



www.ibtesama.com

كيف تُخْصِّصُ ذَكَاءَكَ

** معرفتي **

www.ibtesama.com

منتديات مجلة الإبتسامة

تقوية قدراتك الذهنية

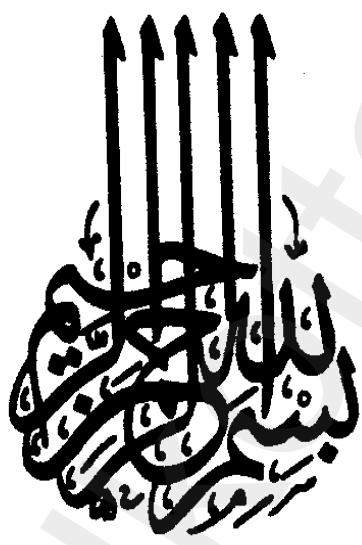
وإظهار الطاقات الكامنة في عقلك

سکوت وات

مكتبة جرير
JARIR BOOKSTORE
not just a Bookstore

** معرفتی **
www.ibtesama.com
منتديات مجلة الابتسامة

كيف تضاعف ذكاءك



www.alkottob.com

كيف تضاعف ذكاءك

تقوية قدراتك الذهنية
وإظهار الطاقات الكامنة
في عقلك

سكوت وات



لتتعرف على فروعنا في

المملكة العربية السعودية - قطر - الكويت - الإمارات العربية المتحدة

نرجو زيارة موقعنا على الإنترنت www.jarirbookstore.com

للمزيد من المعلومات الرجاء مراسلتنا على: jbpublications@jarirbookstore.com

إعادة طبع الطبعة الثالثة ٢٠٠٩

حقوق الترجمة العربية والنشر والتوزيع محفوظة لكتبة جرير

How to be Twice as Smart by Scott Witt

Copyright © 1983 by Prentice Hall Press, a member of Penguin Group (USA) Inc.

All rights reserved.

ARABIC language edition published by JARIR BOOKSTORE. Copyright © 2000.

All rights reserved. No part of this book may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording or by any information storage retrieval system.

HOW TO BE TWICE AS SMART

Boosting Your Brainpower and Unleashing the Miracles of Your Mind

Scott Witt



** معرفتی **
www.ibtesama.com
منتديات مجلة الابتسامة

إهداء

المفكرون والادباء ليسوا وحدهم الذين يُؤلفون كتبًا تُقرأ.

ان اصحاب التجارب التجارية الناجحة يتحولون الكتابة الى مناهج عمل مثيرة وممتعة، وهذا بالضبط ما تقدمه هذه السلسلة من الكتب العملية التي اصبحت اكثراً الكتب مبيعاً في العالم حتى الان .

ويسعد مكتبة جرير ان تتولى ترجمة هذه الكتب القيمة، لعملائها المتميزين .

انها بالفعل كتب جديرة بالقراءة !

عبد الكريم العقيل

www.alkottob.com

المقدمة

تعيل غالبية البشر إلى استخدام نحو ١٠٪ وأقل من قدراتهم العقلية، تاركين بذلك مخزوناً هائلاً من الطاقة العقلية المعطلة، وهذا الكتاب يكشف عن أسلوب استغلال تلك الطاقة ومضاعفة الأداء العقلي البشري، ومن خلال الاستخدام الأمثل لطاقاتك العقلية الكامنة، ستكون قادرًا على تحسينه:

- * ذاكرتك.
 - * كفأتك في القراءة.
 - * قدراتك الحسابية.
 - * مهاراتك في حل المشاكل.
 - * سرعة تعلمك.
 - * طاقتك الإبداعية.
 - * علاقاتك بالآخرين.
 - * مهاراتك الكتابية.
 - * براعتك في التفوق على منافسيك.
- وإذا قلنا أنك تستطيع مضاعفة أدائك في جميع تلك المجالات وحسب فسنكون قد بخسناك حقك، لأنك في الحقيقة تستطيع أن تحقق ما هو أفضل من ذلك، ومضاعفة الأداء ما هي إلا نقطة بداية مشجعة. دعنا إذن نلق نظرة عن كثب على الإنجازات التي يمكنك تحقيقها باستخدام منهج رفع الكفاءة العقلية.

المقدمة

تملك ذاكرة استرجاع حديدية

ذاكرة الإنسان هي أحد أهم ممتلكاته، لكن حتى تتعلم أساليب تعزيز قدرة الذاكرة الموجودة في هذا الكتاب، أعلم أنك لا تستفيد بذاكرتك الاستفادة المثلثيّة التي تخدم أهدافك.

ويفضل أسلوب الربط الذي يمكنك من تذكر الأسماء كاملة ويسهولة لم تعد مضطراً إلى الشعور بالارتباك بسبب نسيانك أسماء الأشخاص الذين التقى بهم، ويفضل أسلوب فهرسة البيانات الذي يسمح لك بالوصول إلى ما تريده سريعاً، لم تعد مضطراً إلى نسيان حقائق هامة يتبعين عليك تذكرها. أما الأرقام والتاريخ فقد أصبح أمرها هيناً بفضل أسلوب التحويل الرقمي.

القراءة السريعة: حلم أصبح حقيقة!

في هذا الكتاب لن تتعلم كيف تقرأ بسرعة، بل ستتعلم مهارة أفضل من ذلك، وهي القراءة بفعالية، حيث لا تكون الفائدة الوحيدة هي مجرد تصفح عدد كبير من الصفحات وحسب، بل إن قدرتك الاستيعابية ستتحسن هي الأخرى.

من يحتاج إلى آلة حاسبة؟

في هذا الجزء من الكتاب ستنسي كل ما تعلمته عن الأرقام، وستتعرف بدلاً من ذلك على أساليب رائعة يمكنك من جمع أو طرح أعمدة طويلة من الأرقام بنفس سرعة الآلة الحاسبة، بل أسرع وستكون عمليات الضرب والقسمة أسهل بكثير مع تطبيق تلك الأساليب أيضاً.

حل المشكلات المستعصية

عندما نتحدث عن حل المشكلات في هذا الكتاب فإننا نتحدث عن المشكلات الصعبة الحقيقة التي تستحوز على العقل ولا يمكن حلها دون الأساليب المذكورة، وأنت في سبيلك إلى طرق النبع الخفي في عقلك - وهو عقلك الباطن، وإلى استغلاله لتتوصل إلى الحلول الرائعة التي لا يحلم بها الآخرون.

فلتكن سريع التعلم

معظم الناس يقضون وقتاً أكثر بكثير مما يجب في الاستذكار والدراسة، دون إدراكهم بأنهم ينبغي عليهم زيادة سرعة تعلمهم بدلاً من إضاعة الوقت، وسترى كيفية أداء ذلك باطلاعك على مختلف السبل في «تشييط العقل»، و«الانبهاك القائم»، و«التعلم المبرمج».

ابتكار أفكار جديدة عبقرية

في عقلك الكثير من العبرية الإبداعية كما هي في عقل أي شخص آخر، ولسوء الحظ أغلب الناس لا يملكون مفاتيح تلك القوى المدفونة في العقل، وأنت على وشك أن تتعلم طرقاً فريدة لفك أسر عبقريةك الخلاقة، باستغلال قوى الإبداع فيك، والفضل، والعقل الباطن.

طريقة عظيمة لإبداع الأفكار والحلول

تبلغ إحدى الطرق من القوة في إنشاء الأفكار الحيوية النشطة الحد الذي أفردنا من أجلها باباً كاملاً، ستتجدها وسيلة خلابة ممتعة عندما تبدأ

المقدمة

«التنقيب» عن الأفكار والحلول المطلوبة، وستنفو أيضاً شخصاً أغزر إنتاجاً في وظيفتك أو عملك؛ لأنك تكون قد اكتشفت كيف تؤدي الأعمال بأسهل الطرق.

اكتسب فهماً أعمق

لديك الكثير لكتابته بالتعلم كيف تحصل على المعلومات الهامة التي تفوت الكثيرين، ومن أمثلة ذلك: اكتشاف المعاني المستترة، واستنباط المعلومات من لا يرغبون في منحك إياها، واستيعاب الإشارات بين الأشخاص، وتلك كلها من مهارات «رفع الكفاءة العقلية» التي يسهل عليك اكتسابها.

استمداد القوة من الناس: هو مطلق القدرة العقلية

إن الشخص الناجح يحتاج لما هو أكثر من القدرة العقلية أو قوة العقل، ولكنّه أيضاً يحتاج إلى استمداد القوة من الناس وهي القدرة على جعل الآخرين يتواافقون معه ويفعلون ما يأمرهم به، تعلم الأساليب الكلامية التي تمنحك سيادة دائمة على الآخرين، كما تقودك إلى النجاح، اكتشف كيفية حل المشاكل والخلافات لصالحك، وكيفية التأثير على الناس الذين يستطيعون تقديم العون لك كثيراً، فكل ذلك ستعلمك من خلال هذا الفصل.

كيف تحفز الناس إلى مزيد من العمل عن طريق ما تكتبه إليهم

سواء كتبت رسالة، أو مذكرة أو تقريراً، أو طلباً للحصول على وظيفة، فالمهم هنا هو أن يجعل الآخرين يقرعونه بعناية، وينفقون ما تملّيه عليهم عن

طريق كتابة أيٌّ من هذه الأشياء. هل تستطيع بصرامة أن تقول أن معظم ما تكتبه سوف ينال تلك الاستجابة؟ ستعلم في هذا الفصل كيفية استخدام الكلمة المكتوبة كوسيلة للحصول على ما تريد وسوف أشاركك تنفيذ هذا الأسلوب.

استخدام أساليب المحاكاة حتى تتفوق في الأداء

سوف تستطيع الآن منهم إحدى طرق التعلم الأكثر تطوراً والتي يتم استخدامها في مجال العلوم والصناعة وفي المجال الحكومي، وستكتشف في هذا الفصل كيف أن سلعة لا يزيد ثمنها عن دولارين يمكنها أن تمنحك خبرة تعليمية تقارن قيمتها بالآلة التدريبية التي يبلغ سعرها ٢٥٠،٠٠٠ دولاراً أمريكياً، وكيف أن إحدى الشركات كانت فعلياً تؤثر على هذه الآلة البالغ قيمتها دولارين كبديل لها، في يمكنك تعلم الأساليب التي استخدموها ونجحوا في استخدامها لتصبح أساليبك أنت أيضاً.

اكتسب ثروة من المعرفة والحكمة

إذا كنت تعتقد أنك تمتلك عقلاً خرافياً، فلا يمكن أن يتساوى في معرفته وعقيريته مع المعرفة والعقيرية من مجموعة من العقول معاً.

فإذا كان هناك عقلان أحسن من عقل واحد، فعليك أن تخيل ما يحدث إذا ما اجتمعت عشرات العقول لتفكير معاً، ماذا يمكنها أن تتحقق هذه هيفائدة تكوين شبكة معلومات شخصية خاصة بك - وهي أحدث طريقة في وقتنا الحالي لمنحك الوسائل التي تستفيد باستخدامها من خبرات وعقل

وأفكار الآخرين، فسوف تجد في هذا الفصل التفاصيل الكاملة عن كيفية صنع شبكة معلومات والتي تستطيع من خلالها إحداث تغيرات هائلة في حياتك.

اجعل رفع الكفاءة العقلية ت العمل من أجلك

إن أصحاب التفوق في الأداء يحصلون على أي شيء يريدونه ولكن ذلك ليس لأنهم أذكي من بقىتنا، ولكن لأنهم يعرفون كيف يرفعون كفافتهم العقلية. عندما تبدأ في استخدام نفس هذا الأسلوب، سوف ترى بنفسك النتائج المدهشة، فيفضل رفع الكفاءة العقلية تستطيع أن:

- * تنجز عملك الورقي في نصف الوقت تقريباً.
- * تذكر أسماء جميع الأشخاص الذين تقابلهم.
- * تستذكر الحقائق والمواعيد، والحسابات من الموسوعة التي تشتمل عليها ذاكرتك.
- * تقوم بالعمليات الحسابية بنفس سرعة الآلة الحاسبة.
- * تقرأ كتاباً كاملاً في وقت أقل من الذي يستغرقه معظم الناس في قراءة فصل واحد فقط.
- * تحل مشكلات يحار الآخرون في حلها.
- * تؤثر على الناس الذين يستطيعون مساعدتك.
- * تحدد أهدافاً عظيمة لنفسك، وتحقيقها بسهولة.

إن مفتاح تحقيق هذه الإنجازات هو رفع الكفاءة العقلية، وهو ما سنشرحه لك، خطوة بخطوة في صفحات وفصل هذا الكتاب.

المحتويات

المقدمة

١ كيف تستفيد من طاقاتك العقلية غير المستغلة؟

أساليب منتقاة لشذذ قواك العقلية (٢) المعنى الجديد لمفهوم رفع الكفاءة العقلية (٢) العقل هو المحرك الرائع لكل شيء (٣) كيف تتفوق على الآخرين بمساعدة ذكائك (٤) الحافة التافيسية التي تجلب النجاح (٦) تمارين عقلية متساوية القياس لبناء عقول خلقة (٩) كيف تتعلم بسرعة وتتذكر بسهولة (٩) استغل الدقائق الزائدة، وانخر ثوان لبناء العقل (١١) تدريبات سهلة لتنمية العقل (١٢) القوة الكامنة في التفكير السريع (١٢) كيف يمكن أن يغير التفكير السريع مجرى حياتك؟ (١٥) عناصر التفكير السريع (١٧) كيف تطلق العنان لعقريتك الإبداعية (١٨) برمج نفسك على الإبداع (١٩) درس في التعلم (٢١) ماذا يفعل الفزع من الخطأ للبالغين؟ (٢٢) لا تدع الخوف من الخطأ يعطل قدراتك (٢٤) أسرار الناجحين (٢٥)

٢٧

٢ كيف تضاعف أداء الذاكرة؟

سر الذاكرة القوية (٢٨) طريقة فهرسة البيانات لتخزين واسترجاع المعلومات (٢٩) كيف يتذكر بائع ناجع أسماء عملائه (٣١) كيف تستخدم طريقة فهرسة البيانات (٣٢) كيف تفوي بمتطلبات الذاكرة؟ (٣٣) نظام قوي للذاكرة (٣٨) استخدام التحويلات الرقمية لتذكر الأرقام والتاريخ (٣٩) كيف تتذكر الأسماء كاملة بأسلوب الربط؟ (٤٦) كيف تبني بنكًا من الكلمات

التي تشتمل على مصطلحات وتعبيرات ديناميكية؟ (٤٩).

٥٥

٣ مفتاح القراءة الفعالة

كيف تقرأ أكثر، وتستفيد أكثر؟ (٥٥) كيف تستفيد من التسلسل؟ (٥٩) أجاثا كريستي، من الجائز.... آخرين، لا (٦٢) عامل إضافي لضاغطة السرعة (٦٦) استخدم أسلوب خطوط العرض المرئية (٦٧) كيف تقرأ بالفقرات؟ (٧٠) ثبيت المواد المقرءة (٧٣) لن يكلف الأمر شيئاً (٧٥) الخطوات الخمس لتحقيق أسلوب فعال في القراءة (٧٦) متى تؤتى القراءة البطيئة ثمارها؟ (٧٧).

٧٩

٤ الحساب السريع دون استخدام الآلة الحاسبة

حاول أن تنسى تقريباً كل شيء تعلمته عن الأرقام (٨١) الجمع السريع (٨٢) وماذا عن الأعداد الأكبر؟ (٨٦) كيف تتوصل إلى تخمينات سريعة (٨٩) بالإضافة باستخدام القلم والورقة يصبح أسهل (٩١) الطرح السريع (٩٥) عامل السرعة (٩٨) عملية الضرب السريعة (٩٩) عملية القسمة السريعة (١٠٢) كيف توفر نصف الوقت تقريباً الذي تستغرقه الحسابات (١٠٣) كيف تحسب المجاميع الرقمية (١٠٥) الإثبات السريع لصواب عملية الجمع (١٠٦) الإثبات السريع لصواب عملية الطرح (١٠٨) الإثبات السريع لصواب عملية الضرب (١٠٨) الإثبات السريع لصواب عملية القسمة (١٠٩).

١١١

٥ كيف تحل المشكلات التي يحار الآخرون في حلها؟

كيف تستفيد من القدرة على حل المشكلات (١١١) أزل الحاجز التي تربك الآخرين (١١٢) أزل الحاجز الأول: صحق المعلومات

الخاطئة، وحل مالا يمكن حله (١١٣) ثلاثة أمثلة على حل المشكلات (١١٤) اعرف مصادر المعلومات الخاطئة (١١٧) أزل الحاجز الثاني: احضر اهتمامك في النتيجة المرغوب فيها (١١٨) عندما يفشل السبيل التقليدي (١٢٠) استخدم «عدسة مقربة» (١٢١) كيف تنشط جميع مواردك العقلية (١٢٢) أدوات ترفع من مستوى تفكير عقلك الوعي (١٢٢) كيف يساعد عقلك الباطن على حل المشكلات (١٢٤) وفر ساعات المواجهة الشاقة (١٢٧) موهبتك في حل المشكلات من خلال عمل المخيالة (١٢٨) كيف تحول مشكلة عنيدة إلى مسألة أبسط بكثير (١٢٩) كيف يمكن لخطط التدفق أن يعينك (١٢٤) كيف تخطط مساراً سهلاً من المشكلة إلى حلها (١٣٦).

