لو" و"لم لا"

"التركيز على الأشياء المسلم بها،  
مصدر قوى للإبداع".



يبرع القادرون على حل المشاكل في استشارة التفكير وطرح الأسئلة وتحدى الافتراضات والواقع. وفي إطار حل المشاكل بطرق إبداعية، تعد أسئلة استشارة التفكير عبارة عن افتراضات لأحوال خارجة على المألوف يمثل التعامل معها تحدياً يهدف لتوسيع آفاق التفكير، أما الأساليب المتبعة لابتكار هذه الأسئلة فتتمثل ببساطة في طرح السؤال: "ماذا لو" أو "لم لا". وهذه الأساليب تذكرنا بأن العالم مليء بالاحتمالات. ولتطبيق ذلك، أسأل نفسك ببساطة: "ماذا لو...". - صف السيناريو الخيالي بالتفصيل وضع في الاعتبار النتائج المترتبة عليه.

تطلب أسئلة استثارة التفكير عدم التسرع في الحكم، واستخلاص أفكار يمكن العمل عليها. وهذا يتطلب الصبر والعقل المنفتح. فقد تقول على سبيل المثال: "ماذا لو كانت إطارات السيارة مثل الدجاجة؟" فهذا سؤال يستثير التفكير؛ فما الذي يمكن أن يكون العامل المشترك بين الإطارات والدجاجة؟ ولاستخلاص المبدأ من سؤال استثارة التفكير، قد تقول إن الدجاجة تكون أحياناً بيضاء، إذن لماذا لا نغير ألوان الإطارات (التي تميز باللون الأسود التقليدي في جميع المركبات) إلى اللون الأبيض أو أى لون آخر؟ لمَ لا نصنع إطارات ذات ألوان مختلفة تتناسق مع الألوان المختلفة للسيارات؟ استمر في استخلاص الأفكار إلى أن تتوصل إلى شيء يقبل النجاح. استخدم النماذج المختارة لعبارة "ماذا لو" في الجزء الخاص بقوائم المهام لتحث تفكيرك وتولد المزيد من الأفكار الإبداعية وحلول المشاكل.

قائمة المهام لاستثارة التفكير:

- ✓ أجعل عقلك منفتحاً ولا تتعجل في إصدار الأحكام
- ✓ التزم الصبر تجاه الأفكار غير المكتملة
- ✓ استخدم أسئلة "ماذا لو" و"لم لا" لاستثارة التفكير
- ✓ افتح عقلك لاستكشاف الأفكار
- ✓ استمر في استكشاف الأفكار إلى أن تتوصل إلى فكرة عملية

"إن القدرة على إعادة  
ترتيب مزيج العناصر الطبيعية  
هي القدرة الإبداعية الوحيدة  
التي يمتلكها الإنسان...  
الخيال هو مساحة للتغيير  
ترتيب عناصر الواقع لتحقيق  
قيم إنسانية".

## **الكلمات العشوائية و عمل الروابط**

"الفموض هو المحفز للخيال".



بعد هذا أسلوبًا قويًا للتفكير الجانبي سهل الاستخدام. كل ما عليك عمله هو أن تمتلك كيساً ممتلئاً بقصاصات عليها كلمات عشوائية من الورق أو الكرتون أو المفناطيس أو أية خامة أخرى. ودون أن تنظر، التقط كلمة (أو عدداً من الكلمات العشوائية) وابحث عن علاقتها بالمشكلة، يمكنك التوصل إلى روابط وأمزجة وسيناريوهات جديدة تحفز تفكيراً وأفكاراً جديدة. كما يمكنك أن تفتح قاموساً (أو جريدة أو مجلة) على أية صفحة عشوائية ثم تختار كلمة أو صورة وتربطها بالتحدي الذي تواجهه.

اسأل عن - أو قارن دائمًا - العلاقة بين الصورة أو الكلمة والمشكلة. ما هي الاستعارة؟ إن فكرة أسلوب فرض عمل الروابط هي مقارنة المشكلة بشيء آخر العلاقة بينهما بسيطة أو معدومة، ونتيجة لذلك تحصل على أفكار جديدة. يمكنك عمل الروابط بين أي شيئين تقريبًا، والوصول إلى أفكار جديدة، على سبيل المثال:

- ✓ شركات التأمين والناموس
- ✓ أساليب الإدارة والرياضية
- ✓ المحامون والقروش
- ✓ الفكاهة وفواتير الكهرباء
- ✓ رجال الإطفاء والأبطال الخارقون
- ✓ الجودة والصلب
- ✓ الكتب والسرطان البحري
- ✓ الهاتف والأزياء التنكرية

وقد تطول القائمة أكثر من ذلك. وتذكر أن تفكر بشكل استعاري وتفكر في العلاقة بين الأفكار العشوائية ومشكلتك. إن فرض العلاقات إحدى أقوى الوسائل لتطوير أفكار وحلول جديدة. استخدم أسلوب الكلمات العشوائية لتتوصل إلى علاقات جديدة.

## **أسلوب التحليل البنائي**

**"تقتضى طبيعة الأحلام إمكانية تنفيذها".**



هذا الأسلوب هو الأسهل لتوليد أفكار جديدة ومطورة كحلول محتملة للمشاكل. التحليل البنائي هو أسلوب أبسط فهماً واستخداماً مما يوحى اسمه. أولاً، وضح التركيز، على سبيل المثال: التوصل إلى تصميم أصلى لدراجة، ثم وضع قائمة بجميع خصائص المشكلة ذات الصلة، وهى فى هذه الحالة الدراجة، مثل عدد العجلات وخامة الهيكل واللون والسرعة المطلوبة والحجم وعدد المقاعد.. إلخ. وضع جميع الخصائص كعنوانين أعمدة فى جدول.

## التحليل البناءى

الحالية	عدد العجلات	الهيكل أو المقعد	خامة	السرعة القصوى	الحجم	عدد المقاعد
٢	٢	معدن	لصر	٦٠ كم/ساعة	متوسط	١
١	١	بلاستيك	أخضر	٨٠ كم/ساعة	صغر	٢
٣	٣	زجاج	أزرق	١٠٠ كم/ساعة	كبير	٢
٤	٤	خشب	أرجوانى	١٢٠ كم/ساعة	حجم مقعد	٤
٥	٥	خامة اسفنجية	أصفر	١٤٠ كم/ساعة	حجم سيارة	٥

تحت كل عنوان ضع قائمة بالخصائص البديلة قدر ما تستطيع زيادة على الخصائص الحالية. بمجرد أن تشعر بأنك اكتفيت، ابدأ بمزج الخصائص في جميع الأعمدة، والتوفيق بينها وتركيبها معًا إلى أن تتوصل إلى أفكار عملية. وفي المثال السابق وحده، يوجد ١٥٦٢٥ احتمالاً للمزج بين الخصائص. نُقر أن بعض هذه الاحتمالات قد لا يكون عملياً أو متصلة بالهدف، لكن هذا الأسلوب يؤدي بشكل مؤكد إلى استكشاف الأمثلة المحتملة بسهولة ومرح. استخدمه إلى جانب أسلوب SCAMPER و "ماذا لو" و "قوائم الاعتبارات الكاملة"، ويمكن استخدام هذا الأسلوب في أية مشكلة، فقط حدد خصائص المشكلة وامزجها.

# فکر فی الأمور التي يمكن تبسيطها

"تبسيط هو أعقد العمليات".



بعد هذا الأسلوب عظيماً لتوليد أفكار وخيارات واحتمالات جديدة. اسأل نفسك ما الذي يمكنك تبسيطه. قم بتبسيط التحدى بفصل العناصر الضرورية عن العناصر الاختيارية. غالباً ما تخرج المشاكل الأمور على مستوياتها الطبيعية. ويميل الناس لتطوير إستراتيجيات معقدة دون داع، فلِمَ نبالغ في التعقيد؟ ربما لنشعر بأهمية أكثر، أو لنبدو أكثر مهارة أو لنسعّر أمام الآخرين، حتى نحصل بالتالي على تلك الترقية أو الزيادة أو الثناء أو الاهتمام أو الصدقة. مع ذلك، فليس الحال كذلك دائماً.

ضع في اعتبارك أنه من المهم أن تفكر بعمق عند الضرورة، لكن كما يقول المثل القديم: "لا تعقد الأمور أكثر من اللازم". قد تصير نتائج التعقيد غير الضروري غير ذات فائدة، وتنتهي غالباً بالتشويش وسوء الفهم وصراعات غير ضرورية.

لهذا، عندما تدرس أي مشكلة، حاول تبسيطها. سل نفسك، هل هناك طريقة أبسط لتحقيق النجاح دون تعريض الجودة أو عوامل النجاح للخطر؟ وهذا يتطلب عقلاً إبداعياً.

تغذى نيفادرة

- ✓ حاول البحث عن أكبر عدد تستطيع استخلاصه من الطرق الأبسط من طريقتك الحالية للتعامل مع المشكلة.
- ✓ ما الخطوات التي يمكن الاستفادة منها من العملية؟
- ✓ حدد الضروري والاختياري منها
- ✓ افصل النوعين في قائمتين – وانظر ما إذا كنت تستطيع حل المشكلة دون الخطوات الاختيارية أو بالحد الأدنى منها
- ✓ استخدم أسلوب SCAMPER للتبسيط
- ✓ اسأل جميع الأسئلة الضرورية
- ✓ فكر في جميع الاعتبارات
- ✓ اختبر افتراضاتك وقم بتحديها

## راجع العادات والوصفات والتعليمات والخبراء

"اقرأ التعليمات وستوجهك مباشرة نحو الاتجاه السليم".