٦ التعلم الفوري: كيف تبلغ قمة السرعة والبراعة في أي شيء يستجد عليك؟

التشييط العقلي: أسلوب تحقيق التعلم الفوري (١٤٣) طريقة استخدام «التشييط العقلي» (١٤٦) استخدام الانهماك التام لزيادة سرعة تعلم أي موضوع (١٥٠) شكلان الانهماك التام (١٥٢) كيف تستفيد من التعلم المبرمج (١٥٥) تطوير الجودة والسرعة (١٥٩) كيف تصمم برامج «التعلم المبرمج» الخاصة بك (١٦٠) شكل بديل «للتعليم المبرمج» (١٦١) الاستخدام الأفضل لما تتعلم (١٦٢) ضاعف سرعتك في تدوين الملاحظات (١٦٢) الأداة ١: الاختزال الشخصي (١٦٤) الأداة ٢: «التحرير العقلي» (١٦٧) كيف تزيد «قوة التركيز» (١٦٨).

١٤١

١٧١

٧ أطلق العنان لعصرية عقلك الإبداعية

الإبداع كيف يجعله مفيداً (١٧١) أعد عدتك للإبداع (١٧٣) حل

المشكلة بالعبارة الإبداعية (١٧٦) كيف تستخدم أسلوب الحلقة المفقودة (١٧٨) كيف تتوصل إلى أفكار جديدة إبداعية (١٨٠) لماذا ينبغي لك أن تكون مقلداً مبدعاً (١٨٢) الفضول: أكبر ميزة إبداعية وأعظمها قدرًا (١٨٥) كيف تبرمج نفسك على الإبداع (١٨٦) التحدي العكسي (١٩٠) عقلك الباطن: دفق من الأفكار والحلول (١٩١).

١٩٥

٨

التنقيب عن الأفكار والحلول

«التنقيب في المجهول»: شكل قوي من أشكال «رفع الكفاءة العقلية» (١٩٦) أطلق العنان لخلايا الذاكرة في عقلك (١٩٨) تسريع عملية المعالجة (٢٠٠) الخطوات الخمس المؤدية إلى نجاح أسلوب «التنقيب في المجهول» (٢٠٠) الخطوة الأولى: التجميع الكلي للأفكار (٢٠١) نصيحة من نوع خاص (٢٠٣) الخطوة الثانية: اختيار الأفكار الجيدة فقط (٢٠٥) الانتفاع بالأفكار (الردئة) (٢٠٦) الخطوة الثالثة: تصنيف أفضل الأفكار (٢٠٧) الخطوة الرابعة: دمج الأفكار ذات المستوى الأعلى (٢٠٩) الخطوة الخامسة: فحص الأفكار ذات المستوى الأدنى (٢١٠) كيف تنشيء أفكاراً بيتميكية من خلال التنقيب (٢١١) القدرة على ربط الكلمات بعضها ببعض (٢١٢) كلمة واحدة تؤدي إلى أفكار عديدة (٢١٤) أعط نفسك الكثير لتنقيب منه (٢١٧) كيف تكتشف الحلول القوية من خلال التنقيب في المجهول (٢١٧) كيف تجعل المواقف الصعبة أكثر سهولة (٢٢٠).

٢٢٣

٩

كيف تضبط وتفعل قدراتك على الإصغاء

اسمع كل ما تختار سماعه (٢٢٥) كيف تكسب معلومات قيمة

تفوت على غيرك (٢٢٧) فك شفرة المعاني المستترة وراء ما يقول الناس (٢٣٤) كيف تساعدك المعاني المستترة (٢٣٦) كيف تستحوذ على مفاتيح التفاوض الهامة (٢٣٧) كيف تميّط اللثام عن المعلومات المطمورة (٢٤٠) مفتاح النجاح في تحليل المحتوى (٢٤٢) بناء المستقبل الوظيفي بتحليل المحتوى (٢٤٤) ابن الشعبية والهيبة بالاكتراش بالإشارات بينك وبين الآخرين (٢٤٦) كيف تحصل على المعلومات من الذين لا يريدون منحك إياها (٢٤٨).

٢٥٣

١٠ استخدام أسلوب رفع الكفاءة العقلية

السر وراء القوة الحقيقية (٢٥٥) بعض الأساليب الكلامية التي تمنحك القدرة على قيادة الآخرين (٢٥٦) كيف تجعل أي شخص يقوم بفعل أي شيء تقريباً إليك (٢٦٠) تلبية الاحتياجات الملحة للحصول على ما ت يريد (٢٦٢) إظهار التحدي للحصول على ما ت يريد (٢٦٥) كيف تجعل الناس يطورومن أو يزدرون من عملهم (٢٦٧) الطرق الخمس للسيطرة على سلوك الآخرين (٢٧٠) كيف تحل خلافاً ما لصالحك؟ (٢٧١) براعة التعامل مع الناس (٢٧٣) كيف تتفوق وجهة نظرك (٢٧٥) كيف تؤثر في نفوس الناس الذين يستطيعون مساعدتك (٢٧٧) اتبع العادات التي تجلب لك المنافع (٢٨٠)

٢٨٣

١١ كيف تستخدم الكلمة المكتوبة للحصول على ما ت يريد

الكلمات المناسبة التي تدفع الآخرين إلى المزيد من العمل (٢٨٤) ما الشيء الذي يجعل الكلمة مناسبة؟ (٢٨٧) رسائل قوية الأسلوب لتفكي بالفرض منها (٢٩١) كتابة الرسائل التي تنطق

بلسانك (٢٩٣) تطبيق اختبار المحاسبة (٢٩٥) تحقيق نتائج عظيمة في مجال العمل (٢٩٧) كيف تستخدم الأسلوب التحاذسي بطريقة صحيحة (٢٩٨) لا تكتب إلى الناس «تحذث» إليهم (٢٩٩) كتابة منكرات فعالة لتحفيز الناس على العمل (٣٠١) تقارير فعالة لتسجيل نقاط هامة لصالحك (٣٠٤) عندما تكون الكلمات أفضل من الصور (٣٠٦) كيف تجعل من التقرير الممل شيئاً ممتعاً في قرائته (٣٠٨) استخدام أسلوب مناسب لكتابة سيرة ذاتية بما يثير اهتمام صاحب العمل (٣٠٩).

١٢ كيف تتتفوق على منافسيك بالجihلة والدهاء ٣١٣

كيف تتضع نفسك في موقع يهيئك للانتصار (٣١٤) أربع خطوات نحو الوضع الصحيح (٣١٧) سر الصعود إلى القمة (٣٢٠) تصييد الفرص التي يفقدها الآخرون (٣٢٠) الأساليب الخفية للوصول إلى القيادة (٣٢٢) لماذا يعتبر استخدام الأساليب الخفية طريقة فعالة (٣٢٤) استخدام الآخرين بما يحقق لك انتصاراً ساحقاً عليهم (٣٢٥) سر فعالية أسلوب استخدام الآخرين (٣٢٥) مجموعة من طرق استخدام الآخرين لاختيار منها (٣٢٧) كيف تسكت ناقديك ومتحديك (٣٢٢) كيف تحبي الشخص الذي ينتقدك وجهاً لوجه (٣٢٣) كيف تسكت من ينتقدك من وراء ظهرك (٣٢٥).

١٣ جهز عقلك للأداء المتميز ٣٣٩

اتخاذ القرارات المناسبة يعد من الأعمال الفذة (٣٣٩) كيف تعلمك أساليب المحاكاة التفوق في الأداء (٣٤٠) مزايا استخدام أساليب المحاكاة (٣٤٢) كيف تتحقق لك الواقعية غير المكلفة المكافأة (٣٤٣) أهم من التجارب المأخوذة من الواقع

(٣٤٦) يمكنك تقريباً محاكاة أي شيء (٣٤٧) المحاكاة من خلال استخدام الحاسوب الآلي (٣٤٨) استخدام أسلوب المحاكاة في بناء مهارات شخصية (٣٥١) لماذا ومتى ينبغي أن تكيف عقلك للتفوق في الأداء؟ (٣٥٢) طرائقان للتدريب على التفوق في الأداء العقلي (٣٥٥) كيف تتدرب على استخدام البطاقات التي تحتوي على امتحان موجز (٣٥٧) كيف تتدرب على البطاقات المشتملة على المشكلات (٣٦٠) كيف تصنع جهاز تدريب عقلي (٣٦٢) نظرية اللعبة الورقية تعدك لمواجهة أشد المعارضين خصومة (٣٦٤).

- ٣٦٩ ١٤ ارفع كفاءتك العقلية بالاستفادة من خبرات الآخرين
كيف تحصل على نصيحة مجانية من الخبراء (٣٦٩) كيف تنتقي أفضل العقول في أمريكا (٣٧١) لماذا يتوجه الخبراء إلى مساعدتك (٣٧٢) اصنع شبكة المعلومات الخاصة بك (٣٧٥) كيف توسع شبكة معلوماتك (٣٧٨) كيف تحصل على المساعدة من الأشخاص الذين لا تعرفهم (٣٨٠) باستطاعتك تكوين شبكة معلومات ذات اهتمامات مشتركة مع الآخرين (٣٨١) المطلبان الأساسيان لتكون شبكـة معلومات ذات اهتمامات مشتركة الآخرين (٣٨٥) الفائدة الأولى من إنشاء شبكة معلومات شخصية (٣٨٧) اجعل الكفاءة العقلية جزءاً هاماً من حياتك (٣٨٩).

www.alkottob.com

كيف تستفيد من طاقاتك العقلية غير المستغلة

نحن ندين بالكثير للعلماء والمخترعين الذين صنعوا المعجزات من أجل أن نحيا حياة أفضل. غير أنهم للأسف أخفقوا في مجال واحد. فمن الناحية المادية، نجحوا في أن يقدموا لنا معجزات وابتكارات مذهلة، كالماكينات التي تصنع الطعام، أو وسائل النقل التي أصبحت تختصر الزمن، لكنهم حتى الآن لم ينجحوا في التوصل إلى أية وسيلة تمكنا من استغلال طاقتنا العقلية على النحو الأمثل.

أجل، هناك برامج للكمبيوتر تستطيع أن تلعب معها الشطرنج، وهناك آلات حاسبة تستطيع أن تحسب لك الجذر التربيعي في أقل من ثانية. لكن، ماذا عن مهارات التعلم والاستذكار والابتكار التي يتبعن على كل فرد فيما أن يمارسها كل يوم؟ فعندما تتقدم لشفل وظيفة، فإن كل ما يهم صاحب العمل هو ما يمكنك أن تفعله أنت، لا ما تفعله ذلك الحاسبة.

لابد أنك ستسعد كثيراً عندما تعلم أنه بإمكان كل فرد فيما أن يصنع الكثير دون الحاجة إلى مساعدة عالم أو مخترع. بل في الواقع الأمر، أنت تستطيع أن تفعل ما هو أفضل مما تفعله الآن، بغض النظر عن مستوى أدائك الحالي.

أساليب منتقاة لشحذ قواك العقلية

إذا كانت هذه هي أول مرة تتعرض فيها لما يعرف بنظام «رفع الكفاءة العقلية»، إذن فقد تمت دعوتك إلى خوض رحلة ممتعة. أنت الآن على وشك أن تكتشف طريقة جديدة لم :-

- * تقوية الذاكرة.
- * التعلم بسرعة أكبر.
- * القراءة بسرعة، واستيعاب المزيد.
- * التعامل مع الحسابات الرياضية بطريقة أسهل.
- * علاج المشكلات بسرعة.
- * تعزيز روح الابتكار.
- * قيادة الآخرين بقوة.
- * فهم ما تقرأ وما تسمع بعمق أكبر.
- * زيادة المعرفة والإطلاع.

المعنى الجديد لمفهوم رفع الكفاءة العقلية

رفع الكفاءة العقلية يشبه في معناه باقي أنواع القوى التي طالما كنت تستخدمها في حياتك، فمع وجود القوة البدنية، تستطيع عضلاتك أن تنقل أشياءً ما كان لها أن تترحّز عن موقعها بغير ذلك. القوة المالية مثلاً تسمح لك باقتطاع جزء صغير من مالك كقسط لشراء شيء باهظ الثمن، كمنزل، أو سيارة، أو إنشاء مشروع خاص. في نماذج القوة هذه، فإن ما يهم، ليس عدد العضلات أو الدولارات التي تمتلكها، بل أين وكيف تستخدمها.

هكذا هو الحال مع مفهوم رفع الكفاءة العقلية، فليس ما يهم هو الدراسة والاستذكار، بل الطريقة التي تطبقها في هاتين العمليتين الحيوتين. هذا الكتاب يكشف عن بعض الأساليب المنتقدة لشحذ كفافتك العقلية، والتي يستخدمها كثير من أصحاب الإنجازات لصنع معجزات مثل :

- * التأهل لوظائف أفضل والحصول على مرتبات مجانية.
- * إنشاء أعمال خاصة ناجحة.
- * تحقيق أرقام مبيعات قياسية.
- * السيطرة على صعاب البشر.
- * إحراز تقدم في مجال السياسة.
- * الوصول إلى مرتبة الخبراء المعروفين في مجالات عددة.

أما الأشخاص الذين لم يتعلموا كيف يستخدمون كفافتهم العقلية فإنهم كثيراً ما يجدون صعوبة بالغة في تذكر المعلومات، ويضطرون إلى أن يكافحوا من أجل علاج مشاكل عديدة تعرضوا لها طريقهم، كما أنهم يفرضون قيوداً لا حاجة لها على قدراتهم، وعلى حياتهم المهنية، وعلى علاقاتهم بالآخرين. وبالتالي فهم يخفقون في نهاية الأمر في إدراك مدى روعة قدرتهم العقلية الحقيقة.

العقل هو المحرك الرائع لكل شيء

كثير من أساليب الكفاءة العقلية معروفة تماماً للأشخاص الذين حققوا نجاحات عظيمة في أعمالهم. ولم لا؟ فقد علمتهم التجربة المبدأ الجوهري. لقد عرفوا كفافتهم العقلية واستخدموها في أمور كثيرة كتمويل مشاريعهم، حيث جعلوا دولاراً واحداً يقوم بمهمة عشرة دولارات أو أكثر.

في بداياتهم العملية، أدركوا أن إمكانية النجاح ترتبط ارتباطاً وثيقاً بقدرتهم على الإبداع وعلاج المشاكل. ولهذا، ومن منطلق إيمانهم بما قاله دانيال ويبيستر من أن «العقل هو المحرك الرائع لكل شيء»، فقد عاهدوا أنفسهم ألا يألوا جهداً في مضاعفة كفافتهم العقلية، تماماً كما ضاعفوا قدرتهم المالية.

كثير من الأساليب المذكورة في هذا الكتاب تستند في جوهرها إلى «قوى الرفع» الشخصية التي استخدمها رجال وسيدات الأعمال أولئك. وكما سترى، فقد ركزوا على المجالات التي تحتاج منهم إلى التدعيم والتحسين. فالبنسبة لمنصب البيع، كان أكثر ما يهمه هو تذكر أسماء الأشخاص، والمنتجات والأسعار، أما العامل في مجال الالكترونيات، فكان شغله الشاغل هو قراءة كل ما يتصل بمحال عمله كي يبقى مواكبًا لأحدث التطورات. كلما الشخصين سيستفيدان استفاده عظيمة من تحرير قدراتهما الإبداعية التي ستتعلق بهما إلى عالم جديد من الأفكار المدهشة.

ولأن الحاجة أم الاختراع، فقد طور هؤلاء الأشخاص الأساليب التي من شأنها أن تضمن لهم الوصول إلى مستوى الأداء العقلي المطلوب. وسوف تجد في هذا الكتاب أفضل تلك الأساليب.

كيف تتتفوق على الآخرين بمضاعفة ذكائك

طبقاً لقانون «المعدلات»، فإنك عندما تخضع مع الآخرين لاختبار قياس الذكاء مع آخرين، فلابد وأن تجد بينهم من يفوقك ذكاءً، لكنك عندما تصطدم بمواصف حقيقة من الحياة، قد تتتفوق عليهم جميعاً. ما هي الأسباب:-

- ١- ما من أحد يتصرف بمستوى مقارب لكتاعتك العقلية الفعلية.
- ٢- كل ما تحتاجه لكي تتفوق على شخص آخر - حتى لو كان أذكى منك - هو أن تزيد معدل أدائك العقلي.

معدل الأداء العقلي (MPR) هو ببساطة نسبة الكفاءة العقلية الإجمالية التي تستخدمها. إذا كنت كفاليّة البشر، فأنّت تستخدم ١٠٪ فقط من كفاءتك العقلية. لكنك عندما تتضاعف من كفاءتك العقلية، سيكون أداؤك أفضل بكثير.