أحياناً عند البحث عن حلول لا يكون عليك أن تبدأ الطريق من بدايته. العالم مليء بالمخترعين والمصممين والمؤلفين والمبرمجين والمهندسين والأطباء ورجال وسيدات الأعمال. اسأل نفسك: كيف واجه الآخرون هذه المشكلة أو مشكلة مشابهة لها؟ ماذا يمكن أن تتعلم من نجاح الآخرين وفشلهم؟ من الذى يمكنك أن تتعاون معه أو تعتمد على عمله بحيث يسهل عليك حل المشكلة؟ قد يقول البعض إن هذا ليس منهجاً إبداعياً لحل المشاكل، لكن ليس هذا هو المقصود.

القصد من هذه الطريقة أن تتعلم من الآخرين وأن تكتسب منظوراً جديداً، وعندما تكتسب أفكاراً كافية عن كيفية تعامل الآخرين (سواء فشلوا أو نجحوا) مع المشكلة نفسها أو مشكلة مشابهة لها، لن يمنعك شيء من تطبيق الأساليب الإبداعية على مشكلتك واتخاذ قرارات إبداعية. على الأقل يمكنك القول إنك وعيت وتعلمت دروساً من الآخرين والماضي، وإنك بذلك مؤهل لمواجهة المشاكل.

الوصفات والجرعات والتعليمات ومعلومات الخبراء والمعادلات هي معرفة مسجلة وهي تعد أفضل الممارسات التي تم التوصل إليها. بعضها يمتد للحاضر والبعض الآخر قد انقطعت صلته به، ومسئوليتك أن تحدد إلى أي الأمرين تنتمي. لكن، ليس هناك أى ضرر من التعلم من دروس الماضي لمنع المشكلة ومواجهتها في الحاضر والمستقبل، خاصة إذا كانت هذه الدروس ذات صلة بالمشكلة الراهنة. فكر في الآتي:

- ✓ من الخبراء وماذا يقولون؟
- ✓ ما المعادلات والحسابات المتاحة؟
- ✓ ما الوصفات والطرق الموجودة؟
- ✓ ما الذي تنص عليه التعليمات أو الجرعات المقررة؟
- ✓ ماذا تقول الموسوعة أو الخريطة أو القاموس؟

## KIDS نموذج

"ليست الفطرة السليمة دائمًا هي الأمر الشائع اتباعه".



يمكن تحسين التفكير الإبداعي بتطبيق أساليب معينة والإجابة عن أسئلة معينة. ولتركيز إبداعك في حل المشكلة، استخدم نموذج KIDS، وكل ما عليك فعله في هذا الأسلوب الذي جاء اسمه من الحروف الأولى لعبارة "Keep Doing, Improve, Do Differently or Stop" يجب الاستمرار فيه وما يجب تحسينه وما يجب تغييره، وما يجب وقفه. يتتأكد القادرون على حل المشاكل أن جهودهم الإبداعية مركزة، وأن هذا الأسلوب يساعدهم في تحديد ما يجب أن يركزوا عليه بوضوح، يمكن استخدام أسلوب KIDS بمفردك أو ضمن مجموعة عند حل المشاكل استخدم النموذج التالي كدليل:

# KIDS نموذج

الأسئلة	الأفكار
ما يجب الاستمرار فيه	استمر فيه كما هو حالياً. إنه فعال، فاترك على حاله واستمر فيما أنت عليه.
ما يجب تحسينه	استمر فيه لكن بشكل أفضل من الحالى. حدد معايير الجودة بوضوح. إذا كنت تريد التحسين، فيجب أن تكون محدداً.
ما يجب تغييره	غير الاتجاه وأبدأ شيئاً جديداً أو مختلفاً. كن مبدعاً وفكر خارج الإطار التقليدي.
ما يجب وقفه	توقف عنه. إنه لا يجدى، أو الأسوأ أنه يضر. حدد الأمور التي يجب التوقف عنها.

يعتمد أسلوب KIDS على فطرة المرء السليمة في الحكم على الأمور. ركز انتباحك على أحد المجالات دون غيره، واستخرج الأفكار وضعها في فئات منفصلة. عندما تشعر بأن الأفكار الإبداعية قد نفت منك، فكر في نموذج KIDS وفكر إلى أين ذهب تركيزك حتى حينه. على سبيل المثال، قد يكون تركيزك وأفكارك في الوقت الراهن مقصورة على الأمور التي تحتاج إلى تحسين فقط، لكن ما الأفكار التي يمكنك من خلالها التوصل للتصريف بشكل مختلف؟ استخدم هذا الأسلوب إلى جوار أسلوب SCAMPER و "ماذا لو" و "قائمة" كيف تحسن أو تبتكر أي شيء".

## ضع سيناريوهات، واطرح نظريات وأجر تجارب

"تأتى المعرفة من التجارب الفاشلة  
مثلاً تأتى من التجارب الناجحة".



حل المشاكل ليس دائمًا علمًا دقيقًا. هناك الكثير من الأمور المجهولة وغير اليقينية. لهذا، يضع القادرون على حل المشاكل سيناريوهات، ويطرحون نظريات ويجرون تجارب من أجل اختبار الأفكار والتحقق منها. ويعرف السيناريو بأنه: "تسلاسل خيالى للأحداث فى المستقبل". والنظرية هي: "تفسير مقترح لكنه غير مثبت ومبني على الفرض وليس الحقيقة". إن طرح النظريات مفيد لكن يجب أن يتبعها تجارب واختبارات لتبين نفعها وقابليتها للاستخدام.

والتجربة هي: "اختبار للحصول على ما يثبت أو ينفي نظرية أو فرضية".  
وعند البحث عن أفكار أو حلول لمشكلة، فمن المفيد أن نصمم ونضع  
سيناريوهات نظرية ونجري التجارب أو النماذج للتحقق من جدوى  
النظرية أو السيناريو. وهذا المنهج العلمي لحل المشاكل يتطلب الإبداع  
والموضوعية.

استخدم أساليب "ماذا لو" و"لم لا" وSCAMPER لإثارة التفكير -  
وهذه هي بداية للسيناريوهات والنظريات - والتي يجب اختبارها - لإثبات  
صحتها أو نفيها. وهذا هو المنهج العلمي. يعرف العلم بأنه: "الدراسة  
والمعرفة المنهجية للظواهر الطبيعية أو الفيزيائية". والإبداع ما هو إلا  
ابتكار سيناريوهات وأمزجة ومظاهر وتجارب جديدة. وفي الحقيقة فإن  
الإبداع والموضوعية والعلم لا تتفصل.

ملاحظة :

استخدم إرشادات وضع السيناريوهات الموجودة في الجزء الخاص  
بالخصائص المذكور سابقاً في هذا الكتاب.

”الحياة تجربة،  
كلما أجريت المزيد  
من التجارب كان  
ذلك أفضل“.

## **أسلوب العيون الجديدة**

"إذا كانت الأداة الوحيدة لديك  
مطرقة، فستميل لأن ترى كل مشكلة  
على أنها مسمار"



عندما تظن أنك استنفدت جميع الأفكار، استخدم أسلوب العيون الجديدة. وهذا الأسلوب يتطلب أن تفعل شيئاً من اثنين. الأول (سواءً عن قصد أو دون قصد) هو أن تحدد وتسأل كيف يمكن لآخر أن يحل المشكلة من أجلك. قد يكون هذا الآخر شخصاً أو شركة أو حيواناً، أو شخصية كرتونية، أو خبيراً في وظيفة مختلفة، والأمر الثاني أن تظاهرة بأنك هذا الشخص أو الشيء. وهذا يتطلب منك استخدام خيالك. استخدم القائمة التالية لتفكير في:

كيف كان ...

✓ رئيس مجلس الإدارة أو الرئيس أو المدرب

- ✓ موظف بنك أو محاسب
- ✓ إخصائى تسويق أو مستشار مبدع
- ✓ عميل أو مورد أو فيلسوف
- ✓ مزارع أو معماري أو مهندس
- ✓ مبرمج أو إخصائى تكنولوجيا معلومات أو رائد فضاء أو طيار أو طفل
- ✓ كائن فضائى أو شخصية فى فيلم خيال علمى أو شخصية أسطورية
- ✓ حيوان أو حشرة أو طائر أو سمكة أو كائن ثديي.
- ✓ كاتب أو رسام رسوم متحركة أو فنان أو شاعر
- ✓ مسافر عبر الزمن من المستقبل إلى الماضي
- ✓ شخصية فى مسرحية أو فيلم
- ✓ زوج أو زوجة أو عضو فى الأسرة
- ✓ شخصية رياضية شهيرة
- ✓ ألبرت أينشتاين أو أى عالم شهير
- ✓ نيلسون مانديلا أو أى رمز تاريخي شهير
- ✓ شركة مثل "جنرال إلكتريك" أو "جوجل" أو "نوكيا" أو "أبل" ... الخ

سيرى المشكلة ويحلها؟ يمكنك دائمًا أن تقرأ عن العناصر المذكورة أو تسألها أو تشركها في التوصل إلى طرق إبداعية لحل المشكلة. وإذا كنت في مجموعة، فاطلب من الناس ممارسة العصف الذهني أو استخدام الخرائط الذهنية على المشكلة بأعين جديدة لتوليد المزيد من الأفكار بطريقة جديدة تماماً.

"عليك البدء دائمًا  
بالعادات البشرية،  
وعليك أن تفكربابداعية،  
فستكون هناك طرق  
عديدة لِإشباع هذه  
العادات".

## ارصد الحاجة أو الرغبة أو الفرصة، تصبح بارزاً

"المستقبل بين أيدي من يرون الفرص قبل أن تصبح واضحة".



يتطلب حل المشاكل أن تكون واعيًا بمجالين: نفسك ومن حولك. ومن أكبر مصادر الإبداع والابتكار تحديد الحاجات والرغبات والفرص. كيف تستطيع تحديدهما؟ هناك طريقتان أساسيتان. أولاً، يمكنك ببساطة سؤال الناس، أو العملاء أو أصحاب المصلحة عما يريدون، ويمكنك اللجوء إلى الإحصائيات أو المقابلات أو الاقتراع أو تقييمات الخدمة أو المحادثات لتعرف ذلك. الطريقة الثانية أن تلاحظ من يستخدمون المنتج أو الخدمة تحديداً وتسألهم عما ينقصها.

إن الوصول إلى الإبداع والابتكار يكمن في التطلع إلى الظهور. والشيء البارز هو: "الشيء الناتئ أو ذلك الذي يستحق الملاحظة أو التعليق عليه". والأفكار والابتكارات والحلول الإبداعية بحق تبرز من بين الأفكار الأخرى. إنها تبرز من حيث كونها فريدة وبسبب قيمتها. إنها ليست مجرد إعادة لقوالب الماضي. إن الحلول الفذة أكثر استحواذاً على الانتباه عن الحلول التقليدية. ولكن تكون فدأاً يجب أن تفكر بشكل مستمر في كيفية تحقيق معايير ذلك، وهذه المعايير تقوم على تحقيقك للتميز من حيث تجاوز الحاجات والتوقعات والرغبات بما يحقق نتائج مبهرة، فكيف تتحقق هذه المعايير؟

قائمة المهام للوصول إلى أداء بارز ورصد الحاجات

- ✓ ماذا يقترح أصحاب المصلحة أو العملاء أو يشتكون منه أو يثنون عليه؟
- ✓ ما التغيرات الممكنة في سياقات TESPGLM انظر الجزء الذي يتناول نقاط القوة والضعف والفرص والتهديدات التي يمكن أن تتحقق فرضاً أو تساعدك في حل مشاكل بشكل أفضل؟
- ✓ ما الذي ينقصك بحيث يمكن أن يساعدك في حل مشاكلك بشكل أفضل - ما الذي يمكنك تحسينه أو إعادة إعداده؟
- ✓ ما الذي يمكنك تحقيق معايير التميز فيه؟ وما الذي يمكنك التركيز عليه ولا يركز عليه الآخرون؟
- ✓اكتشف متطلبات أصحاب المصلحة أو حاجاتهم بسؤالهم أو ملاحظتهم

"لَا أَعْدُ لِرَبِّي  
الْحَقَّ لِي نَتَّقِدُ إِلَّا  
مَنْ يَرْغِبُ فِي  
الْمَسَاعِدَةِ".

### قواعد الحكم

"العقل الصغيرة هي أول من يرفض  
الأفكار الكبيرة".



بعد أن تنتهي من جمع الأفكار الممكنة، يأتي وقت الحكم. في هذه المرحلة، يتم تقييم الأفكار، و اختيار الأفكار التي تستوفي معايير النجاح في حدود قدراتك وامكانياتك. هناك قواعد واعتبارات معينة يجب اتباعها ووضعها في الاعتبار حتى يتم تقييم الأفكار بأفضل صورة ممكنة. أولها، يجب أن تكون موضوعياً ولا تدع مشاعرك تتدخل في الحكم. يجب أن تدرس جميع الأفكار بحرص ثم ترتيبها حسب وفائها بالمعايير، ويجب دراسة كل فكرة على حدة، ثم مقارنتها بالأفكار الأخرى.

**قواعد الحكم على الأفكار:**

- ✓ خصص وقتاً ومكاناً لذلك
- ✓ افصل عملية الحكم عن عملية الإبداع
- ✓ ضع آراء الآخرين في الاعتبار
- ✓ ضع نفسك موضع المعارض للفكرة وابدأ في التنقيب عن ثغراتها
- ✓ هل يمكنك الطعن في الفكرة من حيث عقلانيتها
- ✓ احكم على الأفكار، وليس على الشخص
- ✓ غير مسموح بالجدال وإنما بنقاش مرتب
- ✓ أجعل العوامل الأساسية للنجاح نصب عينيك
- ✓ استخدم النطق والوضواعية
- ✓ اختبر افتراضاتك
- ✓ جودة الأفكار أهم في هذه المرحلة
- ✓ استمع بحرص ولا تكن متحيناً
- ✓ لا تقفز إلى النتائج

استخدم هذه القواعد لتقويد تفكيرك وتقييمك. ويقدم الجزء التالي الاعتبارات الأساسية التي يجب وضعها في الاعتبار عند الحكم.

**"ليس الأمر متعلقاً بمن على صواب،  
إنما المهم هو الرأي الصائب ذاته".**

## اعتبارات الحكم

" المشاعر، سلبية أو إيجابية، أقوى إغراءً بكثير من الفكر، لكن ذلك لا يجعلها صواباً، لذلك، استخدم الحجة كنقطة الانطلاق".



عند الحكم على الأفكار، يجب أن تضع في اعتبارك ثلاثة أمور أساسية. أولاً، فكر في مدى انسجام الأفكار مع العوامل الأساسية للنجاح. ثانياً، فكر فيما إذا كنت أو كان فريقك قادراً على العمل بموجب هذه الأفكار الآن - سواء من حيث وفرة الموارد المطلوبة أو القدرة الشخصية.أخيراً، يجب أن تفك في أثر الأفكار على البيئة الخارجية (سياقات TESPGLM - انظر الجزء الذي يتناول نقاط القوة والضعف والفرص والتهديدات) وعلاقتها بها. استخدم قائمة الاعتبارات التالية كقائمة تحقق عند الحكم على الأفكار.

تحقيق الهدف يتطلب تعاون الجميع

- ✓ ضع في اعتبارك جميع المخاطر والمحاذيف
- ✓ ضع في اعتبارك النتائج على المدى الطويل والمتوسط والقصير

- ✓ ضع في اعتبارك التكلفة مقابل المنفعة
- ✓ ضع في اعتبارك التاريخ - هل هذه فكرة جديدة؟
- ✓ ضع في اعتبارك ما إذا كانت الفكرة مناسبة أم لا
- ✓ ضع في اعتبارك مدى امتلاكك جميع الموارد المطلوبة للنجاح
- ✓ ضع في اعتبارك مدى امتلاكك التكنولوجيا والقدرة
- ✓ ضع في اعتبارك جميع القوى التي في صفك وضدك
- ✓ ضع في اعتبارك ما إذا كانت منطقية وموضوعية
- ✓ ضع في اعتبارك ما إذا كانت تلتقي مع متطلبات أصحاب المصالح
- ✓ ضع في اعتبارك ما إذا كانت أخلاقية وقانونية
- ✓ ضع في اعتبارك ما إذا كانت كافية في ظل المعايير المطلوبة
- ✓ ضع في اعتبارك منظور الآخرين
- ✓ ضع في اعتبارك الحقائق والمشاعر
- ✓ ضع في اعتبارك القناعات أو القيم أو الفلسفه التي تقوم عليها
- ✓ ضع في اعتبارك المزايا والعيوب بمرور الوقت
- ✓ ضع في اعتبارك إمكانية النجاح
- ✓ ضع في اعتبارك كونها ضرورية أم مستحسنة وحسب
- ✓ ضع في اعتبارك أثر الفكرة - قوى أم متوسط أم ضعيف
- ✓ ضع في اعتبارك التوقيت - هل الوقت مناسب؟
- ✓ ضع في اعتبارك الجوانب المثيرة في الفكرة
- ✓ ضع في اعتبارك ما يمكن السماح به وما لا يمكن السماح به

"احكم دائمًا على الشخصية والكفاءة، لكن لا تحكم على اللون أو العقيدة".

## فرز الأفكار وتقييمها والاختيار من بينها

"تجتاز جميع الأفكار مرحلة معينة، إلا وهي مرحلة استبعاد الأفكار".



عندما تحكم على الأفكار، فمن المفيد أن تفرزها في فئات قبل أن تبدأ التقييم. قد يصبح التقييم أسهل كثيراً عندما تستطيع أن ترى فئة كل فكرة. وبعد نموذج DISK أسلوباً رائعاً لفرز الأفكار في فئات، فهو يمنحك التركيز ويوفر الوقت. كل ما عليك عمله هو أن تضع جميع الأفكار في فئات متشابهة ثم تقييمها باختبارها على نموذج DISK. وضع في اعتبارك أي الأفكار يمكن استبعادها، أو استخدامها فوراً، أو تستلزم مزيداً من العمل، أو يمكن استخدامها لاحقاً.

من الطرق السهلة لتقدير الأفكار، أن ترتيبها من الأفضل للأسوأ بوضع قيمة من (١) إلى (٥)، حيث:

١ = الأفضل

٥ = الأسوأ

ضع القيمة ببساطة إلى جوار كل فكرة مفيدة ثم رتب جميع الأفكار حسب هذه القيمة. وهذا مفيد أيضاً في تقدير الأفكار مع مجموعة. اطلب من أعضاء المجموعة أن يقوم كل عضو على حدة بتقدير الأفكار بوضع قيمة بجانبها، ثم تقرر المجموعة كلها كيفية المرض قدماً. ويمكن استخدام أسلوب آخر لتقدير الأفكار بأن يقوم كل عضو على حدة بتقدير الأفكار ثم يقدم النتائج دون تحديد صاحب كل واحدة. وهذه الطريقة أفضل لضمان أمانة التقييم ومنع أي شعور بالخوف.