على سبيل المثال، إذا كانت ذاكرتك تعمل بنسبة ١٠٪ في المستوى الطبيعي، فإنّ فوائض رفع الكفاءة العقلية التي تستخدمها لتحسين أداء ذاكرتك سوف تسمح لك بالعمل كما لو كان معدل أدائك العقلي أكثر بكثير من تلك النسبة. عندما تتضاعف قدرتك على تذكر الحقائق والأرقام (كما يفعل كثيرون باستخدام أساليب رفع الكفاءة العقلية)، فسيحصل معدل أدائك العقلي إلى ٢٠٪ بدلاً من ١٠٪. أما الشخص الذي تتفوق عليه في اختبار الذكاء فهو يستمر في العمل بنسبة ١٠٪ ويستخدمك لأساليب رفع الكفاءة العقلية، ستتقدم عليه أكثر وأكثر.

ولكن، لننحو الحذر . لنقل مثلاً أن كفاءتك لم تتضاعف، بل زادت بنسبة ٥٪ فقط. ولكن يكون المثال مفهوماً سنتحدث عن قدرة التعلم. لنقل إن قدرتك على التعلم زادت بنسبة ٥٪. إنّ معدل أدائك العقلي سيحصل إلى ١٢٪ بدلاً من ١٠٪.

الآن، لنقل أن شخصاً يدعى جون مثلاً يتمتع بمستوى ذكاء يبلغ ١٤٠، بينما مستوى ذكائه أنت يبلغ ١٢٠. في الظروف الطبيعية، سيكون جون أسرع منك في التعلم. لكننا هنا لا نتحدث عن ظروف طبيعية، بل نتحدث عن تطبيقك لأساليب رفع الكفاءة العقلية في مجال التعلم . هذا ما يجعلك أذكي من السيد جون. و الحسابات البسيطة توضح ذلك:-

١٢.	مستوى الذكاء	أنت
٠,١٢	معدل الأداء العقلي	
<hr/>		
١٤,٤	قدرة التعلم	
١٤.	مستوى الذكاء	السيد جون
٠,١٠	معدل الأداء العقلي	
<hr/>		
١٤,٠	قدرة التعلم	

الآن وصلت قدرتك على التعلم إلى مستوى يفوق مستوى السيد جون،
ومكذا يمكنك أن تتفوق عليه في الأداء بسهولة.

الحافة التناهضية التي تجلب النجاح

منذ فترة ليست ببعيدة، كتب لي نائب رئيس أحد أكبر فروع بنك سيتي نيويورك، والذي كان مسؤولاً آنذاك عن شؤون الأفراد، بعد أن قرأ مقالاً كنت قد كتبت عن معدل الأداء العقلي. وشرحـت رسالته كيف أن تحسـناً طفيفـاً في معدل الأداء العقلي قد يحقق نجاحـاً كبيرـاً لـلفرد في عملـه.

«لقد كان المقال أهمية خاصة بالنسبة لي لأنني شاهد حي على أن ما تقوله حقيقي. ولأنني المسؤول عن شؤون الأفراد في هذا البنك،

فلى حق الاطلاع على ملفات الموظفين. فى يوم من الأيام، تصادف أتنى اطلعت على ملف أحد زملائي في الدراسة قديماً ويدعى إرف، وقد كنت وإرف انضممنا للعمل في البنك في نفس السنة. أما ملفه، فقد أظهر أننا نحن الاثنين حققنا نفس الدرجة في اختبار الأهلية الذى سبق التحاقنا بالعمل.

وفي السنوات الأولى لنا، كنت أنا وإرف متلذمين بعض الشيء، ولأننا نقطن في نفس المنطقة، كنا نجىء ونذهب معاً، كلانا كانت تحدوه أعمال عظيمة، وكان إرف يأخذ دائمًا أوراق العمل إلى المنزل كي يعكف عليها طوال الليل وفي إجازات نهاية الأسبوع كي ينهيها، أما أنا فكنت مختلفاً. فبدلاً من أن أكرس وقت فراغي لعمل البنك، كنت أخصص بعضاً من وقتي لتحسين أدائي ومهاراتي العقلية. وكان هذا على ما أعتقد هو السبب في تحسن أدائي في العمل، وتقديم مستوىً اثناء الساعات الثمانية التي كنت أقضيها في المكتب.

أما الوقت الذي كان يقضيه إرف في إنهاء العمل في المنزل فقد ساهم في علاج بعض المشاكل التي كانت تطأراً فجأة، لكنه لم يحظ بأي تأثير دائم على البنك أو على مستقبله فيه، فدائمًا كانت هناك كومة من الأوراق لابد من الانتهاء منها في اليوم التالي. أما بالنسبة للوقت الذي أمضيته في تعلم القراءة بسرعة، وحل المشكلات بأسلوب أيسر، وتنمية ذاكرتي، فقد ظل البنك يجني ثماره طوال السنوات العديدة التي تلت ذلك، ولاحظ رؤسائي تفوق أدائي وسرعته، فاختاروني من بين الجميع لكي أنال الترقيات واحدة تلو الأخرى.

ولأرف أيضاً كان محط الأنظار، فقد حظى بتقدير رؤسائه ونال بعض الترقىيات، لكنني الآن عندما أنظر وأرجع إلى الوراء، أدرك الفرق الكبير بين تقدير البنك لي ولأرف. فقد تمتع إرف بشهرة الموظف المجتهد أما أنا فقد كنت ولا زال أتمتع بشهرة الموهوب صاحب المهارات الخلاقة.

اختبار الذكاء الذي أجريناه سوية لم يظهر فرقاً بيني وبين إرف. كل ما حدث هو أنني تعلمت كيف أستخدم ذكائي بطريقة أفضل، وحتى اللحظة التي سبقت قرائتي لمقالك يا سيدى لم يكن قد سبق لي أن سمعت بمصطلح «نسبة الأداء العقلي»، أما الآن، فإننا نعرف أن ارتفاع نسبة أدائي العقلي كان هو السبب وراء ازدهار عملي.

وهذا هو سبب حصولي على منصب نائب رئيس البنك، وبقاء إرف في صفوف الموظفين العاديين؛ لأنَّه لا يزال مجتهداً كما كان، ولا يزال يأخذ أوراقه إلى المنزل. ولأننا أصدقاء، فإنتي أنوئي أن أريه مقالتك هذه».

كما تشير الرسائل، فقد استطاع هذا الشخص أن ينجز في الساعات الثمانية التي كان يقضيها في عمله ما هو أكثر بكثير من زميله الذي كان يعمل في المكتب والمنزل أيضاً، وأصبحت مهاراته العقلية البارعة محط اهتمام رؤسائه، وأخذ يرتقي السلم الوظيفي بسرعة لم يكن ليتوقعها أحد.

أما أنت عزيزى القارئ، فموقعك الآن أفضل بكثير من موقف صاحبنا هذا الذي اعتمد على نفسه كلياً في تحسين كفاءته العقلية، فائت لديك هذا الكتاب فهو مرشدك الكامل نحو اتباع نظام سريع لرفع نسبة أدائك العقلي.

تمارين عقلية متساوية القياس لبناء عقول خلاقة

يمكنك أن تعتبر الأساليب المعروضة في هذا الكتاب بمثابة تمارين عقلية متساوية القياس. أنت بالطبع تعرف ما نعنيه بالتمارين متساوية القياس. لقد اكتشف هذه التمارين عالم المانلي كان يعكف على دراسة عمل العضلات. في يوم من الأيام، قام بربط قدم ضفدع إلى طاولة المختبر، بينما ترك القدم الأخرى سائبة دون قيد، وأن الضفدع بالطبع لم يدرك أنه لا سبيل لتحرير قدمه المربوطة، فقد ظل يجذب الحبل دونما فائدة.

ولم يمض وقت طويلاً قبل أن يتوصل العالم إلى اكتشافه المذهل. فقد بدأت القدم المربوطة في تكوين عضلات كبيرة إضافية. وعندئذ، تساءل العالم «لم لا نستخدم المبدأ ذاته في تطوير عضلات الجسم البشري؟» وكانت هذه هي المقدمة لمعرفة التمارين متساوية القياس.

فالأشخاص الذين يرغبون في تقوية عضلات الذراعين، يقومون بدفع أيديهم قبالة بعضهما البعض بكل قوة لمدة عشر ثوانٍ. أما الذين يرغبون في الحصول على معدة منبسطة، فيقومون بشفطها بكل قوة لفترة مماثلة. وبالنسبة للراغبين في تقوية عضلات ساقانهم، فيقومون بدفعها قبالة سطح أي منضدة، بل أن هناك من ابتكر تمرينًا لتقوية عضلات الوجه.

كيف تتعلم بسرعة وتتذكرة بسهولة

يكم نجاح تمارين متساوية القياس في أنك تزيد قوة عضلاتك عن طريق استخدامها. فأنت تجهد عضلاتك إلى أقصى مدى لها عندما تدفعها

قبالة قوة ساكنة. هذا التمرين له من التأثير ما يفوق حمل ثقل لنفس الفترة الزمنية. ففي حمل الأثقال، قد يكون الشيء ثقيل الوزن لكنه ليس ساكنًا بل متحركًا. ولأن الوزن الثقيل يستسلم لقوة عضلاتك، فسيكون جهدك أقل من الجهد المبذول إذا كانت عضلاتك تدفع شيئاً لا يمكنه الاستسلام لها.

أما الفائدة من وراء كل ذلك، هي أن الفرد يمكنه في بضعة ثوان كل يوم أن يبني عضلات قد يستغرق بناؤها بتطبيق أساليب التدريب العادي ثلاثين دقيقة.

وهذا يمكن تحسين قدرتك على التعلم والتذكر بنفس الطريقة. ويكمّن سر نجاحك في التدريب بانتظام ولفتره بسيطة على كل الأساليب المذكورة في هذا الكتاب التي تهدف إلى بناء العقل، وينبغي أن يكون التدريب يوميًّا، تماماً كما يفعل الشخص الذي يبني عضلاته عندما يتدرّب يوميًّا على تمارين متساوية القياس، وكما هو الحال في تمارين متساوية القياس فإن الفترة المطلوبة هي مجرد ثوانٍ.

قارن بين أوجه الشبه التالية التي تجمع بين بناء العقل عن طريق أساليب رفع الكفاءة العقلية وبين بناء الجسم عن طريق تمارين متساوية القياس:

* قضاء بضعة دقائق كل يوم سيفبني عن قضاء ساعة أو أكثر في التدريب العادي.

* يمكن ممارسة التمرين أثناء القيام بأعمال أخرى.

* كما أن تمارين تساوى القياس تعمل على بناء العضلات من خلال

استهلاكها، فإن أساليب رفع الكفاءة العقلية تعمل على بناء العقل من خلال استغلال قدراته.

**استغل الدقائق الزائدة،
وادخر ثوانٍ لبناء العقل**

لأنه لم يستغل سوى ١٠٪ من قدرته العقلية، لم يستطع صديقي جين آر، أن يواكب التطور في وظيفته، حيث يعمل في مجال فني دقيق، وكان يندهش كل يوم لكم المعلومات المتوقع منه أن يتعلمها.

«يبدو أنه ليس من الممكن أن يمر يوم دون أن يدفعوا فيه إلى باكوا م من المعلومات الجديدة». هكذا كان جين يشتكي دائمًا. «كما أنه ليس هناك وقت كافٍ لقراءة كل ذلك، ناهيك عن فهمه».

سألت جين عما إذا كان يرغب في مضاعفة سرعة قراءته، فأجابني:

«سيكون ذلك رائعًا، لكن لو كان ممكناً».

وسألته كذلك عما إذا كان يريد اختصار الوقت الذي يقضيه عادة في قراءة المعلومات الجديدة إلى نصفه، فأجاب:

«سيكون ذلك أفضل فاًفضل».

عندما أخبرت جين أن هناك أساليب يسهل إتقانها لمضاعفة سرعة القراءة والتعلم، انتفض حماسًا لكن سرعان ما فتر بعد لحظات، وبعد أن فكر ثانية، قال لي :

«إنتي أعنى من فوضى عارمة ، فلا يمكننى أن أجده وقتا كافيا لقراءة المعلومات الجديدة، ولا أن أخذ نورات تدريبية في القراءة السريعة.

عندئذ شرحت لجين ما كنت أقوله لك قبل قليل. معظم الأساليب المذكورة في هذا الكتاب يمكن تطبيقها في جلسات تدريبية لا يتعدى زمن كل منها بضعة دقائق يومياً. بل قد لا تضطر لاقتطاع وقت خاص لذلك، لأن أداء التدريب قد يأتي بصورة طبيعية أثناء ممارسة أعمالك اليومية.

تدريبات سهلة لتنمية العقل

قلت لجين «دعنا نتناول طعام الغداء لمدة يوم واحد في الأسبوع على مدى الأسبوع القليلة القادمة، وفي كل أسبوع سأعلمك أسلوبًا لزيادة سرعة القراءة والاستيعاب، تدرب على هذا الأسلوب لمدة سبعة أيام، ولن تكون في حاجة إلى تخصيص جزء من وقتك لهذا التدريب، لأنك تستطيع ممارسته أثناء القيام بنشاطاتك العادية، حسناً؟».

ردَّ جين بالموافقة. وفي وجبات الغداء التي جمعت بيننا، شرحت لجين الأساليب التي سائزكرها لاحقاً في الفصل الثاني، والثالث، والسادس. لكننا اكتشفنا لاحقاً أنه لم يستطع الاستفادة تماماً من أساليب رفع الكفاءة العقلية، لأنه لم تكن تزال هناك موضوعات شتى لم نطرقها بعد، واتضح أنه يحتاج إلى نورة تدريبية مكثفة كي تساعده على الخروج من مأزقه الحالي، وقد حصل عليها بالفعل.

في اجتماعنا الثاني، سألت جين عن أول أسبوع تدريبي له. قال لي :

«لقد كان عظيماً، فأننا لم أواكب على التدريب الذي علمتنى إياه وحسب، بل لقد طبقته فى العمل أيضاً، وقد كان رائعًا».

في غضون بضعة أسابيع ، تمكن جين من الخروج من مأزقه بسلام، وأصبح يستخدم أساليب جديدة ومثيرة لتحسين أدائه في القراءة، واكتسب المبادئ الأساسية لكيفية التعلم، وهكذا لم يعد متقللاً بأعباء وظيفته.

فيما بعد قال لي جين «لقد أصبحت الأمور تجرى في سهولة ويسر، وصرت قادراً على التحكم في كل شيء بشكل لم يسبق له مثيل».

وهكذا لاحظ الجميع التغيير الذي طرأ على سلوك جين وأدائه. ومنذ تعلمه لأساليب رفع الكفاءة العقلية الثلاثة التي لقنتها إياه، نال جين ترقيات عنه، فقد أسهمت تلك الأساليب في تحسين أدائه، ومن ثم اضطلاعه بمسؤوليات إضافية، وهكذا حصل جين على لقب «الوافد الجديد» في الشركة.

القوة الكامنة في التفكير السريع

أن تكون قارئاً ومتعلماً سريعاً، وقادراً على الاحتفاظ بالمعلومات لفترة طويلة أمر رائع بالفعل، لكنه لا يكفي لكي تكون ناجحاً بحق.

هذه الصفات الرائعة ستتمكن من اكتسابها عندما تشرع في تطبيق أساليب رفع الكفاءة العقلية، لكن ماذا عن المشكلات التي تستمر في الظهور دائمًا؟ كل فرد منا يواجه كل يوم مشكلات تتفاوت في حدتها، وتستنزف منا الوقت والجهد والأعصاب، وكثيرون يمضون وقتاً طويلاً في التفكير في المشاكل والخوف من عواقبها، لدرجة أنهم لا يجدون في النهاية الوقت اللازم لعلاجها.

التفكير السريع هو الملجأ الوحيد، فالتفكير السريع ، كما سوف تتعلم من هذا الكتاب، يمكن من التعامل مباشرة وعلى الفور مع المشكلات الهامة وإزالتها من طريقك، وهذا الأمر سيقلب موازين حياتك بشكل لم تخيله من قبل.

الأشخاص الذين تعلموا أسلوب التفكير السريع أصبحوا يشتهرون بلقب صانعى القرارات، فقد أصبحوا يتمتعون بالقدرة على تحليل أي موقف أو مشكلة في لمح البصر والتوصل إلى الحل أو القرار السليم.

كثيراً ما نسمع عن صانعى القرارات في عالم السياسة والأعمال، وكثيراً ما نعتقد أن هؤلاء الأشخاص يعتلون القمة، لكن ولكل نعلم الحقيقة، هؤلاء الأشخاص لم يصبحوا صانعى قرارات فجأة، بل كانوا كذلك قبل أن يعتلوا القمة بفترة طويلة.

أثناء حضوري مؤتمراً أنا ورئيس إحدى الشركات الكبيرة، تحدثنا سوية عن صناعة القرار.

قال رئيس الشركة وكان يدعى جيم: «إن الأمر يشبه مسألة البيضة والدجاجة، فكثيراً ما يثور الجدل عما إذا كانت القدرة على صناعة القرار تظهر لدى أنجح المدراء التنفيذيين قبل أم بعد شغفهم لمناصبهم الحالية. أنا شخصياً أعتقد أن غالبية المدراء التنفيذيين يصلون إلى مناصبهم تلك بسبب قدرتهم على صناعة القرار في بداياتهم، حيث كانوا دائمًا ما يظهرون قدرة على اتخاذ القرارات الصحيحة بسرعة، ولهذا كوفئوا بشغل مناصب أعلى ذات مسؤوليات أكبر».