وقبل أن تبدأ تقييم الأفكار، افرزها جميعاً إلى فئات متشابهة ثم قرر مكانها في نموذج DISK. على سبيل المثال، جميع أفكار التسويق في فئة واحدة، وجميع أفكار خدمة العملاء في فئة أخرى، وجميع الأفكار المتعلقة بالمنتج في فئة ثالثة. وبمجرد أن تنتهي من فرز جميع الأفكار في فئات، استخدم نموذج DISK بعد ذلك.

# نموذج DISK

المفهوم	التفصيل
DUST BIN = استبعاد	جميع الأفكار التي تريد التخلص منها أو لن تستخدمها أبداً
IMPROVE = تحسين	جميع الأفكار التي تراها واعدة لكنها بحاجة إلى مزيد من العمل قبل استخدامها
SHELF AWAY = انتظار	جميع الأفكار ذات القيمة لكن لا يمكن استخدامها حالياً، بل يمكن استخدامها في المستقبل
KICK OFF = استخدام	جميع الأفكار المناسبة بوضعها الحالى ويمكن استخدامها والعمل بموجبها

ضع الأفكار التي لا يمكنك استخدامها في خانة الاستبعاد. وضع الأفكار القيمة، التي لا يمكن استخدامها الآن في خانة الانتظار للعودة إليها في المستقبل. وضع الأفكار غير المكتملة لكنها واعدة في خانة التحسين للعمل على استكمالها، وأخيراً، ضع الأفكار المكتملة ويمكن استخدامها فوراً في خانة الاستخدام.

"ما فائدة أن  
تصوب إن لم  
تطلق السهم؟".

### نموذج GAP

"لا يكفى أن تعرف، يجب أن تنفذ".



التنفيذ هو أهم مرحلة في مراحل حل المشكلة، فالقادرون على حل المشاكل يتخذون الخطوات الفعلية الضرورية للتغلب على أية مشكلة يواجهونها. بينما تظل المشاكل قائمة ولا يتم حلها عند الفشل في التنفيذ. ومن أسباب عدم التنفيذ: الخوف وعدم التركيز أو الدافع أو الإبداع أو الموارد. وتناقش الأجزاء التالية الاعتبارات المهمة عند وضع خطط العمل والتنفيذ. وحتى تنجح في التنفيذ، يجب أن تلاحظ قواعد معينة. ضع في اعتبارك عناصر نموذج GAP للتنفيذ.

# GAP نموذج

الاعتبارات	المفهوم
ما خلفية المشكلة وأين أنت منها الأن؟ انظر إلى المشكلة من جميع الزوايا.	الوصف
أين تريد أن تكون؟ وكيف سيكون شكل النجاح؟ صفات النهاية أو عوامل النجاح.	النهاية
ما المعلومات التي عليك أن تضعها في اعتبارك لحل المشكلة؟	التفاصيل
ما الخطوات التي يجب اتخاذها للوصول إلى النهاية التي تريدها؟	التصنيم
من هم الأشخاص أو ما هي المشتقات أو العقبات التي يجب تجنبها أو التغلب عليها لحل هذه المشكلة؟	المخاطر
من الأشخاص الذين يمكنك طلب المساعدة منهم في حل المشاكل؟	الافتراض
ما مواعيد البداية والنهاية التي تنويها؟ وما المواعيد النهاية التي يجب أن يكتمل حل المشكلة بحلولها؟	المواعيد النهاية

"وضّح ما سيكون عليك القيام به حتى تصل إلى ما تريده".

## **نموذج الأهداف الذكية الجديد**

"الهدف هو حلم له موعد نهائى".



عندما تبدأ في حل المشاكل، من الجيد أن تضع أهدافاً واضحة ومواعيد نهائية. ويقدم نموذج الأهداف الذكية (SMARTER) إرشادات فعالة لوضع الأهداف. ولا يضع من لا يجيدون حل المشاكل أهدافاً واضحة أو بشكل فعال، فأهدافهم ضبابية غير واضحة، أما القادرون على حل المشاكل فيدركون أن الهدف الواضح مثل المرمى الواضح، وسيكون الاحتمال أكبر لإصابته. تأكد أن تراجع أهدافك وفق نموذج الأهداف الذكية عندما تسعى لحل مشكلة قادمة.

# نموذج الأهداف الذكية (SMARTER)

الأمثلة	المفهوم
الأهداف المحددة تعطي فرصة أفضل لإنجازها من الأهداف العامة. وحتى تكون الأهداف محددة، يجب أن تستوفى جميع هذه الأسئلة: من (المطلوب إشراكه أو المسئول) وماذا (أريد أن أحقق وما ترتيب الأهداف حسب الأهمية) وأين (المكان) ومتى (الموعد النهائي للبداية والنهاية) ولماذا (الهدف أو السبب والمنفعة بالضبط المقصودة من الهدف) وكم وكيف (التكلفة، أو المدة أو الأرقام أو الأسلوب,...).	SPECIFIC محددة
ضع معايير محددة لراقبة التقدم في تحقيق كل هدف وقياسه. عندما تقيس معدل التقدم فإنك تظل على المسار الصحيح وتصل في التوقيت المحدد. وحتى تقرر قابلية الهدف لقياس، اطرح أسلطة وأجب عنها من نوعية: "كم مدة...", و"كم كمية..."، و"كيف سأعرف أن الهدف قد تحقق؟".	MEASURABLE قابلة لقياس
في الطريق نحو انجاز أهدافك، عليك أن تبني توجهاً إيجابياً وأن تهيئ مناخاً إيجابياً في البيئة التي ستسعى لتحقيق هدفك فيها. أسأل نفسك: "هل أنا (أو زملائي) تتحلى بالتوجه الصحيح لتحقيق الهدف، وهل هيأت المناخ الصحيح لذلك؟ أو أسأل "لم" و"ماذا" نفعل؟	ATTITUDE التوجه والمناخ
يتطلب تحديد واقعية الهدف تحديد ما إذا كنت أو غيرك قد أنجزه أو أجز مثله فيما سبق. أسأل نفسك عن الظروف التي يجب أن توفر لتحقيق الهدف. وهل التكنولوجيا المطلوبة متاحة. وهل الهدف موضوعي، وهل هو ممكن في ظل المعوقات الحالية، وهل يمكن التغلب عليها؟	REALISTIC AND RATIONAL واقعية وعلانية
فكر في الأدوات والتدريب والانتدابات المطلوبة من أجل التعامل مع الهدف وحل المشكلة. حدد التدريب والأدوات الموجودة في حوزتك، وما ينقصك لتمضي قدماً.	TRAINING AND TOOLS التدريب والآلات
هل يشبع هذا الهدف توقعات جميع أصحاب المصالح؟ إن لم يكن كذلك، فما التغيير المطلوب حتى يشبعها (استخدم نموذج SCAMPER)؟ فكر في الخبراء الذين يمكنهم الاتصال بهم ليساعدوك في إنجاز الأهداف.	EXPECTATIONS AND EXPERTS التوقعات والتغير
للتعامل مع الأهداف وحل المشاكل، يجب أن تتحمل المسئولية عن تصرفاتك وعواقبها.	RESPONSIBLE مسئولة

"يُبَرِّى القَائِدُ الَّذِي  
يُنْتَصِرُ فِي الْمَعْرِكَةِ عَسَابَاتٍ  
كَثِيرَةٍ فِي مَدَارِبِهِ قَبْلَ أَنْ  
يَنْوُضَ الْمَعْرِكَةَ، وَيُبَرِّى  
الْقَائِدُ الَّذِي يَعْسِرُهَا  
. عَسَابَاتٍ قَلِيلَةٍ قَبْلَهَا".

## التغلب على المماطلة

"الأمور العظيمة لا تتحقق دفعة واحدة، وإنما تتشكل بتراكم سلسلة من الأمور الصغيرة".



ما هي المماطلة؟ ولماذا يماطل الناس؟ لا شك أنك إن علمت ما تريد أن تفعل، وكيف تفعله، ولم تفعله، فلن تماطل. للاسف يقضى كثير من الناس وقتهم في تأجيل أهدافهم وخططهم وحتى أحلامهم، وكل ذلك تحت مسمى المماطلة. ويصف القاموس المماطلة بأنها: "تأجيل التصرف والتأخير والانتظار". والسبب الرئيسي لوقوع الناس في هذا الفخ هو الخوف. وتختلف أنواع الخوف، وفيما يلى بعض الأمثلة:

قد يكون الخوف من الفشل أو السخرية أو الظهور بمظهر الغبي أو الوقوع في الخطأ، أو الظهور بمظهر طفولي. عند التعامل مع المشاكل هناك احتمال أن تقع في أخطاء. ويقوم كثير من الناس في ظل ثقافة كراهية الخطأ السائدة بينهم بالتأجيل لتجنب ذلك، ويستمر البعض في التأجيل لأنهم لا يؤمنون أن بقدورهم النجاح. وهم يمنعون أنفسهم بسبب قصور صورتهم الذاتية.

وهذا القصور المقيد والمخيف شيء لابد من التخلص منه إذا كنت تريد أن تصبح أفضل في حل المشاكل. لقد قدم شعار إعلانات شركة "نايكى" الرسالة بمنتهى البساطة: "فقط افعلها". إنها عبارة بالغة القوة. لا تفك في الفشل. لا تتصور أنك من الضروري أن تكون الأفضل. ولا تفك في احتمال حدوث أخطاء. ركز فقط على توضيح المشكلة والبحث عن الحل قدر استطاعتك.