وعلى الرغم من أن جيم يعتقد بأن الأشخاص الذين يظهرون قدرتهم على صناعة القرار بحكمة ويسرعة يختصهم رؤساؤهم بالترقية دون سواهم، إلا أنه لا يغفل حقيقة أخرى وهي أنه آن الأوان -لم يفت بعد- لأي شخص كي يصبح صانع قرار.

كيف يمكن أن يغير التفكير السريع مجرى حياتك؟

لقد سمعت جيم يروي القصة التالية مرات عديدة، ولم أمل قط من سماعها، وأعتقد أنك أيضاً عزيزى القارئ تعرف مزايا التعلم من تجارب الآخرين الناجحة، ولهذا فقد حصلت على إذن منه لكي أروي لكم هذه القصة.

كما يقول جيم، كان هناك رجل متوسط العمر يعمل بالشركة التي كان يعمل بها هو، وكان كثيراً ما يتخطاه رؤساؤه في الترقية وكان الرجال والسيدات الأصغر سنًا أو حديثي العمل في الشركة ينالون الترقيات. وبعد فترة وجد نفسه وقد أصبح تابعاً لأشخاص عملوا في يوم من الأيام تحت سلطته.

«بالطبع كان ذلك الشخص مضطلاً بمسؤوليات ما، ولكنه كان يعمل في دهاليز الشركة، في منصب تنفيذي صغير لا يرجو الانتقال منه إلى منصب أعلى. وفي يوم من الأيام، وبينما كان يتناول طعام الغداء مع زميل له، تساءل بصوت مسموع عن السبب في تحول مستقبله الوظيفي إلى هذا الطريق المسدود.

وجاءه الإجابة من صديقه كالصاعقة.

«لقد أخبره صديقه أنه على الرغم من تتمتعه بمعزایا عديدة تؤهله لشغل مناصب أفضل في الشركة، إلا أنه كان يفتقد لميزة واحدة هامة - الجسم. وقال له بصراحة إن عليه أن يتوقف عن الذهاب لرؤسائه لاستشارتهم في أموره، وأن عليه أن يتخذ قراراته بنفسه».

«وكان رد فعل صاحبنا أن أوضح لصديقه أنه كان يستشير رؤساه في المسائل الهامة، لأنهم كانوا يريدون منه ذلك. لكن صديقه أخبره بأنهم كانوا يريدون منه ذلك لأنهم لم يلمسوا فيه القدرة على اتخاذ القرارات بنفسه بشجاعة».

«بعد أن فكر مليأً فيما قاله الصديق، قرر أن يفعل شيئاً لإصلاح الأمر، وشرع في قراءة كل ما كتب عن اتخاذ القرار، وعلاج المشاكل والإبداع الشخصي، ووضع منهاجاً خاصاً به لتعلم ما يعرف الآن بالتفكير السريع. واكتشف أن التفكير السريع ليس موهبة يولد بها الإنسان، بل مهارة يمكنه اكتسابها بالتعليم».

«وسرعان ما تغيرت الأمور لدى صاحبنا، وأصبح محط أنظار رؤسائه، حتى أولئك الذين يصغرون سناً، ولأن قراراته كانت منذ تلك اللحظة سليمة وقوية، فقد حظي أداؤه بتقدير وإعجاب الجميع».

«وعلى الرغم من أنه كان في منتصف عمره، إلا أن نسائم التغيير هيئت على حياته المهنية، وبدأ يتلقى الترقية واحدة تلو الأخرى بعد أن أمضى سنوات عجاف في الشركة، بل وتخطى الآن كل من سبقه إلى الترقية».

«ولم يتوقف الأمر عند هذا الحد، فقد ذاع صيته في الشركات الأخرى التي تعمل في نفس المجال، وفي النهاية، استطاعت إحدى الشركات استقطابه للعمل لديها في منصب رئيس مجلس إدارة»

«لعلك تتسمى عن الشخص الذي أتحدث عنه، إنه أنا، فقد غيرَ أسلوب التفكير السريع مجرى حياتي وأسرها وأنا في منتصف العمر».

على النقيض من جيم، قد لا تطمح إلى الوصول إلى منصب رئيس مجلس إدارة، لكنني على يقين من أنك ستتفق معي في الاعتقاد بأنه طالما لعب التفكير السريع دوراً هاماً في نجاح جيم، فلابد وأن يساعدك على تحقيق أهدافك.

عناصر التفكير السريع

لا يوجد فصل في هذا الكتاب فصل يحمل عنوان التفكير السريع، ذلك أن التفكير السريع يشتمل على عدة عناصر. وهكذا سوف تكتسب في كل فصل من فصول الكتاب مهارات التفكير السريع، على سبيل المثال:

- * الفصل الخامس يعرض أسلوبياً سهلاً لعلاج المشاكل الصعبة.
- * الفصل السابع يساعدك على تحرير قدراتك الإبداعية من قيودها.
- * الفصل الثامن يمثل مصدراً للأفكار الحيوية والحلول الفعالة.
- * الفصل التاسع يعتبر مرشدًا للكسب معلومات كثيرةً ما يغفل عنها الآخرون.

ويعتبر أسلوب التفكير السريع أحد أهم عناصر النجاح، ولهذا السبب تتفق شركات الأعمال مبالغ طائلة لتدريب مدرايئها التنفيذيين على عناصر ذلك الأسلوب، بينما يمكن عزيزي القارئ، أن تحصل عليها جميعها فقط بثمن هذا الكتاب.

ولأن شرب عصير البرتقال لم يعد مقصوراً على وجبة الإفطار، فإن تطبيق أسلوب التفكير السريع لم يعد مقصوراً على النشاط التجاري. أشخاص كثيرون يعملون في شتى مجالات الحياة يجدون في هذا الأسلوب قيمة كبيرة تساعدهم على:

- * اتخاذ قرارات حكيمة تؤثر على حياتهم الشخصية.
- * التعامل مع أية مشكلة تظهر لهم فجأة.
- * التعامل مع صعاب البشر.
- * التصرف كقادة إيجابيين في المجتمع وفي الجماعات الدينية.
- * ممارسة الألعاب الذهنية كالشطرنج والطاولة بمهارة أكبر.

كيف تطلق العنان لعقريتك الإبداعية؟

ما من أحد يختلف على حقيقة أن العقل البشري هو أروع جزء في الجسد البشري. ورغم أنه يزن ثلاثة أرطال إلا أنه دائمًا ما كان يوصف بمستودع الأسرار والمنجمات، والعقل البشري ما هو إلا جهاز كمبيوتر كهروكيميائي في الحقيقة، فالمعلومات التي يستقبلها العقل، ويخزنها، ويرسلها، تنتقل عبر شبكة كهروكيميائية، تماماً كما تستخدم أجهزة الكمبيوتر الإلكترونية الأسلام والتوائر المطبوعة لنقل البيانات.

لكن لا وجود لأي جهاز كمبيوتر، مهما كان وزنه أو حجمه، يماثل في قدراته إعجاز العقل البشري. فعقلك البشري عمل طوال حياتك على استقبال وتخزين المعلومات التي ترسلها إليه الأعضاء الحسية كالعينين والأنف، والأصابع، وما إلى ذلك، في هيئة إشارات كهربية. أما حجم المعلومات والحقائق والانطباعات التي يختارها العقل فهي تكفي للأ نحو تسعه مليون كتاب.

واستكمالاً للقياس التمثيلي بين جهاز الكمبيوتر والعقل، فالعقل البشري يعتبر معالجاً للبيانات، حيث إنه يتمتع بقدرة هائلة على سحب الحقائق والمعلومات من بنك الذاكرة، ويدمجها سوية ليخلق منها شيئاً جديداً، وتدعى هذه القدرة في مرحلة الطفولة بالخيال، أما البالغون فيفضلون وصفها بالإبداع، وفي الطفولة تستخدم هذه القدرة في اللهو واللعب، أما في مرحلة النضج فهي تستخدم لحل المشكلات، وانتهاز الفرص، وعلاج الأمراض، والفوز في المسابقات والمنافسات.

برمج نفسك على الإبداع

كثيرون يعتقدون أن الإبداع موهبة تولد مع الإنسان، وأنها إذا لم تولد معه، فلا أمل من اكتسابها. غير أن الحقائق التي قمت بجمعها تثبت عكس ذلك، فلقد شاهدت مثالاً تلو الآخر لأشخاص استطاعوا أن يبرمجوا عقولهم على التوصل إلى حلول مبتكرة. وكانت النتيجة، في كثير من الحالات، أن يحدث منعطف جذري في حياتهم ، فمن مزاولة حياة مضجرة مملة، تمكّن أولئك الأشخاص من استثمار قدرتهم الإبداعية غير المستغلة في تحقيق نجاحات مفاجئة.

- ها هي بعض نماذج التحول الذي سببته البرمجة الإبداعية:
- * موظف بأحد البنوك استطاع التوصل إلى نظام المساعدة في منع الاحتيال عن طريق الكمبيوتر في المؤسسات المالية، وأصبح من أصحاب الملايين.
 - * ربة منزل ملأت الانتقال في كل مرة ينتقل فيها زوجها إلى عمل جديد تمكنت من التوصل إلى خطة تقنع بها شركته أنه لا يمكن الاستغناء عنه في المكان الذي يعمل فيه حالياً.
 - * مرشح لمجلس الشيوخ عن إحدى الولايات كان قاب قوسين أو أدنى من الهزيمة، لكنه بدأ في توظيف قدرته الإبداعية لجذب انتباه الناخبين الذين اختاروه في النهاية لشغل المنصب.
 - * سكرتيرة أدركت أن لديها القدرة على أن تصبح مسؤولة تنفيذية، نجحت في الاستغناء عن ألتها الكاتبة عندما استطاعت إقناع رؤسائها بأنها أذكي من أن تقوم بمثل هذه الأعمال المكتبية البسيطة.
 - * رجل تم تعيينه في منصب رئيس صندوق جمع التبرعات لتجهيز سيارات الإسعاف التطوعية في المدينة توصل إلى أسلوب مبتكر لجمع التبرعات حقق له مبالغ لم يتم جمعها في أيام سنة من السنين السابقة. وأثار نجاح الحملة انتباه بعض الشخصيات من أصحاب النفوذ الذين لاحظوا نشاط الرجل لأول مرة. في العام التالي تم تعيينه في منصب مدير المدينة وتقاضى أجرًا يبلغ ثلاثة أضعاف ما كان يتلقاه في السابق.

لا يمكنك أن تقول عن أصحاب النماذج السابقة أنهم كانوا يتمتعون بقدرة إبداعية خاصة، لكنهم استطاعوا أن يتوصلا إلى حلول مبتكرة حققت لهم نتائج مذهلة. سوف تتعلم الأساليب التي استخدموها من خلال قراءتك لهذا الكتاب، مع إعطاء أهمية خاصة للفصل السابع.

درس في التعلم

يقول هوارد في: «لقد أربكني الأمر حقاً، رجال ونساء بالغون راشدون يعملون كمدراء تنفيذيين في شركة كبيرة لا يستطيعون التعامل مع تلك الصناديق الإلكترونية الصغيرة التي وضعتها أمامهم».

تعرض هوارد لهذه التجربة بعد أن بدأ في تطبيق ما كان يظن أنها فكرة رائعة. كثير من أعمال التخطيط المالي تتم في شركته عن طريق أشخاص اعتادوا لسنوات طويلة أن يستخدموا اللوحات والرسومات البيانية والأوراق العريضة التي طالما تكدست على مكاتبهم، وكانوا يعكفون على إعداد الأرقام طيلة النهار مستخدمين القلم الرصاص، والممحاة والآلة الحاسبة.

«في يوم من الأيام، قرأت في إحدى المجالس التجارية عن برنامج معد خصيصاً للحسابات الآلية الشخصية الصغيرة، يمكنها إنجاز ما يستغرق ساعات طويلة باليد في بضعة دقائق، واكتسح البرنامج الأسواق، فقد كان بإمكانه أن يصمم لوحات مالية عريضة تشتمل على عدة صفوف وأعمدة للأرقام وهكذا، فعندما يقوم الفرد بإعداد الخطة المالية لشركته، مما عليه سوى أن يغير بعض الأرقام، ويقوم الجهاز أتوماتيكياً بتغيير باقي الأرقام

المتعلقة بذلك التي غيرتها. وهكذا يمكنك أن ترى كيف أن عوامل عديدة متنوعة أثرت على مستقبل شركة باكمالها».

«إذا كنت بنيت توقعاتك مثلاً بالنسبة لمعدل التضخم السنوي للشركة على أساس أن يصل إلى ٩٪، وأردت أن ترى كيف يمكن أن يؤثر بنسبة ١٢٪ على الشركة، يمكن أن يقوم مدخل واحد أو اثنين بال مهمة عنك. قبل هذا البرنامج كنت تضطر إلى إعادة حساب الأرقام المسجلة على لوحة البيانات»

«قبل أن أضع أجهزة الكمبيوتر على مكاتب المخططين الماليين، قررت أن أجرب وحداً منها، وأخذته معى المنزل كي أعمل عليه في عطلة نهاية الأسبوع، فوجدت أن البرنامج يعمل بكفاءة وسلامة احتياجات العمل. وعندما أنهيت المحاولة، تركت ابني ذا الأثنى عشر ربيعاً يلهو به قليلاً. وكانت المفاجأة أن تعلم ابني بسرعة مذهلة طريقة استخدامه، وأتقن تشغيل برنامج التخطيط المالي، واستخدم هذا الأمر كحجة يقنعني بها لزيادة مصروف!»

«وبعد أن اشتريت عدداً لا بأس به من أجهزة الكمبيوتر للشركة، تلقيت أقوى صدمات حياتي، فمعظم الموظفين كانوا يفزعون من الأجهزة وهكذا أمضيت وقتاً عصيباً في تعليم كل واحد منهم كيف يستخدم الجهاز».

ماذا يفعل الفزع من الخطأ للبالغين؟

بعد مرور أسبوع من الإحباط والمعاناة، اكتشف هوارد فجأة السبب

وراء المشكلة التي يعاني منها مع موظفيه التنفيذيين، لقد كانوا مصابين بالفزع من الوقع في الخطأ، شأنهم في ذلك شأن معظم البالغين.

«كنت أفكر كيف أن ابني الصغير تمكّن بسهولة من فهم البرنامج، في حين أن البالغين من الرجال والنساء في مكتبي لم يستطيعوا ذلك، وخطرت لي إجابة على سؤالي المثير. فالصغار لا يخافون الوقع في الخطأ، فهم لم يتعلّموا بعد كيف أن الخطأ هو شيء ينبغي تجنبه. أما البالغون، خاصة من هم على شاكلة موظفي التنفيذيين، فينبغي أن يشعروا بالتفوق والقدرة الذاتية. ولهذا فهم يعتبرون أن الشخص الذي يقع في الخطأ هو شخص غير قادر».

«لكن الحقيقة هي أن تعلم الإنسان لأي شيء جديد يستتبع بالضرورة وقوعه في الخطأ. فالأخطاء تمثل مصدراً قيماً للمعلومات التي قد تقييدك فيما بعد في تجنب تكرار نفس الخطأ. إن الأمر يشبه ببساطة قيادة السيارة، فبمجرد أن تتجه السيارة إلى منتصف الطريق (وهذا خطأ) تسارع إلى ضبط مقودها إلى اليمين قليلاً، وهكذا تتعلم كيف أن تضيّطات بسيطة يمكنها أن تحفظ مسار السيارة في خط مستقيم ومحدد».

«إذن كيف تعاملت مع فزع موظفي من الوقع في الخطأ؟ لقد جلست إليهم وأخبرتهم أنتي أتوقع أن يقعوا في أخطاء بالطبع عندما يتعاملون مع جهاز الكمبيوتر، بل إنني في الحقيقة كنت أريد منهم ذلك، وشجعتهم أيضاً على أن يصطحبوا أجهزتهم معهم إلى المنزل كي يتدرّبوا عليها، وعلى الرغم من أنني لم أصرح بذلك، فقد بدا أن السبب الحقيقي وراء تشجيعي ذلك هو

أنهم قد يشعرون براحة أكبر في التعامل مع جهاز الكمبيوتر في الخفاء، ويمكّنهم ساعتها أن يرتكبوا أخطاءً ويحاولوا من جديد دون أن يشعروا بالحرج من مشاهدة الآخرين لأخطائهم».

«أما النتيجة فقد ظهرت في خلال أسبوع واحد، فقد أصبح كل شخص منهم قادرًا على استخدام برنامج التخطيط المالي بيسر وسهولة. ولم يعد بإمكانني أن أذكر عدد المرات التي كانوا يتعجبون فيها كيف كان من الممكن أن يستمروا في عملهم دون استخدام هذا البرنامج».

لا تدع الخوف من الخطأ يعطل قدراتك

من المفهوم طبعاً أننا كبالغين لا نحب الوقوع في أخطاء، فلقد نشأنا على ذلك. فالملتحقون في المدرسة كانوا دائمًا ما يكافئوننا حين تكون على صواب ويعاقبوننا حينما نحصل على درجات ضغيفة بسبب أخطائنا. وأباونا أيضًا كانوا يعاملوننا بالمثل، وكذلك رؤساؤنا في العمل. لكن على الرغم من كل ذلك، فهذا الأمر ليس صحيحاً.

ليس الأمر صحيحاً لأن أية تجربة تعلم حقيقة لابد وأن تتخطي على المحاولة والخطأ، وهذا ما أدركه هوارد، ليس ما يهم هو أن يتعلم الإنسان كيف يستخدم آلة ما، بل المهم أن يكتسب مهارة جديدة أثناء ذلك.

إذا قطعت عهداً على نفسك الآن - وحرضت على تنفيذه كلما أمكن ذلك في المستقبل - فأعدك أنك ستعلم أكثر وأسرع. وهذا العهد يجنبك رفض الأخطاء التي حتماً ستتعرض لها حين تقبل على اكتساب مهارة جديدة.

تقبل الخطأ كجزء لا يتجزأ من عملية التعليم، إذا فعلت ذلك، ستجد أخطاءك تتضاعل تدريجياً. والأخطاء التي يقع فيها المبتدئون ستتحول فيما بعد إلى أخطاء لا يرتكبها سوى من وصلوا إلى مستوى أرقى من المعرفة، ومرة أخرى فإن هذه العملية تشبه قيادة السيارة. ففي البداية تحرف بك السيارة يميناً ويساراً فتحاول إصلاح مسارها لكنك تخطيء مجدداً. بعد فترة ستعلم القيادة الصحيحة.

أسرار الناجحين

منذ ما يزيد عن اثنى عشر عاماً، وعندما شرعت في الكتابة وإلقاء الندوات حول موضوع النجاح الشخصي، قمت بتجميم مواد بحثية هائلة أخذت تتزايد يوماً بعد يوم. وفي مشواري الطويل مع المهنة، التقيت بأفراد ناجحين ومتفوقين في العديد من المجالات:

- * إدارة الأعمال.
- * السياسة.
- * الترفيه.
- * الشفرون المدنية.
- * الخدمة العامة.
- * الدين.
- * التعليم.

وأثناء حديثي مع كتابتي عن هؤلاء الأفراد اكتشفت عدداً من عوامل النجاح الفردية وبعض الصفات المشتركة. قد يكون السبب في نجاح رجل

الأعمال هو تمتعه بقدرة هائلة على التفاوض، أما السبب في نجاح رجل السياسة هو تمتعه بشخصية قادرة على التفاعل مع الآخرين، لكن هناك وجهين للشبه بين كل أولئك الأفراد، أو بعبارة أخرى صفتين مشتركتين:

* الرغبة الدفينة في النجاح.

* البراعة في استغلال أقصى قدر من الكفاءة العقلية.

هؤلاء الأفراد منهم مفكرون، وأصحاب إنجازات، وناجحون، لكنهم لم يصلوا إلى ما هم فيه لأنهم أنذكى من غيرهم، بل إن غالبيتهم ليست كذلك. لقد حققوا هذا النجاح بفضل رغبتهم الصادقة في النجاح، لأنهم تعلموا كيف يحسنوا استغلال طاقاتهم العقلية - أغلى وأعظم رصيد لديهم.

وبما أنك قررت أن تقرأ هذا الكتاب، فقد أظهرت أنت أيضاً رغبتك الصادقة في النجاح، وبدأت تخطو أولى خطواتك على طريق تحقيق العامل الثاني وهو تدعيم كفافتك العقلية أهم عوامل النجاح على الإطلاق.

إذن لنبدأ الرحلة بتحسين الذاكرة.

- ٣ -

كيف تضاعف أداء الذاكرة؟

هل مررت بفترات شعرت فيها بأنك ولدْتِ بأسوأ ذاكرة في العالم؟
الحقائق التي اعتدت معرفتها أصبحت تفلت منك الآن وأنت في أمس
الحاجة إليها، والأرقام والتاريخ أصبحت تتذكرها بمشقة بالغة، أما أسماء
الأشخاص، فحدث ولا حرج. لابد أنك مررت بلحظات غريبة عندما كنت
تلقي فجأة بأشخاص ينادونك باسمك، لكن أسمائهم بالنسبة لك تتبع وأن
بينك وبينها أمداً بعيداً.

وماذا عن الأوقات التي كنت تبحث فيها جاهداً عن كلمة معينة،
وتقضي نصف ساعة في محاولة تذكرها، ثم تأتيك فجاعة بعد أن ينتهي
الفرض منها؟

لا تقلق. فذاكرتك أفضل بكثير مما تظن، ولكنك كغيرك من ملايين
البشر لا تدرك كيف توظفها بالكفاءة المطلوبة. تلك الحقائق والأرقام
والتواريخ والأسماء قد تصبح في متناول يدك فور حاجتك لها. كل ما تحتاجه
هو أن تعتاد على الأسلوب الصحيح لإدخال كل تلك المعلومات إلى ذاكرتك
من المرة الأولى.

سر الذاكرة القوية

يتضمن هذا الفصل أربع طرق مختلفة ستسهم بالتأكيد في تعزيز كفاءة ذاكرتك، وستمنحك الفرصة لاسترجاع معلومات أكثر مما هو متاح لك الآن. هذه الطرق تتناول الموضوعات التالية:

- ١- المعلومات العامة.
- ٢- البيانات الرقمية.
- ٣- الأسماء.
- ٤- الكلمات الجديدة.

من الطبيعي أن تسعى إلى تقوية ذاكرتك في هذه المجالات الأربع. وعندما تتمكن من ذلك، ستكون قادرًا على التعامل مع الآخرين بأسلوب أفضل، وستبدو أكثر ذكاءً من ذي قبل، ومهما يكن ذلك صحيحاً أو خاطئاً، فإن الناس تميل إلى الحكم على ذكاء الأشخاص بناءً على قوة ذاكرتهم لا على قدرتهم الفكرية.

الطرق الأربع التي سوف نتناولها فريدة من نوعها، وهي معدة خصيصاً لاستقبال أنماط محددة من المعلومات، لكنها جميعاً تشترك في صفة واحدة: اعتمادها على ما يعرف بتداعي المعاني. فبطريقة أو بأخرى تجعلك هذه الأساليب قادرًا على تذكر معلومات جديدة عن طريق ربطها بمعلومات أخرى تعرفها جيداً.

وهناك مطلباً أساسياً لابد الوفاء بهما قبل استخدام أيٍّ من هذه

الطرق:

١- أية حقيقة ترحب في تذكرها لابد أن تفهمها فهماً جيداً.

٢- لابد أن يقرر عقلك الواعي أنك ت يريد تذكرها.

لكن كيف عساك تتذكر شيئاً لا تعرفه؟ الإجابة بالتأكيد هي: إنك لا تستطيع ذلك. ولهذا السبب ربما تجد صعوبة في تذكر أسماء الأشخاص الذين تلتقي بهم، لأنك لم تعرف أسماعهم في المرة الأولى التي قابلتهم فيها. حتى وإن حصلت على الاسم صحيحاً من أول مرة، فقد تعتقد أنه لا أمل لك على الإطلاق في تذكره لفترة طويلة لاحقاً إلا إذا قررت ذلك بالفعل. هل تستطيع أن تذكر آخر ثلاثة أرقام تليفونية اتصلت بها؟ كلا بالطبع؛ لأنك لم ترحب حقاً في تذكر تلك الأرقام عندما اتصلت بها في المقام الأول.

المعرفة والرغبة لا تكفيان. ففي اللحظة التي تعقد فيها العزم على تذكر حقيقة معينة أو عدد من الحقائق، لابد وأن تتبع طريقة محددة لذلك. ولابد أن تكون هذه الطريقة بسيطة ولا يشويبها خطأ. الطرق الأربع المذكورة في هذا الفصل تتفق مع هذين المعيارين.

طريقة فهرسة البيانات

لتخزين واسترجاع المعلومات

أولاً، دعنا نطرح عنك ثقلاً موجعاً. لابد أن تعلم أنك غير مطالب بتذكر كل ما تعتقد أنك لابد أن تذكره، وفي أحيان كثيرة يكون كل ما تريده حقاً هو معرفة كيف ومن أين تأتي بالمعلومات عندما تكون في حاجة إليها.

عندما سُئل أينشتاين عن عدد الأقدام الموجودة في الميل الواحد، اعترف عبقرى الرياضيات بأنه لا يعرف. وقال: إنه لم يرَ أي مدعاه كي يثقل عقله بمعلمة يمكن معرفتها بسهولة من أي مرجع.

عندما نشرت صحيفة «شيكاجو تريبيون» مقالاً نعتت فيه هنري فورد «بالغبي» أخذ المقال إلى المحكمة، وطلب القاضي من ناشر الصحيفة أن يثبت أن فورد غبي بالفعل، وقام محامو الناشر بسؤال فورد أسئلة كثيرة ومتنوعة عن كل شيء تقريباً يعرفه الناس: أسماء الرؤساء، تواريخ هامة بالنسبة للأمريكيين... إلخ.

ولم يتمكن فورد من الإجابة عن كثير من الأسئلة، وكان لديه سبب وجيه لذلك. فقد أخبر فورد المحكمة أنه لا يعرف الإجابات شخصياً، ولكن يستطيع استئجار أي شخص يجمع له تلك المعلومات.

رغم أن أينشتاين وفورد كانوا مختلفين تماماً، لكنهما اشتراكاً في شيء واحد، فقد كان على دراية بمعلمة هامة عادة ما تغيب عن أذهان الناس، وهي هذه القاعدة الذهبية الخاصة برفع الكفاءة العقلية:

«الأسهل أن تتذكر من أن أين تحصل على المعلومات بدلاً من أن تتذكرها هي شخصياً».

هذه القاعدة هي الأساس الذي تقدم عليه أسهل وأقوى أنظمة الاسترجاع من الذاكرة. كثيرون يطبقون هذه القاعدة، لا سيما رؤساء البنوك، ومندوبي المبيعات والقادة السياسيون يمكنني أن أقول وأنا مطمئن

بأن الفاشلين من البشر هم من لا يطبقونها. هذه القاعدة تتلخص في أسلوب فهرسة البيانات لتخزين واسترجاع المعلومات.

عرض أحد البرامج الوثائقية التلفزيونية أسبوعاً من حياة أحد أنجع رؤساء البنوك الأمريكيين، ظهر فيه وهو ينتقل من مدينة إلى أخرى، يلتقي بمسؤولين ورجال أعمال على قدر عالٍ من الأهمية، وبدا واضحاً أنه يحظى باحترامهم وتقديرهم جميعاً، ولم يكن ذلك مجرد منصبه، وكانت المفاجأة أن باح بسره لشاهدي التلفاز.

فقبل أن يسافر في رحلته، طلب هذا المدير التنفيذي الناجع من موظفيه أن يعدوا له ملفات عن الأشخاص الذين سيلتقي بهم في رحلته. بينما كان يجلس في الطائرة، قام بمراجعة الملفات الخاصة بالأشخاص الذين سيلتقي بهم في المحطة القادمة. إذا كنت تعتقد أنه أثار إعجاب أولئك الأشخاص لقدرته على تذكر الكثير عنهم، فأنت محق، وإذا كنت تعتقد أن البنك يحصل على صفقات أكثر مما كان متوقعاً، فأنت محق للمرة الثانية.

كيف يتذكر بائع ناجح أسماء عملائه

رون أر هو أفضل مندوب البيع العاملين بأحدى شركات التأمين، ولم يتمكن أي موظف آخر من مجاراته في معدل المبيعات التي يحققها، ويعني كثير من زملائه الذين سافروا معه في بعض الأحيان نجاحه الباهر إلى تتمتعه بذاكرة حديدية بالنسبة لعملائه.

يقول أحد زملاء رون «إن ذاكرة رون الخاصة بالناس والمعلومات

المتعلقة بأسرهم واهتماماتهم الشخصية هي ذاكرة خارقة للعاده، فهو يستطيع أن يتصل بما يربو عن عشرة عملاء في اليوم، ويسأل عن أحوال أسرهم، ويدرك أسماء أقربائهم، ويتحدث عن اهتماماتهم الأسرية وهواياتهم وإنجازاتهم المهنية، لا غرو أنهم يحبونه كثيراً».

عندما التقى برون، سأله عن نظام الذاكرة التي تتبعه، فشرحه لي على النحو التالي:

«في نهاية كل يوم، أمضي نحو عشرين دقيقة في تدوين معلومات جديدة على بطاقات صغيرة ترافق بالملف، وكل بطاقة تخص عميلًا محدداً التقى به ذلك اليوم. هذه المعلومات التي تتصل بذلك العميل أستطيع أن أسردها معه مجددًا عندما التقى به في المرة القادمة. وفي الصباح، وقبل أن أبدأ في جولاتي، أقوم بمطالعة ملف العميل الذي من المفترض أن التقى بهم ذلك اليوم، وقبل بدء اللقاء مباشرة أراجع البطاقة مرة أخرى كي أضمن تذكر المعلومات التي أحتج إليها كي أقنع العميل بأنني مهمتم به لدرجة أتنى أستطيع تذكر أشياء قالها لي في اللقاءات السابقة. ليس هناك أسلوب أفضل من ذلك لتحقيق معدل مبيعات مرتفع».

كيف تستخدم طريقة فهرسة البيانات

أرجو ألا تعتقد بأنه يتبعك أن تفعل كما فعل مدير البنك التنفيذي أو كما فعل رون. لقد عرضت تجاربهم لأثبت لك أن إينشتاين كان محقاً. فلا شيء يدعوك إلى تكديس عقلك بمعلومات لن تحتاج إليها سوى في بعض الأحيان.

كثيرة هي الكتب التي أفردت صفحاتها للحديث عن حِيل ذكية تستخدم في حفظ معلومات لا تحتاج حفظاً على الإطلاق؛ ولهذا فمن الأفضل أن تستخدم ذاكرتك كنظام للفهرسة يخبرك عن مكان المعلومات عندما تحتاج إليها. هذه الطريقة ستمكنك من تذكر معلومات أكثر بكثير من المعتاد.

عليك أن تفهم الطريقة على النحو التالي: في أي كتاب نموذجي، يمثل الفهرس نسبة ٣٪ من مجموع صفحات الكتاب. وهذا، فإن كل صفحة من صفحات الفهرس تحتوي على مدخلات نحو ٣٣ صفحة من صفحات الكتاب. إذا افترضنا أنك استخدمنت أفضل وسائل تقوية الذاكرة التي عرفها الإنسان، فهل تعتقد أن حفظ صفحة من صفحات الفهرس أسهل أم حفظ ٣٣ صفحة من صفحات الكتاب؟ الإجابة بالطبع هي أن حفظ صفحة من صفحات الفهرس، ولهذا السبب يقسم كثير من الشخصيات البارزة في مجالات التجارة، والتعليم، والعلم بطريقة فهرسة البيانات، فهذه الطريقة تسمح لهم بمضاعفة قدرتهم على التذكر بمقدار ٣٣ مرة على الأقل.

كيف تفي بمتطلبات الذاكرة؟

على خلاف ما فعله رون أر. فإن كثيراً من الأشخاص لا يحتفظون بملفات عن الأشخاص الذين يرويدون تذكرهم. فهم ليسوا مندوبي بيع يتعاملون مع عشرات العملاء كل أسبوع، ويحتاجون إلى كتابة ملحوظات عن الأشياء التي تثير إعجابهم.

إذا كنت كفيرك من البشر، فربما يكون كل ما تحتاجه هو اكتساب طريقة لزيادة قدرتك على تذكر المعلومات الهامة التي تصادفك أثناء قرائتك اليومية. الطريقة التي سأصفها الآن يستخدمها عدد كبير من الشخصيات البارزة المعروفة بإنجازاتها على مستوى العالم، هذه الشخصيات تعامل بصفة مستمرة مع عدد لا يحصى من التقارير، والمذكرات، والمعلومات المهنية المتخصصة، والكتب والإعلانات. هل يضطرون إلى حفظ كل ما يقرأونه؟ كلا بالطبع. لكنهم حين يعثرون على معلومة هامة تستحق الحفظ، يقومون بتذكر المكان الذي وجدوا فيه تلك المعلومة.

وكما يحدث معك في بعض الأحيان، فهؤلاء الأشخاص يضطرون إلى تذكر معلومة فجأة ودون مقدمات، وقد يكون عمر تلك المعلومة سنة أو سنتان لكنهم يحتاجون إليها على الفور. لكن بفضل القوة المضاعفة التي توفرها طريقة فهرسة البيانات، فإن أولئك الأشخاص تمكناً من استطالة سعة الذاكرة.

لا بد أن تعلم جيداً أن هذه الطريقة لم يتم تصميمها لتعلم موضوعات جديدة تماماً. الفصل السادس سوف يوضح أساليب التعلم السريعة التي ستساعدك على مجالات جديدة من المعرفة، واكتساب القدرة على فهم كم كبير من المعلومات في وقت قصير للغاية.

ما نتحدث عنه هنا، بالنسبة لطريقة فهرسة البيانات ، هي وسائل تحديد موقع بعض الحقائق المنفصلة التي يمكن أن تحتاجها في المستقبل. قد تربط تلك الحقائق بعملك، أو بهواياتك أو بأي مجال آخر يهمك.

ها هي طريقة تطبيق عملية فهرسة البيانات، طبقاً لما يفعله بعض الأشخاص الذين أعرفهم:

* طبيب يستخدم هذه الطريقة تشبه مسار المعلومات الجديدة التي تتضمنها المطبوعات الطبية التي تصله كل أسبوع.