وهذا يذكرنى بفيلم Patch Adams ففى أحد المشاهد، يجلس "باش" (الذى يقوم بدوره "روبين ويليامز") مع أحد المرضى فى مصحة للأمراض العقلية، يعلمه درساً حياتياً قوياً فى حل المشاكل.

يعطيه المريض خلاصة الحكمة التالية: "إذا ركزت فقط على المشكلة، فلن ترى الحل. لهذا، لا تركز على المشكلة فقط"، ولقد أعجبتني هذه

العبارة لأنها أجبرت "باتش" على أن ينظر إلى ما بعد المشكلة، وأن ينظر إلى الحل. وهذا ألهم "باتش" أن يترك المصححة ويتحمل مسؤولية حياته. بالمثل، عندما تماطل، فإن ما تفعله في الواقع أنه ترکز على المشكلة وتتركها تتغلب عليك.

وما يجب فعله بدلاً من ذلك، هو أن تفهم المشكلة بوضوح، ثم حول اهتمامك وطاقتك نحو صناعة الحل والتنفيذ. ولا تحاول أن تعالج المشكلة كلها دفعة واحدة، وإنما أرهقت نفسك عبئاً. قسم المشكلة إلى مهام أصغر، وحدد مواعيد نهائية وقرر مواجهتها خطوة بخطوة.

"...إن لم يكن الآن، فمتى...؟".

قائمة المهام للتوقف عن المماطلة

- ✓ توقف عن وسواس أنك يجب أن تكون الأفضل
- ✓ لا ترك المهام حتى اللحظة الأخيرة
- ✓ جرب الخيارات ولا تخش الفشل
- ✓ الممارسة ثم الممارسة ثم الممارسة
- ✓ اختبر توقعاتك – هل هي واقعية؟
- ✓ قسم المهام إلى مهام أصغر
- ✓ حدد مواعيد نهاية والتزم بها
- ✓ لا تخف من الوقوع في الخطأ من أجل أن تتعلم
- ✓ تعلم من أخطائك وأخطاء الآخرين في الماضي
- ✓ احم نفسك من السقوط فريسة للمماطلة
- ✓ حدد أذارك بوضوح واكتبها وتخلص منها
- ✓ اجعل أهدافك نصب عينيك
- ✓ تذكر أن الفعل هو ألد أعداء القلق
- ✓ تصرف كما لو كان من المستحيل أن تفشل

"الحكيم هو من يفعل في الحال ما يفعله الأحمق في النهاية".

## **بادر بوضع خطة بديلة**

**"ال فعل هو المفتاح الأساسي للنجاح" .**



يمضي القادرون على المشاكل قدماً في تنفيذ خططهم ويوافقون بذلك الجهد حتى يصلوا إلى مبتغاهم. ومن الأسباب الشائعة للعجز عن حل المشاكل عدم التنفيذ. قد تكون المشكلة محددة ومفهومة. ولذلك توصلت إلى أفكار واختارت أفضلها، لكن إن لم تنفذ، فقد ذهب كل ذلك هباءً. إن قراءة كتاب مثل هذا لا تعد بديلاً عن التنفيذ. يجب أن تكون مستعداً لمواصلة السعي حتى النهاية إذا كنت تريد النجاح في حل مشاكلك، ومن الجيد أيضاً أن تتخذ احتياطاتك وتضع خطة بديلة.

الخطط البديلة هي نتيجة طرح سؤال "ماذا لو" والتفكير في السيناريوهات المحتملة. إذا تغيرت الأمور أو لم تمض وفق ما خططت له في طريقك نحو حل المشكلة، فستكون الخطة البديلة هي أول ما تعول عليه. ويجب ألا تقتصر على واحدة فقط، وإنما ضع أكبر عدد ممكن من الخطط البديلة ضمن حدود قدراتك (الوقت والمالي والأفراد والخامات). وتطلب مواصلة تنفيذ الخطة ووضع خطط بديلة أن يعمل عليك وأن تفكر في السيناريوهات المحتملة والنظام والقدرة على تجنب التشتبث. ويجب أن تكون على اطلاع بأخر المستجدات المتعلقة بالمشكلة والتغيرات في العالم. وحتى تكون ناجحاً في حل المشاكل، يجب أن تكون على استعداد للالتزام بالانضباط ومواصلة الالتزام بالخطط والتنفيذ.

فكرة المنهج لوضعية خطة بديلة

- ✓ فكر فيما يمكن أن يصيبه الفشل
- ✓ فكر فيما يمكن فعله لتجنب ذلك
- ✓ فكر فيما ستفعله إذا ساءت الأمور
- ✓ فكر في السيناريوهات المختلفة ونتائجها
- ✓ فكر كيف ستستجيب لهذه السيناريوهات
- ✓ ضع في اعتبارك تحديد نقاط القوة والضعف والفرص والتهديدات وسياسات

TESPGLM

- ✓ ضع في اعتبارك جميع القوى التي معك أو ضدك
- ✓ ضع في اعتبارك أهدافك وأولوياتك والمواعيد النهائية والموارد

## **راقب التقدم وسجل الدروس المستفادة من أجل المستقبل**

"إن لم تخضع حياتك للتمحيص فلست  
 تستحقها".



بما أن حل المشاكل ليس نشاطاً ساكناً، فإن الأمور عرضة للتغيير في أية لحظة، لهذا، عندما تواصل الالتزام بخطتك لحل المشكلة، تأكد من مراقبة التقدم. هل تتجز النتائج التي تريدها؟ هل تم الأمور وفق الخطة؟ ما الذي أجزته؟ ما حجم ما لم تتجزه بعد؟ إن مراقبة التقدم وسيلة فعالة لمساعدتك على فهم المسافة الباقية أمامك لبلوغ الهدف فهماً واضحاً. إن من أساس العقلانية أن تراقب التقدم.

مراقبة التقدم جزء أساسى من حل المشكلة لأنها تجعلك على علم بأى تغيرات قد تحدث وتساعدك فى التفكير فيما يجب أن تفعل بشأنها. وكلما حاولت حل مشكلة قد تقع فى بعض الأخطاء وتتعلم دروساً معينة. إن من لا يقدرون على حل المشاكل هم من لا يجعلون وعيهم نشطاً. إنهم لا ينتبهون للأخطاء والدروس، ونتيجة لذلك، يكررون الأخطاء نفسها مراراً وتكراراً. أما القادرون على حل المشاكل فيلاحظون الأخطاء والدروس ويكتبونها ليذكروها عند التعامل مع المشاكل فى المستقبل.

إذا لم تتعلم من ماضيك، فتوقع حياة زاخرة بالأخطاء المكررة. ويواجهه بعض الناس صعوبات فى التعامل مع مشاكلهم، والتعلم من أخطائهم وتغيير عاداتهم وسلوكياتهم. إذا كان هذا حالك، فاستعن بشخص ناصح، أو مدرب أو محترف يمكنه أن يرشدك.

"التاريخ رغم ألمه، لا يمكن ألا تعيشه، لكن إذا واجهته بشجاعة، فلن تحتاج لتعيشه مجدداً".

فكرة دائمة في جدوى المنهج الذي تتبّعه في حل المشكلة. هل هو مجدٌ أم لا أم أنك لا تدرى؟ إذا كان مجدياً، فاستمر عليه؛ وإن لم يكن كذلك فتوقف عنه وغير اتجاهك؛ وإن لم تكن تعلم، فاسأل الخبراء.

#### قائمة المهام للمراقبة

- ✓ حدد المعدل المطلوب لمراجعة خطة العمل
- ✓ راجع العوامل الأساسية للنجاح بشكل منتظم
- ✓ تحدث إلى أصحاب المصلحة بصفة منتظمة
- ✓ تأكّد أن كل شيء يلبي معايير الجودة
- ✓ استخدم المقابلات والاقتراح والإحصائيات الرسمية والحديث غير الرسمي
- ✓ قارن بشكل منظم بين الحل الفعلى والحل المثالى
- ✓ راجع الميزانية والموارد – هل تلتزم بها أم تخطيّتها
- ✓ فكر فيما يحتمل أن يكون ناقصاً

#### قائمة المهام للمراقبة في التسويق

- ✓ ما الذي يجب أن تتوقف عنه أو أن تستمر عليه أو تحسنه أو تؤديه بشكل مختلف؟
- ✓ ما الذي تم على نحو جيد، وما الذي تم على نحو ضعيف؟
- ✓ سجل الدروس في مكان يجعل من السهل مراجعتها
- ✓ أجعل الدروس واضحة للأخرين ليتعلموا منها ويستخدموها

**"عندما يتعلق الأمر بمراقبة الفرص، فإن الفرصة تخدم فقط العقل المستعد لها".**

عندما يُنبئ الحكيم  
إلى أخطائه، فإنه يفكر في  
التنبيه ويصلح سلوكه.  
وعندما يُنبئ الأحمق إلى  
أخطائه، فإنه لا يكتفى  
برفضها، بل يكررها".

### دليل قوائم المهام والنماذج

"الحقيقة تعبّر عن نفسها دائمًا بالسهل الممتنع".



يشتمل الجزء التالى على عدد من قوائم المهام والنماذج الضرورية فى حل المشاكل. وستساعدك هذه القوائم والنماذج على تركيز فكرك وتعزيز إبداعك وجعلك واعيًّا بما يجب أن تفكّر فيه وتساعدك فى تقييم النتائج، وتحديد جميع الأمور التي يجب تجنبها. وهذه القوائم والنماذج لا يمكن الاستغناء عنها، وأقترح أن تقوم بطبعاتها لتضعها كملصقات، واستخدمها وطبقها على كل مشكلة تواجهها أو يواجهها فريقك.

النموذج الأول هو قائمة "كيف تبتكر أو تحسن أى شيء"، ويمكن استخدام هذه القائمة الشاملة لتحفيز التفكير أو المساعدة في تحديد المجالات التي يجب التركيز عليها في عملية التحسين، وتشتمل قائمة "ماذا لو" على أسئلة إثارة لتفكير والإبداع والحفز. ويمكن استخدام "قائمة الاعتبارات الكاملة" لتحفيز التفكير بالنسبة لما يجب أن تضعه في اعتبارك خلال عملية حل المشكلة بدءاً من الأمور التي يجب التركيز عليها إلى الأفعال التي يجب تفديها. ويساعدك نموذج "النتائج" في التمييز بين النتائج الإيجابية والسلبية لأفكارك أو قناعاتك أو فكرك أو مشاعرك أو قراراتك أو تصرفاتك بمرور الوقت، وتحديداً على المدى الطويل والمتوسط والقصير. وتوضح قائمة "النواهى" المواقف المشاعر والسلوكيات التي يجب أن تكون واعياً لها وتجنبها حتى تحسن من قدرتك على حل المشاكل. وتركز قوائم المهام الثلاث الأخيرة على العادات والسلوكيات التي تعوق حل المشاكل. "المغالطات المنطقية" هي قناعات خاطئة وتفكير غير سليم يجب تجنبه حتى لا تعجز عن حل المشاكل بناعية. ويجب أن تدرك بوعيك "عوامل قتل الإبداع" وأن تحذر العناصر التي "تسبب الفشل" في حل المشاكل.

## قائمة "كيف تبتكر وتحسن أى شيء؟"

كيف تبتكر وتحسن أى شيء؟

أضف أو الغ بعض الوظائف أو الاستخدامات	تحقق من دوافع كل شيء من البداية إلى النهاية
طبقه على استخدام جديد أو مختلف	تعلم من أفضل الممارسات
تبُّن أفكاراً من الأساطير والخيال العلمي	قيم حدود الواقع الحالي
انقل الموجود في مكان آخر	ابحث عن الحاجات غير المشبعة أو غير المتوقعة
هل يمكنك أن تجعله أرخص أو مجاناً	ماذا أيضاً يمكن إضافته أو إلغاؤه
هل يمكنك أن تجعله أسهل في التعلم والاستخدام	اجعله أوتوماتيكياً أو يتطلب الإشارة
هل يمكنك أن تجعله أسهل في الفهم	اجعله أوضح أو أكثر تراكيراً
هل يمكنك أن تجعله تفاعلياً ونشطاً	اجعله سهلاً ومتيناً
هل يمكنك أن تجعله محمولاً أو تقوى أداءه	اجعله أسرع أو يعمل بشكل أفضل
هل يمكنك خفض صوته أو رفعه	اجعل مظهراً مضمكاً أو جاداً
قدم طريقة أفضل للترويج أو التعليب	اجعله أخف أو أثقل وزناً
اجعله أصغر أو أكبر	اجعله يبدو أفضل أو مريحاً أكثر
غير الاتجاه أو الصناعة	اجعله أكثر قبولًا لدى الآخرين
غير ترتيب الأجزاء أو استبدالها أو جددتها	ارفع من درجة تحمله
انقل أفكاراً من الصناعات الأخرى أو تبنيها	اجعله أكثر فاعلية لتنقیل وقت الانتظار
حسن الدقة أو القدرة أو المظهر	أفضلاته أو ارمجه
حسن الخدمة أو جعلها حصرية	اجعله على مستوى عالي أو فريدًا
انظر في الشكاوى والثناء والتعليقات	ما الذي يمكنك التغيير فيه ليعكس الطابع الشخصي؟
حسن القبول العاطفي له	اجعله مثيراً أو غير منطقي
حسن المرونة و تعدد الجوانب	حسن الأداء
حسن أثره على الصحة ودرجة الأمان	قل تكلفة التصنيع أو الإنتاج
حسن القول النفسي له	قل مخاوفAMILIA أو استخدامه
استخدم أو أضف استعارة أو رمزاً	قلل الآثار السلبية أو اقض عليها
غير الشكل أو التصميم أو الصورة أو النمط	وفر الوقت والمال والجهد
حسن مردود تجربة العميل ككل	انظر للصورة الكاملة وضع المستقبل في الاعتبار
زد أو قلل القيمة أو الثمن	ركز على الأهداف طويلة المدى
زد أو قلل الحجم أو النطاق أو التنوع	بسط أو اقض على التعقيد
زد الكفاءة والفاعلية	ما الذي يمكن مزجه أو زmagه؟
زد سرعة التوصيل	ما الوظائف التي يمكن فصلها؟

## قائمة "ماذا لو":

ماذا لو (شيء / حدث):

صنفه كان فضائي أو ساحر أو جنٍّ	استخدمت مطرقة أو آلة ما
صار لديه كتاب أو طعام أو صديق مفضل	صار ملوكنا أو غير ملون
تمت صناعته من خامة مختلفة	صار مثل المغناطيس أو الصمغ أو قصاصات الملاحظات اللاصقة
أصبحت لديه هواية أو منزل أو قصة شعر	صار أسرع أو أضخم أو أكثر ابساطاً أو معطرًا
كتبت مزحة عنه	عطرته جزئياً أو كلياً
قلت قيمته أو زادت	نعت عليه كالسرير
صار له اسم أو يغير عن موقف	تمت صناعته من الجن أو أي طعام آخر
لم يتبق إلا وقت قليل أو لم يعد هناك وقت نهائياً	صمم على صورة إنسان إلى أو صار يحكم بالتحكم عن بعد
كان لديه أصدقاء أو يمكنه إقامة صداقات	وضعت له حشوا أو تكهة
كان يحب الهدايا أو الرياضة	يمكنك إضافة أو إزالة خاصية
كان مثل عالمة النجمة أو السيارة أو بطلاً خارقاً أو حيواناً	كان يرتدي بعد الارتطام أو يتحطم أو كان أكبر
صاحبته أغذية تصويرية أو كان يستطيع شرب النار	أنت من ثقافة أو كوكب آخر
مثل نتيجة أو مادة كيميائية أو مشروباً	غيرت العبوة بشكل ما
صار قيлемاً أو موقفاً بيكترونيكاً أو أغنية	كان يدوياً أو أوتوماتيكياً
في شكل جدول أو مادة كيميائية أو زيت أو ماء	أقتلت حفلة أو احتفالاً
صنع من الشيكولاتة أو الفانيليا	أمكن أداؤه بطريقة مختلفة
صنع من الذهب أو الفضة	صار متجركاً أو احتاج إلى جهاز تحكم عن بعد
كان مثل القرصان أو الدببة الصور أو أفلام الكرتون	كان يثير المشاعر - وما هي
يرتدى ملابس أو قبعات أو أحذية	يمكن أن يوجد في المستقبل أو وجد في الماضي
يصدر صوتاً أو صامت تماماً	يبعد مثل لغبة الفيديو أو الـ
صار أبيضاً أو أصفر أو أصبحت الرائحة نفاذة أو صار الطعم أفضل	أرققت به إكسسوارات أو بطاريات
غيرت الخامات أو المكونات	يمكن أن يصنعه طفل أو لا يشكل المال أية قيمة
تم مزجه بشيء آخر	أكبر أو أكثر دفناً أو رطوبة أو ترحيبي
يمكن أيضاً أكله أو شربه	يمكن الكتابة أو الرسم عليه أو فيه
فكه وإعادة بنائه بشكل آخر	تصسيمه يتفق مع الجيل الجديد
مصنوع من مادة مختلفة	تصسيمه يتفق مع الجيل القديم
صار أكثر أو أقل سمكاً - مرترياً أو غير مرئي	نظرت إليه من زاوية مختلفة
كان باللوناً أو غواصاً أو طائرة	نتج عن المنافسة