* سمسار بورصة يقرأ الكثير من المطبوعات الخاصة بالنشاط التجاري يستخدم الطريقة لتذكر موقع الموضوعات التي تهمه في مجال تعامله مع الشركات المتخصص فيها.

* ربة البيت التي تحتفظ بالمجلات التي تحتوي على مقالات شيقة تستخدمها عندما ترغب في الاطلاع على المجلة المناسبة المتخصصة فيما ترغب فيه أو تهدف إليه.

* مدير تنفيذي يتعين عليه التعامل باستمرار مع مجموعة كبيرة من اللوائح والتنظيمات المتغيرة دائماً يستخدم الطريقة لتحديد القواعد التي يخضع لها عمله أياً كان نوعه.

لكن هل يمكن أن يعمل العقل البشري بمثابة فهرس يحتوي على عدد هائل من المعلومات؟ أجل، لكنه ليس فهرساً يبدأ بحرف الألف، وينتهي بحرف الياء، أي أنه ليس فهرساً عادياً كذلك الذي نراه في الكتب، وفي استخدام طريقة فهرسة البيانات، لا يمكنك أن تستعرض المعلومات في ذاكرتك حتى يصل إلى الحرف المطلوب، ثم الكلمة المطلوبة. فالعقل لا يعمل على تلك الصورة.

ها هي الطريقة التي يعمل بها العقل:

«في إمكانك دائمًا أن تتذكر المعلومات الجديدة إذا ارتبطت بشيء آخر بأسلوب جذاب أو غير مألف.»

عندما كنت في المرحلة الابتدائية، لم يكن بوسعي على الإطلاق أن أتذكر اللقب الصحيح للشخص الذي كان يدير المدرسة، لأنني كنت دائمًا أخطئه بينه وبين كلمة أخرى تقاربه في النطق والكتابة. لكن إحدى المعلمات شرحت أسلوبًا لطيفًا يمكنني من تذكره، فقد أخبرتني أن أطلق هذا اللقب على شخص عزيز على وأن أرفقه باسمه، وهذا لم أنس اللقب بعد ذلك مطلقاً.

ربما تكون أنت أيضاً أثناء دراستك في المدرسة اضطررت لتعلم أسماء الدول مثلاً عن طريق ربطها بلون، أو صوت، أو شكل، أو حرف أو أكلة معنية.

وعندما كبرت قليلاً قد تكون اضطررت إلى حفظ أسماء مدرسي الموسيقى في المدرسة عن طريق تكوين جملة تتالف كلماتها من الحروف الأولى للأسماء.

في الأمثلة الثلاثة السابقة، ارتبطت عملية التذكر بشيء جذاب أو غير مألف، إطلاق اللقب على شخص عزيز،ربط أسماء الدول بشيء مفضل، وتكون جملة من الحروف الأولى لأسماء المدرسين. في كل حالة ارتبطت المعلومة بشيء محبوب ومألف جعل استرجاعها عند الحاجة إليها أمراً سهلاً.

هذه الأمثلة الثلاث توضح لك أنك تستطيع أن تصنع فهرساً يتسع لكافة المعلومات التي تحتفظ بها . كل ما يتغير عليك فعله هو أن تربط تلك

المعلومات بأشياء جذابة ومحبوبة تماماً كما يفعل خبراء رفع الكفاءة العقلية. وهكذا، فعندما تحتاج إلى أية معلومة ستتذكر على الفور الموضع الذي ستجدها فيه.

لنفترض مثلاً أنك فرغت للتو من قراءة الفصل الذي يتناول أسلوب الطلبيات عبر البريد في كتابي: *نماذج آلية لبناء الثروة سريعاً*. ووجدت أن الفصل يحتوي على معلومات قيمة قد تحتاج إلى اللجوء إليها لا حقاً، لكنك في نفس الوقت بصدده قراءة كتب أخرى كثيرة، فقد تنسى أين وردت المعلومات الخاصة بطلبيات البريد.

ها هي طريقة تطبيق أسلوب فهرسة البيانات في هذه الحالة:

١- اكتب اسم الموضوع الذي ترغب في تذكره على بطاقة (في هذه الحالة سيكون طلبيات البريد)

٢- اختر كلمة رئيسية تشير إلى مصدر المعلومة (في هذه الحالة يمكن أن يكون محدد المصدر كلمة «نماذج» الموجودة في عنوان الكتاب).

٣- حاول أن تربط بين اسم الموضوع ومحدد المصدر بأسلوب جذاب أو غير مأثور (في هذه الحالة أوجد صلة بين «طلبيات البريد» و«نماذج»).

في المثال السابق، يمكنك أن تخيل نفسك وأنت تدير مشروعًا لإرسال الطلبيات عبر البريد مستخدماً في ذلك نماذج معينة. كثيرون يعتقدون أنه كلما زادت غرابة الارتباط، أصبح تذكر المعلومة أكثر سهولة. إذن يمكنك أن تخيل مشروع طلبيات البريد وهو يستخدم نماذج مصممة للأطفال مثلاً، بل يمكنك أن تخيل الأطفال وهم يمزقون ويلهون بالنماذج بينما أنت تعمل.

بعد ذلك، إذا فكرت في موضوع طلبيات البريد وأردت أن تتذكر الكتاب الذي كان يتضمن ذلك الفصل الرائع عن طلبيات البريد، ستفكر على الفور في النماذج، وهي الكلمة الموجودة في عنوان الكتاب.

نظام قوي للذاكرة

لقد رأيت كيف أن أسلوب الربط الذي أتبنته في المثال السابق يتميز بعنصري التسويق والغرابة اللذين سيمكناك من تذكر الموضوع طوال الفترة التي تحتاج إليها فيها، وعلاوة على كون الربط جذاباً وغير مألف، فهو مفيد أيضاً، وهذا هو ما سيدفعك إلى تذكره فيما بعد عندما تحتاج إليه.

لكن قد تتساءل «وماذا عساي أفعل إذا واجهت كماً كبيراً من مصادر المعلومات الخاصة بموضوع واحد؟»

الإجابة هي أن طريقة فهرسة البيانات تعد نظاماً قوياً للذاكرة، يمكنك من استيعاب أكبر قدر ممكن من المعلومات. لنفترض أنك تريد تذكر أحد كتبى الأخرى التي تتناول طلبيات البريد أيضاً ويدعى: «مشاريع أوقات الفراغ التي يمكنك إقامتها وإدارتها بتكلفة أقل من ١,٥٠٠ لollar».

دعنا نأخذ الرقم ١,٥٠٠ لollar كمحدد للمصدر، فهناك احتمال كبير أن لا تكون لديك كتب أخرى تتضمن عنوانها هذا الرقم، وكل ما يتغير عليك فعله هو توسيع صورة مشروع طلبيات البريد الخيالي بأن تخيل مثلاً أنك تبيع نماذج الطلبيات بـ١٥٠٠ لollar، هل تعتقد أن أسلوب الربط وضع إلى حد ما؟ بالطبع، ولهذا السبب سينجح.

إذا كانت لديك مصادر كثيرة ومختلفة لمعلومات تدور في فلك موضوع واحد، وتريد حفظها جمِيعاً، فستفعل تماماً كما يفعل كاتب الفهرس. سوف تكتب رؤوس موضوعات فرعية تدرج تحت الموضوع الواحد. قد يكون لديك مثلاً عدد من الموضوعات الخاصة بطلبيات البريد، لكنها كثيرة لدرجة أنك لا تستطيع ضمها سوية. في هذه الحالة، يمكنك أن تخضع مصادر المعلومات تحت أقسام متنوعة. يمكنك مثلاً أن تخصص قسمًا «للإعلان عن طلبيات البريد» وقسم آخر «للكتالوجات». ثم بعد ذلك يمكنك أن تربط بين محدد واحد للمصدر، أو أكثر من محدد؛ وبين كل مسمى من المسميات السابقة عن طريق تخيل صورة ذهنية تعيد إليك تلك المسميات فور احتياجك لها.

أفضل مزايا هذا النظام هو أنك لا تشعر في الحقيقة بأنك تحفظ أي شيء، لأنك لست مضطراً لذلك.

يقول صديقي الطبيب الذي يستخدم طريقة فهرسة البيانات لتذكر المعلومات الطبية «إنني أجد متعة كبيرة في ابتكار أساليب للربط، فبعد أن أجد طريقة معينة للربط، اتكاً إلى الخلف، وأغمض عيناي لمدة ثانية أو اثنتين ثم أتصور الطريقة في عقلي، وهذا تعلق المعلومة في ذاكرتي، وعندما أحتج إليها، أعرف تماماً أين أجدها».

استخدام التحويلات الرقمية للتذكرة الأرقام والتاريخ

لعلك شاهدت أو قرأت عن عروض لأشخاص يتمتعون بقدرة خارقة على التعامل مع سلسلة طويلة جداً من الأرقام بدقة عالية. أو لعلك تعرف

أشخاصاً آخرين لديهم القدرة على الفور، أو لعك تعمل مع شخص يعرف أرقام التأمين الاجتماعي، والحسابات، والرسوم، والحسابات البنكية، ولوحات السيارات به وبزوجته.

يمكنني أن أقول إن هؤلاء الأشخاص جميعهم يستخدمون أسلوبياً واحداً فهم يستبدلون الأرقام بكلمات، ثم يتذكرون تلك الكلمات فعادة ما يصعب تذكر الأرقام، لا سيما إذا كانت كثيرة للغاية. على سبيل المثال، أيهم تستطيع أن تذكره بسهولة:

أم رفع الكفاءة العقلية

٣٢١٥٥٨

بالطبع سيكون من الأسهل بالنسبة لك أن تتذكر العبارة. قد تندesh عندما تعرف أن كثيراً ممن يستخدمون أسلوب تحويل الأرقام إلى كلمات يعتبرون أن عبارة «رفع الكفاءة العقلية» هي البديل للرقم ٣٢١٥٥٨ . فهم يستخدمون العبارة ثنائية الكلمة لتذكر مكون عددي يتتألف من ستة أرقام. لكن كيف يمكنك ذلك؟ حتى وإن كانت هناك حاجة ماسة الآن لتذكر أرقام كثيرة، فلا بد وأنك ترغب في معرفة كيف يتم ذلك التحويل. قد تبدو الطريقة معقدة للوهلة الأولى لكنها ليست كذلك.

كما تعرف، هناك عشرة أرقام في النظام العشري. في أسلوب تذكر الأرقام هذا، كل رقم يخصص لحرف من الأصوات الساكنة، أو لمجموعة من الأصوات المتشابهة. على سبيل المثال، الرقم ١ يساوي الصوت الناشيء عن اجتماع الصوتين الألف والتاء، أو الألف والدال، وعلى الرغم من أن صوتي التاء والدال ليسا متقاربين، فهما يفيان بالغرض هنا.

ولماذا نرهق أنفسنا بتحويل الأرقام إلى أصوات الحروف الساكنة؟ الإجابة ببساطة هي كي نتمكن من تجميع تلك الأصوات في كلمة أو عبارة يسهل تذكرها. ومثلاً يمكن تحويل الأرقام إلى أصوات، يمكن رد الأصوات إلى أرقام مرة أخرى.

على سبيل المثال، انظر إلى الأصوات الساكنة في عبارة رفع عقل، إضافة إلى الأرقام المساوية لها:

ر ف ع ع ق ل
٦ ٤ ٥ ٥ ٣ ١

تذكرة إننا قلنا أن صوتي الدال والتاء مساويان لرقم ١.

كل ما يلزمك معرفته لتطبيق هذه الطريقة بأسلوب صحيح هو أن تتعلم الأصوات الساكنة مع أرقامها المقابلة لها. إذا كنت تريدين تحفظ هذا الرقم مثلاً ٦٤٥٥٣١، فستعلم أن الأصوات المقابلة هي «رفع عقل» وعلى الرغم من أن هذه الحروف على هيئتها تلك لا تعني شيئاً، فإنه يمكن استخدامها لتكوين عبارة رفع الكفاءة العقلية.

الآن دعنا نتعلم كيف يمكن التحويل من الأرقام والأصوات الساكنة. الجدول المبين أدناه يوضح: (١) الأرقام، (٢) الأصوات الساكنة، (٣) مؤشر الذاكرة الذي يساعدك على الربط بين (١) و (٢). لاحظ أنه بسبب وجود أكثر من عشرة حروف ساكنة في الأبجدية، فقد ضمت بعض الأصوات سويةكي يحصل على عشرة فقط.

قد تجد أن بعض مؤشرات الذاكرة بعيدة عن تصور العقل أو تافهة، لكن تذكر ما قلناه آنفاً، كلما زادت غرابة الربط، زادت قدرتك على تذكره بسهولة.

مؤشر الذاكرة	الصوت المقابل	الرقم
هناك مد واحد بالألف في الحرفين	ت، د	١
هناك حرفان نون في الصوت	ن	٢
هناك ثلاثة حروف في الصوت	م	٣
الحرف الثاني راء في كلمة أربعة	ر	٤
عند بسط أصابع اليدين الخمسة يتكون	ل	٥
شكل اللام		
هناك ستة حروف في كلمة شجيرات	ج، ش	٦
هناك سبعة حروف في كلمة استكشاف	ك، س	٧
هرم خوفو يشبه رقم ٨	ف	٨
هناك ٩ بول تضم أسماؤها حرب الباء	ب	٩
إذا وضعت الصفر فوق الواحد	ز	.
سيشبه حرف الزاي		

قراءة الشكل السابق أكثر من مرة، والعودة إليه عند الحاجة، ستمكنك من تعلم الروابط بين الأصوات والأرقام بأسلوب مختصر. في أوقات فراغك جرب أن تتذكر الرقم والصوت المقابل له. بعد فترة ستجد أنك لم تعد في حاجة إلى مؤشرات الذاكرة، فقد أصبحت الأرقام والأصوات المقابلة لها متطابقة في عقلك، وستعرف من تلقاء نفسك أن رقم ١ يمثل صوت التاء أو الدال، وأن رقم ٨ يشبه هرم خوفو... إلخ.

الخطوة التالية والأخيرة في تعلم نظام تحويل الأرقام هي تحويل الأرقام إلى عبارات والعكس. الجزء الأول من هذه الخطوة يستغرق وقتاً

أطول. لقد رأيت أنفًا أن الحروف الستة «دفع عقل» يمكن أن تدخل في تكوين عبارات كثيرة تتألف من ستة حروف كذلك، لكنها جميعًا تشير إلى نفس الرقم ٣٢١٥٥٨.

لنأخذ رقمًا آخر عشوائياً على سبيل المثال : ٣٨٤٥٩١٢، هذا الرقم سيعطينا الأصوات الساكنة التالية:

ن د ب ل ر ف م

هذه الحروف يمكن أن تدخل في تكوين العبارة التالية: «ند بلا رافم»، والتي لا تعني شيئاً على الإطلاق، ولهذا السبب فإن غرائبها الشديدة هي ما ستجعلنا نتذكرها.

الآن ولكنكي ثبتت نجاح هذا النظام، حاول أن تعيد الحروف الساكنة في العبارة السابقة إلى أرقامها. ما هي الأرقام التي ظهرت لك؟

نظام تحويل الأرقام يستخدمه عادة الأشخاص الذين يريدون تذكر سلسلة طويلة من الأرقام، أو البائعين الذين يرغبون في حفظ الرقم المسلسل للبضائع. قد تكون أنت شخصياً بحاجة إلى أن تجري إتصالات هاتفية مع مائة شخص بمائة رقم من حين لآخر، وترغب في أن تتجنب نفسك عناء البحث عن الأرقام في كل مرة تريده الاتصال بها. ألن يكون رائعاً أن تتمكن من حفظ ١٠٠ رقم هاتف؟ سنأخذ رقماً واحداً، خطوة خطوة، وسترى كيف أنه سيحفر مكانه في ذاكرتك لنفرض أنك تريدين تذكر رقم الهاتف الخاص بمحاميك:-

كيف تضاعف أداء الذاكرة؟

١ - حول الأرقام إلى أصوات ساكنة. لنقل أن رقم محاميك هو ٢٧٩٦٤٨، ستكون الأصوات الساكنة هي ف ر ج ب س ن.

٢ - استخدم الأصوات الساكنة كي تكون كلمة أو أكثر مرتبطة بالمحامي. تذكر أن الأصوات، وليس الحروف، هي ما يهم في المثال السابق، يمكن تكوين الكلمات الثلاث التالية: فأرِ جبنة سجن (الأصوات المطلوبة تظهر وأسفلها خط صغير).

٣ - ولأن الروابط الغريبة المضحكة يسهل تذكرها، في يمكنك أن تربط الكلمات الثلاث السابقة بالمحامي على الشكل التالي : لقد دافع المحامي عن فأر، لأنه أكل جبنة لكنه فشل فدخل السجن. الفأر يؤدي إلى الجبنة، التي تؤدي بدورها إلى السجن. عندما تخيل المشهد وترى محامييك يقف للدفاع عن فأر أكل الجبنة فدخل السجن، لابد أنك ستتذكر الصورة دائمًا عندما يستدعيها.