## قائمة "الاعتبارات الكاملة"

مبنية على المعيار الأول على استilel المثال

اللغات – الحواجز والترجمون	المحاسبة والضرائب
الحوافن القانونية – الدعم والسياسات والتنظيمات	كون أصحاب المصالح متاحين
الإضاءة والتدقفه وتكييف الهواء	التراثيات – مثلاً المقاعد
العروض والموقع واللوجستيات والترخيص	التوجه والسلوك
التسويق والترويج والإعلان	الميزانية ونقطة التعادل
القياس – الطول والعرض والارتفاع	الأمزجة – الصياغات والوصفات
التحفيز والعضويات والشرادات	الاتصالات – بث حي، كبيبات... الخ
المال – تكاليف بدء المشروع وتكاليف التشغيل	عناصر SWOT لديك ولدى المنافسين
المفاوضات الضرورية	الثناء والشكواوى – تقارير الأداء
أرقام – حساب، هاتف، كميات	تعاقديات وبهارات وألوان
ترتيب – أحداث أو مشاريع أو أولويات	بناء ومخططات
أراء وطباعة و مدفوعات و ملاحظات	ابداع وتجارب وابتكار
جميل الأشخاص (الضروريين) مثلاً الموظفين	ثقافات وadiyan (لتوطين)
السياسات أو العمليات أو الإجراءات (الحالية)	العملة والتحويل والنفقات
الفاسفة والمبادئ والقيم والأخلاق	السكانين والطعام والتواجد
نطاق المشروع – الترکر والنفقات والوقت والأفراد	المواعيدين – المهمة، والبداية والنهاية... الخ
الهدف – الرؤية والرسالة والقيم	التصميم أو الديكورات، مثل الدهان أو النباتات
معايير الجودة	الكتب الارشادية والتعليمات – الخرائط
البحث والتطوير (الاختراع)	الخصومات أو الأسعار الخاصة
المخاطر والحوائز والأمن والتأمين	نمط الأزياء
النظم والتكنولوجيا المطلوبة	التعليم والاعتماد
الرواتب والخدمة والسرعة (والعدل)	الطاقة – المنتجات والتكليف
الراحة والمذاق والتواجد – تشمل جميع الحواس	التسليمة – الألعاب والموسيقى والرقص
الهيكل البنائي والجداول والاستراتيجية	خبرة الخبراء (ماض وحاضر)
توقعات أصحاب المصالح واهتماماتهم	البيئة وتواريخ انتهاء الصلاحية
ال TORيدات والخدمات والتخزين والنظم	السلوكيات والاستمرارات والمستندات
الأجزاء – عصرية أو كلاسيكية أو تقليدية	الغذاء – الطبق الاقتاحي والطبق الرئيسي والحلوى والأطعمة الخفيفة
الوقت – مدى تصريح أو متوسط أو طويول	القوة – إيجابية أو سلبية أو مute أو ضدن
النظريات والأدوات والتدريب والنظام	الصحة والنظافة والاستجاذار
المركبات والرؤية والطرق والمخازن	المعلومات والمعارف والتعلم

## نموذج "النتائج"

الآن	الوقت	النتائج	القناعات
على المدى القصير (اسبوع - عام)	سلبية (-)	ابيجابية (+)	القيم
على المدى المتوسط (عام - ٨ اعوام)	تكلفة او مخاطرة	متغيرة او قيمة	الأفكار
على المدى الطويل (٨ - ٨٠ عاماً)			القرارات
			الافعال
			على سبيل المثال
			شراء سيارة رياضية
			اجمالى الدرجات

يواجه الناس صعوبات في استقراء نتائج تصرفاتهم فيما بعد الوقت الحالى. وأحياناً يستطيع البعض رؤية النتائج على المدى القصير، لكن معظم الناس لا يمكنهم ربط تصرفاتهم بالنتائج على المدى المتوسط والطويل، استخدم هذا النموذج لتصور النتائج الإيجابية أو السلبية لقناعاتك أو قيمك أو أفكارك أو قراراتك أو تصرفاتك على المدى القصير والطويل. على سبيل المثال، فكر في أمر تريد القيام به، ثم فكر في النتائج الإيجابية والسلبية له بمرور الوقت.

## قائمة النواهى

لأتفعل

التجاهل أو إغماض العين عن الواقع	المماطلة أو التأخير والكسل
وضع أمال غير واقعية	الخوف أو القلق أو الشعور بالضغط أو الاكتئاب
العدوانية أو الحق ضرر الآخرين	الإحباط أو انفلات الأعصاب
الوقوع فريسة لجنون الارتياب أو تصديق الخرافات	الجدل دون لزوم مجرد أن تظهر على حق
عدم تحمل المسؤولية أو المقامرة	إهدار الوقت أو المال أو الطاقة أو الموارد... الخ
الاتباع الأعمى	التعيم أو التأثير
الكذب والتلاعب والخداع	الغيرة والتحيز الجفف
الزيف أو الفساد أو التخلّي عن الأخلاق	العصبية أو الذعر
ترك الأمور حتى اللحظات الأخيرة	النفاق أو الغطرسة
ابتزاز الآخرين عاطفياً	إخراج الأمور عن حجمها الطبيعي
الندم على الماضي بدلاً من التعلم منه	القفز إلى نتائج سريعة أو الإجحاف
عدم الصبر على نفسك أو الآخرين	الاعتماد فقط على الحدس أو الإحساس الداخلي
العناد أو تصلب الرأي	لوم الآخرين أو جعلهم كبس فداء
التشتت أو الانحراف عن المسار	السماح للعادات بالتحكم في حياتك
التناقض مع نفسك	الحمافة أو الاعتمادية أو الوقع ضحية
التعامل بمعايير مزدوجة	البغض وقلة الاحترام
الاكتفاء بالشكوى دون عمل شيء	المبالغة في تعقيد المشكلة
الاكتفاء بالفقد دون اقتراح بدائل	تجاهل المشكلة أو تجنبها
الاكتفاء بالتبئ دون قراءة الحقائق	احراج الآخرين أو التعامل معهم بوقاحة
تسليم القيادة لغيرك	عدم مراعاة شعور الآخرين

"القلق مثل الكرسي الهزاز، فهو يعطيك شيئاً لتفعله لكنه لا يوصلك إلى أي مكان".

"إِذَا لَمْ تُسَاعِدُ  
الآخِرِينَ، فَعَلَى  
الْأَقْلَلِ لَا تُؤْزِدُهُمْ".

## تجنب المغالطات المنطقية

تنتج المغالطات المنطقية عن تجاهل الأفكار وحلول الافتراضات والإجحاف والتعيم محل الموضوعية:

- ✗ الحكم على فكرة أو قبولها أو رفضها بناء على جودة أو سوء مصدرها، وليس ضمنونها
- ✗ الاعتقاد أن صحة فكرة ما تقتضي خطأ الأخرى – مادا إذا كانت كلاهما خطأً أو كان هناك خيار مختلف؟
- ✗ تجاهل الموضوع والتركيز على الشخص
- ✗ الاعتقاد بأن كون الفكرة مشهورة، في الإعلام، أو كانت رائجة منذ وقت طويل دليل على أنها صحيحة أو حقيقة
- ✗ رفض الفكرة واعتبارها خاطئة بشكل كامل بسبب القصور في الحجة التي تسوقها
- ✗ بدلًا من التعامل مع الحقائق الموضوعية، فإن هناك ميلاً للشفقة أو تهديداً بالعواقب من قبل من لهم سلطة (دينية أو سياسية) من أجل التأثير عليك أو فرض أجندات ما
- ✗ التعامل مع شيء على أنه حقيقي لأنه كان حقيقياً في الماضي، على الرغم من أنه ربما لم يعد كذلك
- ✗ الاستغناء عن الحقائق والموضوعية بالحدس استغناً كاملاً
- ✗ افتراض أن كل شيء على ما يرام، ولا شيء يتطلب التغيير
- ✗ تقبل فكرة أو رأي لأنك تحب شخصاً أو شيئاً، حتى لو كان المنطق أو الحقائق خطأً أو غير مستقيمة

- ✗ تحويل الانتباه بمكر عن المشكلة الحقيقية
- ✗ افتراض أن ما يناسب فرداً يناسب الجميع
- ✗ تضخيم رأى ما ليؤدي إلى نتيجة سخيفة ثم الحكم على الرأى أو الشخص بناء على هذا التضخيم.
- ✗ التعميم، والإجحاف والافتراضات والعنصرية، على سبيل المثال بالاعتقاد أن خصائص فرد معين أو مجموعة ما (جنس من الأجناس البشرية مثلاً) تمثل الجميع.
- ✗ اقرأ أكثر عن المغالطات المنطقية ولا تخضع لها وتجنبها واحترس أنت والأخرون من الوقوع فيها.

## قناعات "قتل الإبداع"

- ✗ لا يمكن فعل ذلك
- ✗ هذا يكلف كثيراً
- ✗ هذا يخالف سياسة الشركة
- ✗ التغيير يسبب مشاكل كثيرة
- ✗ هذا التغيير ضخم
- ✗ العون الموجود لا يكفي
- ✗ هذا يرفع فاتورة تكاليف التشغيل
- ✗ هذا ليس من عملى
- ✗ لن تقوم الهيئة بشرائه أبداً
- ✗ المديرون لا يريدون المخاطرة
- ✗ ليس أمامنا وقت
- ✗ لقد حاولنا من قبل
- ✗ لا تحاول زعزعة الاستقرار
- ✗ جيد فكرة لكنه ليس علمياً
- ✗ لا تروقني الفكرة، إنها غبية
- ✗ لا تصلحه مادام ليس مكسوراً
- ✗ هذا ليس وارداً في الميزانية
- ✗ هذا مستحيل
- ✗ هذا عمل أكثر من المحمول
- ✗ توقف عن الحلم

- ✗ إننا نفعلها دائمًا بهذه الطريقة
- ✗ لا يمكن أن تتعلم في هذه المرحلة المتقدمة

**"لا شيء يصعب فتحه"  
مثل العقل المنغلق".**

## أسباب الفشل

- ✗ عدم التركيز أو التركيز على غير ما يجب التركيز عليه
- ✗ عمل توقعات غير واقعية
- ✗ عدم الاهتمام بالأولويات في المقام الأول
- ✗ محاولة الحكم على أشياء كثيرة في الوقت نفسه
- ✗ عدم الأخذ بالاعتبار جميع الأمور ذات العلاقة
- ✗ عدم امتلاك المهارة المناسبة أو الكافية أو الموقف الصحيح
- ✗ عدم امتلاك الموارد المناسبة أو الكافية
- ✗ عدم امتلاك المعلومات الصحيحة أو الكافية أو الموثوقة
- ✗ عدم كفاية الأفكار أو الإبداع
- ✗ عدم الاستعداد أو الممارسة أو التدريب
- ✗ وضع افتراضات غير منطقية (مغالطات منطقية)
- ✗ عدم الصبر
- ✗ نقص الثقة بالنفس أو الشجاعة
- ✗ عدم التدبر في نتائج تصرفاتك
- ✗ عدم التعلم من أخطائك وأخطاء الآخرين في الماضي
- ✗ المبالغة في أهمية الأمور
- ✗ الكذب على نفسك أو الآخرين وعدم النزاهة
- ✗ التسبب في أذى أو ألم للآخرين عن عمد
- ✗ عدم وضوح التواصل وعدم الاستماع
- ✗ الوقاحة

- ✗ عدم الصراحة أو الموضوعية أو الإبداع
- ✗ الخوف ونقص الحافز

الخوف والمنطق لا  
يجتماع.

"تجنب من يحاولون  
التقليل من قيمة طموحاته.  
الأشخاص الصغار في الحياة  
هم من يفعلون ذلك، لكن  
العظماء في الحياة يجعلونك  
تشعر بأن بإمكانك أن تكون  
عظيماً".

### ملخص منهج حل المشاكل

"هل تواجه مشكلة؟ افعل ما تستطيع  
أينما كنت وبما لديك".



حل المشاكل عملية يقوم بها العقل، كما أنه منهج يتبنى العقل. ويتبني القادرون على حل المشاكل مواقف وسلوكيات إيجابية ومسئولة. وهم يركزون على توضيح ماهية المشكلة، ويستخدمون عقولهم ويبحثون عن أفكار إبداعية، كما أنهم يفكرون تفكيراً نقدياً ويقيمون الخيارات ويخترعون أفضلها ثم (الأهم) ينفذون. وفي الصفحة التالية، نقدم نموذجاً للشخص منهج حل المشاكل. ويكون الملخص من ٢٢ نقطة يجب وضعها في الاعتبار عند حل المشاكل، والتي تمثل النقاط الرئيسية في حل المشاكل.

# ملخص حل المشاكل

- ✓ لا تجزع وتصرف باحتراف
- ✓ تأمل في فلسفتك وقناعاتك وقيمك بشأن
- ✓ تبن توجهاً إيجابياً وتصرف بمسؤولية
- ✓ حدد أولوية كل مشكلة في حياتك
- ✓ ركز على المشكلة الحالية وحددها بوضوح وبساطة
- ✓ قسم المشكلة إلى أجزاء يمكن التعامل معها على حدة
- ✓ فكر في جميع متطلبات النجاح
- ✓ ضع في اعتبارك قدراتك وأمكانياتك
- ✓ ضع في اعتبارك جميع العقبات التي تواجهها
- ✓ ضع في اعتبارك جميع الأشخاص المعنيين وموافقتهم من المشكلة
- ✓ اجمع المعلومات الضرورية وادرس البديهيات بعين ناقدة
- ✓ اطرح الفكرة وتواصل بوضوح واستمع باهتمام
- ✓ ضع في اعتبارك الإجراءات المطلوبة
- ✓ استخدم ابداعك في التوصل إلى أفكار واحتمالات جديدة
- ✓ تأمل الأفكار واختر منها ما يستوفي معايير النجاح
- ✓ ضع خطة عمل قابلة للتنفيذ
- ✓ جهز جميع الموارد الضرورية
- ✓ لا تؤجل التزاماتك أو تتركها إلى اللحظات الأخيرة
- ✓ ضع أفكاراً أولية ثم اختبرها وعدلها
- ✓ اتخذ الاحتياطات الالزمة، ونفذ الخطط وراقب التقدم
- ✓ تعلم الصبر والمثابرة
- ✓ تعلم تسجيل الدروس المستفادة من محاولات حل المشاكل في الماضي

تعليق أخير

لقد كان إعداد هذا الكتاب بمثابة رحلة بالنسبة لي. فخلال العمل على مئات المقالات والأبحاث والكتب، أعملت عقلي سعياً لجمع دليل عملى وشامل لحل المشاكل. والآن وقد انتهيت من قراءة الكتاب، أقترح أن تستخدم الكتاب كدليل وتضعه في متناول يديك. وحالما تجد نفسك في حالة سيئة، انتبه واسأله نفسك عن الحالة الإيجابية البديلة. إذا كنت عاجزاً عن التوصل إلى أية فكرة، ارجع إلى الجزء الخاص بالإبداع. وإن لم تكن متأكداً بشأن ما يجب وضعه في الاعتبار عند كتابة خطط العمل، ارجع إلى ذلك الجزء من الكتاب. ومن الدروس الأساسية التي يجب أن تتذكرها دائماً ما يلى:

- ✓ تحلُّ بالوعي والعقلانية، وفكِّر وانظر للصورة الكبيرة
- ✓ خصص وقتاً للتعامل مع المشكلة
- ✓ اكتب مشكلتك وخطة العمل المقترحة لحلها
- ✓ حدد محور تركيزك
- ✓ فكر قبل أن تنفذ
- ✓ لا تدع الإبداع يؤثر على حكمك
- ✓ تغلب على ما يعوقك
- ✓نفذ كل القرارات على أرض الواقع وتعامل مع المشكلة خطوة بخطوة
- ✓ تعلم من أخطاء الماضي
- ✓ تغلب على سلبيتك أو سلبية الآخرين

اقرأ لهؤلاء المؤلفين

أقترح القراءة للمؤلفين في القائمة التالية لإثراء فكرة حل المشاكل.  
ستجدهم جميعاً على محرك البحث "جوجل" أو عند زيارة موقع بيع الكتب.

- ✓ إدوارد دى بونو
- ✓ توم بيترز
- ✓ سبيث جودين
- ✓ روث تيرل
- ✓ بيتر دراكر
- ✓ ستيفن آر كوفى
- ✓ توني بوزان
- ✓ أنتوني روبينز
- ✓ جون سى ماكسويل
- ✓ ليو إف بوسكا جليا
- ✓ أين راند
- ✓ زيج زيجلار
- ✓ دانييل جولان
- ✓ باتريك ديكسون
- ✓ مايكل ميكالكو

## شكر وتقدير

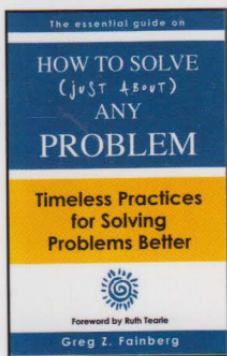
لم يكن هذا الكتاب ليرى النور لولا إلهام ودعم عدد من الأشخاص المهمين في حياتي ومسانديتهم لي.أشكر "روث" و"إيثا" لكونهما مصدر إلهام ومعلمين لي في حياتي، إن الشعلة التي أوقداها في داخلني ستستمر إلى الأبد، وأشكر والدى وأخواتى - "ليونيد" و"مايا" و"لارا" - حيث تعلمت من طريقتهم العجيبة والرائعة بعض الدروس المهمة في الحياة، وجعلوني أفضل في حل المشاكل. كما أشكر أعز أصدقائي "فوفا" على المساندة والأدوات وتذكيري بالبُت في الأمور خطوة بخطوة وكتابه ما اعتزمه - وهأنذا أفعلها - إن هذه الصدقة لا تقدر بثمن بالنسبة لي. وأخيراً وليس آخرًا، أحب أن أشكر زوجتي وحب حياتى "سيمون". أشكرها للوقوف إلى جانبي في السراء والضراء، أحبك كثيراً وسأظل أحبك.

نبذة عن المؤلف

"جريج زد فاينبرج" هو مدير مؤسسة CEXINO للاستشارات. والاسم اختصار لعبارة "تطوير خبرة العميل". وتساعد هذه المؤسسة الأفراد والمؤسسات على التخلص بالإبداع والذكاء في التعامل مع العميل . و"جريج زد. فاينبرج" مدرب في التعامل مع الحياة وخبير حل المشاكل بالطرق الإبداعية، وعلى الرغم من اكتشاف إصابته بتصلب الأنسجة المتعدد عام ٢٠٠٨ فإنه ما زال يساعد الأفراد والفرق والمؤسسات لتمكن من التفكير بفاعلية وحل المشاكل والإبداع والابتكار والتعاون والعمل كفريق. وتغادر مؤسسة CEXINO بأنها تساعد المؤسسات والشركات الصغيرة والأفراد في وضع إستراتيجية للأبتكار وتبني ثقافته، والتركيز على العميل، والوصول إلى التميز وتعزيز القيادة الإبداعية. ولتعرفه المزيد عن "جريج زد. فاينبرج" أو CEXINO، ادخل على الموقع [www.cexino.com](http://www.cexino.com) لمزيد من المعلومات.

"اترك العالم  
في حال  
أفضل مما  
جئت به  
إليه".

## ما مشكلتك تحديداً؟



حل المشكلات هو أكثر المهارات الإنسانية أهمية ولكن لا تحظى بالقدر المناسب من التقدير. كم سيكون نجاحك أكبر لو أنك استطعت حل مشاكلك بفاعلية؟ هذا الكتاب يصقل مهاراتك في حل المشكلات من خلال ما يقدمه من أفكار ثاقبة وارشادات وقواعد مهام. ليس من الغريب أن الأشخاص الناجحين يعرفون كيف يحلون المشكلات بشكل أفضل، بينما تستعصى على غير الناجحين مشاكلهم لأنهم لا يتزمون بالمبادئ والأساليب التي سنتناقشها في هذا الكتاب. وفي هذا العالم الذي يزداد تعقيداً باطراد، نجد أن استخدام التفكير النقدي والإبداعي بات ضرورة أساسية لحل المشكلات بفاعلية. فهاتان هما المهارتان الأساسية اللتان تؤهلان للنجاح وتحافظان عليه.



«بالوعى والموضوعية والثقة والخيال والمعرفة  
تتغير صورة كل شيء».