إذا كنت تعتقد أن تلك الأصوات بعيدة عن تصورك ، فأعلم أنها لهذا السبب تنجح، خاصة مع الأشخاص الذين يتحمسون لها ويجربونها بإخلاص، وهؤلاء يشيرون إلى الحقائق التالية:

* بعد قليل من التمرين، ستصبح مسألة تحويل الأرقام إلى أصوات، والأصوات إلى أرقام عمليةً آليةً أوتوماتيكية، ستعرف دائمًا أن ٣٦٢ هي ن ش م.

* تحويل الأصوات إلى كلمات يصبح أسهل بالتدريب.

* أما تحويل الأصوات إلى أرقام مرة أخرى فهي أسهل العمليات على الإطلاق. فبمجرد معرفة الكلمة أو العبارة، سوف تستبدل الأصوات بالأرقام المقابلة. في المثال السابق يمكن أن تعبر الحروف ن ش م عن كلمة معينة، أو عن عبارة كاملة (كما يفعل بعض الأشخاص عندما يختصرون عبارة في كلمة تتألف من الحروف الأولى لكلمات تلك العبارة، مثلاً : ش ذ م شركة ذات مسؤولية محدودة).

* عندما تواجهه عدداً كبيراً من الأرقام التي يتبعين عليك حفظها واسترجاعها فيما بعد، سيكون الوقت الذي يلزم إلى تحويلهن إلى صور ذهنية أسرع بكثير من الفترة التي ستقتضيها في مطالعتهم مرة أخرى.

حتى وإن لم تكن مطالبًا الآن بحفظ مجموعة كبيرة من الأرقام سوف تعرف حتماً ما هي الطريقة المثلث لحفظها عندما نضطر إلى ذلك. وعندما تظهر لديك الحاجة لحفظ تلك الأرقام، ستعرف كيف تصل إلى تلك الطريقة التي يطبقها أفضل خبراء الذاكرة في العالم أجمع منذ قرون، وعندما تتعلم كيف تطابق بين الأرقام والأصوات، وتتدرّب على تحويل الأرقام إلى كلمات والعكس، سوف تكتسب مهارات الذاكرة الرقمية التي يمارسها أشهر الخبراء.

كيف تتذكر الأسماء كاملة بأسلوب الربط؟

إذا كنت تعاني من مشاكل في تذكر أسماء الأشخاص، فلهذا الأمر أضرار أكبر مما تتصورها، فالناس دائمًا ما ترغب في أن تتدلى بأسمائها. وأسهل طريقة لجذب انتباه أي شخص هو أن تنايه باسمه، أو باسمها من آن لآخر، وأسهل طريقة أيضاً لكي تخسر اهتمام وانتباه أي شخص هي أن تنسى اسمه.

نسيان اسم شخص ما الذي يعد في نظره أهم ممتلكاته الشخصية هو أسوأ إهانة يمكن أن تسببها له. فهو مؤشر على عدم اهتمامك وبالتأكيد سيجعلك تخسر.

- * صداقاتك.

- * علاقات العمل.

- *� الاحترام.

- * فرص التوظيف.

- * فرص الترقية.

إذن لماذا ينسى الناس دائمًا أسماء من يتعاملون معهم؟ لأنهم لا يعرفون هذه الحقيقة الهامة.

أسلوب رفع الكفاءة العقلية يجعل من السهل بالنسبة للأفراد أن يتذكروا أسماء من يتعاملون معهم، بدلاً من أن يجدوا أنفسهم وقد تعلثموا وارتباوا في محاولة لتذكر الاسم الصحيح، أو ارتكبوا ما هو أسوأ، وهو أن يقولوا اسمًا خاطئاً.

هل مررت ب موقف مشابه لذلك من قبل؟ لعلك التقيت مرة بشخص مصادفة، وشعرت أن اسمه على طرف لسانك، لكنك شعرت بإحراج شديد

لأنك لا تستطيع تذكره، مثل هذا الموقف لن يتكرر مطلقاً فيما بعد إذا اتبعت الخطوات الخمس التالية:

* خطوة ١ : اتخذ قراراً حاسماً مع نفسك بأنك من الآن فصاعداً ستتذكر أسماء جميع الأشخاص الذين نلتقي بهم، ذكر نفسك يومياً بهذا القرار، وفي كل مرة توشك على التعرف على أحد الأشخاص.

* خطوة ٢ : عندما تتعرف على أي شخص، تأكد من أنك سمعت اسمه بوضوح، وإذا لزم الأمر اطلب منه أن يكرره حتى تطمئن إلى طريقة نطقه.

* خطوة ٣ : أثناء الحديث، كرّد الاسم، وداوم على ذكره طوال فترة الحديث.

* خطوة ٤ : اربط الاسم بأي صفة جسمانية، أو سمة نفسية، أو أي ميزة أخرى يتفرد بها صاحب ذلك الاسم، هذا هو ما يعرف بأسلوب الربط، وفي هذا الأسلوب، يكون من الأفضل أن تكون علاقات الربط غير مألوفة وبعيدة عما يتصوره العقل، لنفترض أنك قابلت للتو شخصاً نحيفاً للغاية، حرب أن تربط بين اسمه وبين قلم الرصاص مثلاً، قد يكون التشبيه سخيفاً لكنك بالتأكيد لن تنسى الاسم.

* خطوة ٥ : في نهاية اليوم، اكتب ملحوظاتك عن كل الأشخاص الذين قابلتهم كي يعلقوا بذاكرتك، من آن لآخر، راجع تلك الملاحظات، والملحوظات التي دونتها عن أشخاص آخرين جدد.

استخدم أسلوب الربط كي تحصل على صورة ذهنية للشخص واسمها.

أي تلك الخطوات الخمس أهم من الأخرى؟ أظن أن الخبراء الذين يستخدمون هذا البرنامج سيشهدون بأنها متساوية في الأهمية. احذف إحداها، وستجد أن قدرتك على تذكر الأسماء ستتناقص. استخدمها جميعها، وستضمن نجاحك، لنرى السبب في كونها على نفس الدرجة من الأهمية:

* اتخاذ قرار حاسم بتذكر الأسماء، وتذكير النفس دائمًا بذلك القرار، سيجعلك تتغلب على أصعب مشكلة قد تواجهك في تذكر أسماء الآخرين: الحصول على الاسم في المقام الأول. فنحن غالباً ما نركز فيما نود قوله لدرجة أن اسم الشخص الذي نحدثه يفلت منا سريعاً بمجرد سماعنا له. لكن إذا عقدت العزم على معرفة اسم الشخص سيجعلك تتخلص من هذه المشكلة، ومن هنا تظهر أهمية الخطوة الأولى.

* الحصول على اسم الشخص بصورة خاطئة هو أسوأ شيء يمكن أن يحدث بعد الفشل في الحصول عليه في المقام الأول، صحيحًا كان أم خاطئًا. الضرر على الحصول على الاسم الصحيح له ميزة إضافية: فهو سيعزز قدرة ذاكرتك على استيعاب الاسم.

* أي طفل يتعلم في المدرسة سيخبرك أن التكرار هو أفضل أداة للاستذكار. فعندما تكرر الاسم أثناء الحديث، إضافة إلى النظر

مباشرة إلى صاحب الاسم، سيساعدك على تكوين صورة ذهنية بسرعة للربط بين الاسم وصاحبها.

* لأسلوب الربط فوائد كثيرة مدهشة. فهو يعتمد على المبدأ ذاته الذي ذكرناه سابقاً: استخدام صور ذهنية غريبة تحمل في مضمونها الشيء الذي ترغب في تذكره سواء كان حقيقة، أو رقمًا، أو اسمًا. وإذا فكرت في الأمر قليلاً، ستدرك أن الصور الذهنية يمكن أن تتشكل مع أي اسم مهما كانت صعوبته أو غرابة.

* تخصيص لحظات قليلة في نهاية كل يوم لكتابة أسماء من قابلتهم أمر له أهمية، فهو يدعم الصور الذهنية التي شكلتها سلفاً، ويمنحك الفرصة لمراجعتها دورياً.

كيف تبني بنكاً من الكلمات التي تشتمل على مصطلحات وتعبيرات ديناميكية؟

من بين الطرق التي يحكم بها الناس على غيرهم هي الكلمات التي يستخدمونها، وكيف يستخدمون ذلك؛ ولهذا فإن مفرداتك اللغوية، أو مهاراتك اللفظية كما يحلو للتربويين أن يسمونها، لها عظيم الأثر في نجاحك في الحياة.

هناك عدة أمور ينبغي أن تعرفها أولاً:

* أنت لست بحاجة إلى تحصيل قدر هائل من المفردات كي تثير بها إعجاب الآخرين.

كيف تضاعف أداء الذاكرة؟

* حتى إذا كانت مفرداتك اللغوية الحالية ضئيلة، فإن إضافة ١٠٠ أو ٢٠٠ كلمة لها سيفي بالغرض.

* عندما تحسن اختيار الكلمات، فإن المائة أو المائتي كلمة التي تعلمتها ستعمل على ألف كلمة.

هناك مثال آخر على مزايا أسلوب رفع الكفاءة العقلية في هذاخصوص. أجمع مستشارو الأعمال على أنه ليس هناك داعٍ لأخذ دورات تدريبية تكلف الكثير من الوقت والجهد لاكتساب مفردات جديدة، وأنه ليس هناك داعٍ لاستخدام الكلمات الجديدة المعقدة على الإطلاق، إلا إذا كانت مصطلحات فنية يشيع استخدامها في مجال معين.

كل ما تحتاجه هو أن تبدو طبيعياً في استخدامك لمحبيتك اللغوية، وأن تضمنها من المصطلحات والتعبيرات ما تقنع به محدثيك بذلك إنسان ذكي لون أن يكون أسلوبك متكتفاً أو استعراضياً.

هذه الطريقة هي التي يستخدمها آلان في؛ الشاب الذي لم يكمل تعليمه الثانوي، وعلى الرغم من ذلك حصل على ترقية لا يحصل عليها سوى خريجوها الجامعة، وقد تم تعيين آلان في وظيفة فني خدمات ميداني بمكتب إحدى شركات التوريد.

يقول آلان لقب «فني خدمات ميداني» هو الاسم المعدل لفني الإصلاح، حيث كنت أقوم بإصلاح آلات النسخ والطباعة في أماكنها أي في مكاتب العملاء.

«وُكِنْت راضيًّا وسعيًّا بِوظيفتي إلى أن جاء يوم اكتشفت فيه شيئاً هاماً. فقد كانت الشركة تتراضى من كل عميل ٥ دولاراً عن كل ساعة نظير خدماتي، لكنها كانت تدفع لي أقل من عشرة دولارات. أنا لم أكن ضد حصول الشركة على ربح معقول، لكن أين كانت تذهب باقي النقود؟ واكتشفت فجأة أن عرقى وجهى، وجهد زملائي كان يذهب في المرتبات الباهضة التي كان يتلقاها فنيو الخدمة الذين لم يحشموا أنفسهم العناية في يوم من الأيام للخروج إلى العمل الميداني.

«من السيارات الفارهة التي كانوا يركبونها والمنازل الفاخرة التي كانوا يعيشون فيها أدركت أنهم يتتقاضون أجوراً باهظة تتعدي العشرة دولارات في الساعة، وأدركت أيضاً أنتي إذا أردت أن أرتقي إلى مستوىهم، فيتعين على أن أمنعهم بأنني أذكي من أكون مجرد عامل بالساعة. ووجدت أن السبيل الوحيد لكي أعظيم هذا الأنطباع، هو أن أحسن من الأسلوب الذي أتحدث وأكتب به، وأن أعيد النظر في الكلمات التي أعرفها وكيف أركبها سوية».

وادرك آلان أن الاشتراك في دورة تدريبية لمضاعفة الحصيلة اللغوية لديه لن يكون هو الحل الصحيح، فالمعلومات التي يستظهراها الماء دون فهم ينساها سريعاً؛ ولهذا لجأ آلان إلى طريقة أخرى قرأ عنها في إحدى مقالاتي، وسرعان ما أدرك من المقالة أن هذه الطريقة هي أسهل طرق تحصيل المفردات اللغوية وأكثرها فعالية.

ما هو كل ما يلزمك:

١ - احتفظ بمدونة صغيرة في جيبك دائمًا تسجل فيها أي كلمة تسمعها أو تقرؤها ولا تفهمها.

٢ - فيما بعد، وعندما تتاح لك الفرصة، طالع أحدث الكلمات التي لونتها، وبعد أن تحدد معناها بدقة، حاول أن تسترجع السياق الذي وردت فيه، وفكّر في الكيفية التي استخدمت بها في ذلك السياق، وحاول أن توجد لها استخدامات أخرى. حدد الكلمات التي تود الاحتفاظ بها.

٣ - ابدأ في استخدام تلك الكلمات في محادثاتك بصورة طبيعية ومرحة، فهذا من شأنه أن يدعم قدرة الذاكرة على الاحتفاظ بها.

٤ - من آن لآخر، راجع كلماتك القديمة المدونة وحدّ استخدام الكلمات التي أسقطتها من استخدامك.

مازلنا مع آلان الذي يقول : «لقد نجحت الطريقة على الفور، ففي كل أسبوع، كنت اكتسب عشرات الكلمات الجديدة الفعالة، وكانت استخدمها في حديثي، وقد اكتشفت شيئاً آخر: فلم تتحسن حصيلتي اللغوية وحسب، بل الأسلوب الذي أكون به عباراتي، لقد أثر اهتمامي بما ي قوله الآخرون وأسلوبهم في ذلك على وعي الشخصي بكيفية استخدام الكلمات.

«وحظي هذا التقدم باهتمام بعض الأشخاص المهمين لأنني عندما تقدمت لشغل منصب إداري شاغر، وقع على الاختيار، وكانت هذه هي المرة الأولى منذ ست سنوات التي اختار فيها أصحاب العمل شخصاً من طائفة

الفنين لشغل هذا المنصب، فقد جرت العادة على اختيار خريج جامعة، أما بالنسبة لي، فقد كنت أتحدث كلما لو كنت خريج جامعة، ولهذا السبب لم أبدُ غريباً في المنصب الجديد».

سواء كنت تبحث عن ترقية وظيفية في الوقت الحالي أم لا، وبصرف النظر عن مستوى حصيلتك اللغوية الآن، يمكنك أن تعطي نفسك دفعه كبيرة عن طريق اتباع نفس البرنامج الذي جنى آلان ثماره، والبرنامج لا يستهلك وقتاً طويلاً لدرجة أنك قد لا تشعر بأي مجهود أثناء تطبيقه، لكنك ستتمتع بفوائده الأكيدة طوال حياتك. وأفضل تلك الفوائد هي أن تكون قادراً على فهم كل شيء تقرأه.

هذه النتيجة تأخذنا إلى موضوع القراءة الفعالة، وهي المهارة التي ستكسبها في الفصل القادم.

www.alkottob.com

- ٣ -

مفتاح القراءة الفعالة

يكون السر وراء القراءة الفعالة في كلمة واحدة: الرفع. فيمكن أن تؤدي نفس الفترة الزمنية والجهد اللذان تكرسهما للقراءة الآن إلى إحراز ضعف النتائج التي تحصل عليها بالفعل، بل وستكون لديك قدرة أفضل على الاسترجاع، والأشخاص الذين يمارسون القراءة الفعالة يجدون متعة كبيرة فيها.

بالتأكيد، فهم يقرعن في دقائق ما لا يقدر آخرون على قراءته في ساعات، ويحصلون على نفس القدر من المتعة والمعرفة، بل وربما أكثر. عندما تطبق أسلوب القراءة الفعالة، سوف تحظى بنفس النتائج.

كيف تقرأ أكثر، وتستفيد أكثر؟

لعلك سمعت عن أناس يتمتعون بقدرة فائقة على القراءة السريعة، حيث يتراوح معدل الكلمات التي يستطيعون قراءتها في الدقيقة الواحدة بين ١٢٠٠ إلى ١٨٠٠ كلمة. ولعلك قرأت مقالاً عن القراءة السريعة وحاولت تطبيق أسلوبها بنفسك.

في الحقيقة، معظم الأشخاص لا يحبون القراءة السريعة، حتى أولئك الذين يتمتعون باستعداد طبيعي لها. فما من أحد يحب أن يفعل شيئاً بتلك

السرعة الفائقة لمجرد أن يقال عنه إنه يتمتع بإيقاع خارق للبشر، بل أن كثيرين يجدون أنفسهم مضطرين لمراجعة ما قرأوه ثانية؛ لأنهم أغفلوا نقاطاً كثيرة.

الحقيقة التالية ينبغي أن تكون نبأً ساراً بالنسبة لك:

القراءة الفعالة تمكن الفرد من قراءة واستيعاب مواد تماثل في أهميتها تلك المواد التي يستطيع أن يقرأها ويستوعبها قارئ سريع - دون الحاجة إلى مباراته في سرعته.

بعبرة أخرى، أنت لست مضطراً لأن تكون قارئاً سريعاً لكي تحصل على مزايا القراءة السريعة، وفيما يلي الأسباب:

* زيادة سرعة القراءة إلى ضعف واحد، بدلاً من خمسة أو ستة أضعاف أمر أسهل بكثير وأفضل وأكثر متعة. وعندما تجتمع تلك السرعة المضاعفة مع بعض الأساليب الفعالة الأخرى، ستكون المحصلة هي تحسين أداء القراءة بشكل ملحوظ.

* نصف الوقت الذي تمضيه حالياً في القراءة هو وقت ضائع، تعلمك كيفية تجنب إضاعة الوقت سيمكنك من تخصيص وقت دائم للقراءة المفيدة، وبالتالي ستتضاعف حصيلتك المعرفية.

* عن طريق تطبيق أسلوب «خطوط العرض المرئية»، ستتمكن من العثور سريعاً على العبارات و الفقرات الهامة في آية وثيقة أو مادة تقرأها، وستكون قادراً على تصفح المقدمات أو الأجزاء الصعبة التي قد لا تخفي شيئاً جديداً إلى معرفتك بسرعة كبيرة.

وهكذا يمكن أن تزيد طريقة القراءة الفعالة قدرتك على القراءة في

عدة صور:-

١- فهي تكشف عن الأسلوب الذي يمكنك من خلاله مضاعفة سرعة

قراءتك بنسبة ١٠٠٪ دون بذل مجهود يذكر، وتفسح لك المجال

لكي تخلص من متاعب الالتزام بقراءة ١٥٠٠ كلمة في الدقيقة.

٢- وهي تقسم وقتك الذي تخصصه للقراءة بحيث تتمكن من هضم

المواد المعرفية التي تتلقاها، تماماً كقاريء سريع محترف يقرأ

١٥٠٠ كلمة في الدقيقة.

٣- وهي توجهك نحو الخلاصة الهامة في آية وثيقة تقرأها، وتعلمك

كيفية ملاحظة السطور التي لا تريد قراءتها على الفور.

أي قاريء سريع محترف يستطيع أن يقرأ كتاباً نموذجياً في

ساعتين، وإذا أمضى عشر ساعات أسبوعياً في القراءة، فسوف يتمكن من

إنهاء خمسة مجلدات لكنه حين يفرغ من ذلك، سيكون قد أرهق نفسه بشدة.

أما من الناحية الأخرى، وفي نفس الفترة الزمنية، فإن الشخص الذي

يستخدم أسلوب القراءة الفعالة سيتمكن من القراءة بنفس القدر أو لربما

أكثر وستشعر بمزيد من الاستمتاع.

ويتضح النموذج المثالي للقراءة الفعالة في شخص فيرونيكا دي. التي

التهمت عشرين كتاباً عن الحمية الغذائية في أقل من أسبوع.

تقول فيرونيكا» عندما رأيت أن الوقت قد حان كي أتبع حمية غذائية،

أردت التأكد من أن النظام الذي سأتبنته سوف يمكنني من الالتزام به لمدة

شهور قادمة. بالطبع هناك كتب عديدة عن الحمية الغذائية تتصدر قائمة الكتب الأكثر مبيعاً، لكن من يدري، فقد تكون الموضة السائدة في الحميات الغذائية ليست أفضل بكثير من تلك التي اشتهرت منذ خمس أو عشر أو خمس عشرة سنة».

اتخذت فيرونيكا قراراً بأن أفضل طريقة للعثور على النظام الغذائي الأمثل هي أن تتوجه إلى المكتبة العامة وتراجع كافة الكتب التي صدرت حول هذا الموضوع، ووجدت أنها تبلغ عشرين كتاباً. وتمكنـت فيرونيكا من أن تتصفح الكتب جميعها في زمن أقل مما يستهلكه سريعاً القراءة لتصفح نفس الكمية، ولكنـها على الرغم من ذلك حققت نفس الاستفادة من الأنظمة الغذائية التي شرحتها تلك الكتب، كـأي شخص آخر يقرأ بأي سرعة.

وكانت فيرونيكا قد تعلمت القراءة الفعالة منذ سنوات عديدة وقررت أن تعمل في تدرييسها للمدارء التنفيذيين الذين يواجهون أعباء ثقيلة من المطالعة والقراءة كـي يواكبوا آخر التطورات في مجالاتهم، وقامت شركات كثيرة من مختلف الأحجام بالإستعانة بـفيرونيكا كـي تلقي محاضرات تدريبية على موظفيها التنفيذيين أثناء عملهم، وكان برهان نجاحها ونجاح أسلوب القراءة الفعالة أن دعتها تلك الشركات سنة بعد سنة لـكي تدرب مزيداً من موظفيها التنفيذيين.

أساليب القراءة الفعالة التي يعرضها هذا الفصل هي تلك الأساليب التي درستها فيرونيكا، وسوف تتحقق لك نفس النتائج التي حققتها لـفيرونيكا لألاف المستفيدين الذين ضاعفوا من كفاءتهم في القراءة كنتيجة للمحاضرات التدريبية التي ألقتها عليهم فيرونيكا.

كيف تستفيد من التسلسل؟

عندما تربط بين شيئين معاً فذاك يعني أنك تضعهم في تسلسل. إذا أخذنا مثلاً كلمة «في» ستجد أنها كلمة تتكون من تسلسل للحروفين «الفاء» و«الباء». وعندما ترى كلمة «في» مكتوبة في أي مكان، فائت لا تفك في الحرفين اللذين يكونان الكلمة، بل تفك فيهما باعتبارهما كلمة ذات كيان واحد، وهكذا تفعل مع الكلمات الأطول، فبمجرد تعرفك على الكلمة، ستراها كلمة واحدة، وليس كمجموعه من الحروف اجتمعت معاً.

وأنت في الحقيقة تفعل ذلك أيضاً مع الكلمات الجديدة، لكن إلى حد ما. على سبيل المثال، عندما رأيت كلمة «تسلسل» للوهلة الأولى، لم تنظر إلى حروفها الخمسة بشكل منفصل، بل لعلك نظرت إلى مقاطعها: ت سل سل، التي هي تسلسل لحروفها.

وتكون المشكلة التي تواجه القارئ أنه عندما يستطيع ربط الحروف والمقاطع، فهو لا يتمكن من الانتقال إلى الخطوة المنطقية الأخرى وهي الربط بين الكلمات. لقد تعلمنا في المدرسة كيف نقرأ الكلمات بمفردها، وأصبحنا نفعل ذلك طوال حياتنا.

أما طريقة القراءة الفعالة فهي تمكّنك من قراءة الأفكار والعبارات بدلاً من الكلمات، ها هو مثال بسيط:

اقرأ أسرع

المثال يتكون من كلمتين، وإذا لم تكن قد تلقيت محاضرات فيرونيكا

التدريبية، فلابد أنك قرأت العبارة عن طريق قراءة الكلمتين أقرأ وأسرع. مع قليل من التدريب، ستتمكن من قراءة الكلمتين كوحدة واحدة لا كوحدتين متصلتين.

ويالها من مفاجأة سارة حين تعلم أنه من الأسهل بكثير أن تتعلم كيف تربط بين الكلمات، عن طريق قراءة العبارات والأفكار، بدلاً من قراءتها منفصلة عن بعضها البعض. إنها براءة يمكنك أن تتعلمها بسرعة عندما تقرأ هذا الفصل.

فترات طويلة من أعمارنا قضيناها ونحن نشعر بالذنب عندما نتوقف لبرهة بعد قراءة آية كلمة، فنحن نضطر إلى إعطاء عقلنا ولو جزءاً من الثانية لامتصاص معنى كل كلمة لكن لماذا لا نبرمج عقولنا على استيعاب عبارة كاملة في نفس الفترة الزمنية بدلاً من كلمة واحدة؟

لناخذ آخر جملة في الفقرة السابقة، فبدلاً من أن تقرأها بهذه الصورة:

لكن
لماذا
لا
نبرمج
عقلنا
على
استيعاب
عبارة
كاملة

في
نفس
الفترة
الزمنية
بدلاً
من
كلمة
واحدة؟

اقرأها على هذه الصورة:

لكن، لماذا لا نبرمج عقولنا
على إستيعاب عبارة كاملة
في نفس الفترة الزمنية
بدلاً من كلمة واحدة؟

توقفك بعد قراءة كل كلمة قد يكون مقتضياً لدرجة أنه قد لا يكون ملحوظاً. لكن الدليل على وجود التوقف سيظهر جلياً عندما تزداد سرعة قراءتك، لأنك ستقرأ العبارات بدلاً من الكلمات.

عندما تقرأ، حاول أن تتركز على التقاط الأفكار الأساسية، والتي قد تتألف من كلمتين أو ثلاثة أو حتى خمس أو ست كلمات، وكلما ازدادت الكلمات التي تستطيع قراءتها في لحظة خاطفة، زادت سرعتك العامة في القراءة.

يسألني بعض الأشخاص أحياناً عن عبارة «في لحظة خاطفة». فهم

يعتقدون أن كل القراءة تم في لحة خاطفة واحدة، صحيح أنك تستطيع قراءة فقرات بل صفحات عديدة بسرعة كبيرة، لكنك في أثناء ذلك تقوم بمائة لحة خاطفة أو أكثر في كل مرة تتوقف عيناك لبرهة لقراءة كلمة أو عبارة، ففي كل مرة تتوقف عيناك لالتقاط معلومة جديدة، تكون قد أخذت «لحة»

عندما تكتسب مهارات أسلوب القراءة الفعالة، سيكون هدفك الأول هو أن تكون لحوائط متبااعدة في الفترة الزمنية قدر المستطاع في البداية، قد تستوعب لحثك كلمتين لا أكثر. لكن مع التدريب، ستزيد قدرة استيعاب لحثك ومن ثم تضاعف سرعتك.

تذكر أن هدفك هو ليس أن تصبح قارئاً سريعاً، فلست مضطراً إلى أن يكون معدل سرعتك ١٥٠٠ أو ١٠٠٠ كلمة في الدقيقة. الأساليب والمهارات التي ستتعلمها لاحقاً ستعوض الفرق بين السرعة التي تقرأ بها والسرعة الخارقة التي يقرأ بها بعض الأشخاص.

أجاثا كريستي، من الجائز: ٠٠٠٠٠، آخرين، لا

لطالما كانت تعشق الروائية البوليسية أجاثا كريستي أن تملأ رواياتها بمفاتيح لحل لغز الجريمة. وكانت تلك المفاتيح هامة في بعض الأحيان، وأحياناً أخرى كانت لخداع القارئ، وحسب، وكان الهدف هو أن يقرأ القارئ كل المفاتيح، ويختار منها الصحيح، ويضعها سوية لعله يتوصل إلى حل اللغز، ويعرف من هو القاتل، لكن تخمينه في كثير من الأحيان يكون خاطئاً.

من حُسن الطالع أن غالبية الكتاب الذين يعرفون بأن قرائهم من

تحتم عليهم طبيعة عملهم قراءة مواد أخرى كثيرة لا يعمدون إلى الفموض والإبهام. فالتقارير، والمذكرات، والمطبوعات التجارية والراسلات تكتب بهدف الإخبار والإبلاغ لا بهدف التشويش والإبهام، وأنت لست مضطراً لقراءة كل كلمة بحثاً عن الدوافع الخفية وعن أصل التشتيت المضلل.

قد يكون أولئك الذين يكتبون غالبية ما تقرأ أقل موهبة مما كانت عليه أجياثاً كريستي، لكنهم نجحوا على الأقل في عرض معلوماتهم بأسلوب أكثر وضوحاً قد يكون التأمل في كلمات وفقرات أجياثاً كريستي له مردوده، لكنه بالتأكيد سيكون أمراً مكلفاً للغاية فيما عدا ذلك من صنوف الكتابة.

إذن خطتك الحالية هي أن تبحث عن الأفكار والخواطر بدلاً من الكلمات. إلام يرمي الكاتب؟ ما هي المعلومة التي يريد منك معرفتها؟ وما هي المعلومة التي تهمك معرفتها؟ ضع هذه التساؤلات في اعتبارك حين تقرأ في أي موضوع قد تسقط منه الكثير من الكلمات والعبارات لكنك ستلتقط ما يكفيك من المعنى. وحين تفرغ من القراءة ستصلك رسالة الكاتب كاملة غير منقوصة حتى وإن لم تذكر الكلمات التي استخدمها الكاتب بالضبط.

القراءة الفعالة تستتبع أن يكون القارئ إيجابياً لا مستقبلاً سلبياً يستمتع بفكرة مُضي الكلمات سريعاً تحت عينيه كما لو كانت تجري على حِزام بضائع نقال. بل ينبغي على القارئ الإيجابي أن يسعى وراء الأفكار المهمة التصويرية ذات المغزى. هذا السعي لابد وأن يتزافق مع عملية القراءة من أولها لآخرها، والهدف منه بالطبع هو الحصول على المعلومة القيمة، أو التسلية إذا كانت القراءة بغرض المتعة والترفيه.

من المعروف أن معدل سرعة القراءة لدى البالغين يقل عن ٢٥٠ كلمة في الدقيقة، لكن تطبيق أسلوب التسلسل والقراءة الإيجابية يمكن أن يزيد تلك السرعة إلى ضعفها، ويمكن الوصول إلى تلك النتيجة في غضون أسبوع أو أسبوعين من التدريب.

مجرد مضاعفة سرعة قراءتك وهو الأمر الذي يمكن أن تصل إلى ما هو أفضل منه حتى قبل أن أنتهي من حديثي معك سوف يحقق لك نتائج مذهلة في عملك. فمعظم من يعملون في الوظائف المكتبية والتنفيذية يمضون نحو ثلث نهارهم في القراءة، أي نحو ٢,٦ ساعة. عندما تضاعف سرعة قراءتك ستكون قادرًا إما على:

(أ) قراءة ضعف ما كنت تقرأه سابقاً.

(ب) قراءة نفس الكمية في نصف الوقت.

في كلتا الحالتين سترتفع قيمتك ١٦,٦ %، وهي نفس النسبة التي أصبح في مقدورك أن تدخرها لقراءة أشياء أخرى. وهكذا، إذا كان راتبك الشهري الحالي: إذن فقيمتك الآن أصبحت تساوي:

٢٣٣ دولار	٢٠٠ دولار
٣٥٠ دولار	٣٠٠ دولار
٤٦٦ دولار	٤٠٠ دولار
٥٨٣ دولار	٥٠٠ دولار
٧٠٠ دولار	٦٠٠ دولار
٨١٦ دولار	٧٠٠ دولار
٩٣٣ دولار	٨٠٠ دولار
١٠٤٩ دولار	٩٠٠ دولار
١١٦٦ دولار	١٠٠٠ دولار

إن كان لنا من تعليق على هذه الأرقام، بوسعنا القول: إنها أرقام تحفظية، حيث تجزم فيرونيكا دي، التي علمت آلاف الأشخاص كيفية زيادة سرعة قراءتهم إلى ثلاثة أو أربعة أضعافها، إن «تلاميذها» ارتقوا السلم الوظيفي بسرعة مذهلة لم تكن تخطر لهم على بال، ومكذا زادت رواتبهم، وتضاعفت مسؤولياتهم إلى معدل يزيد عن تلك الأرقام التي ذكرناها أنفًا.

من منطلق تجربتي الشخصية في التعامل مع المدراء التنفيذيين في كثير من الشركات، تأكدت من صحة ذلك فقد أخبرني المدراء الذين تتلخص وظيفتهم في تقييم مرؤوسيهم أن الموظف الذي يتعلم أساليب الطريقة الفعالة يتحول تلقائياً إلى موظف مجتهد عالي الأداء، وتحظى مهاراته بتقدير الجميع، وينال مكافأة عنها.

وبطبيعة الحال فإن المهارات التي يجعل منك قارئاً نشيطاً في عملك ستحقق لك ذات النتائج في قراراتك الشخصية؟ وكتب فيرونيكا العشرين برهان حي على ذلك، ففي الوقت الذي يمكن أن ينهي فيه أحدهم الكتاب الثالث، تكون فيرونيكا قد انتهت منها جميعاً بل وشرعت في تطبيق نظام الحمية الغذائية الذي راق لها.

قد لا تكون كتب الحمية الغذائية هي وجبتك المعرفية المفضلة، فقد تكون مولعاً بمجلات الأخبار وكتب التاريخ، أيا كان الموضوع الذي تقرأه، فسوف تضمن لك أساليب القراءة الفعالة التي طبقتها في العمل مضاعفة حجم قراءاتك الشخصية.

عامل إضافي لضاغطة السرعة

قبل أن ننتقل إلى الحديث عن أساليب القراءة الفعالة، هناك نصيحة أود أن أقدمها لك كي تضاعف سرعة قرائتك دون بذل أي مجهود يذكر أو دون حتى بذل مجهودك الحالي.

ماذا ، أقرأ أسرع بمجهود أقل. بالتأكيد قد لا تقدر نصيحتي هذه حق قدرها لأول وهلة، لكن تدرب عليها أثناء قرائتك اليومية، وستجد أن سرعة قرائتك قد تحسنت هاهي النصيحة.

إذا فاتتك كلمة أو فكرة، لا تتبطأ، ولا تعد إليها.

هل هي من الصعوبة في شيء؟ إطلاقاً. سواء كنت مدركاً لهذه الحقيقة أم لا، فإن نسبة كبيرة من وقتك الذي تمضيه في القراءة يضيع في الرجوع إلى أشياء فرغت من قرائتها للتو. لعلك تريد التأكد مما قرأت، أو لعلك أغفلت نقطة معينة، أو لعلك انشغلت بقراءة جملة ما صرفت عن قراءة ما قبلها.

يقول خبراء القراءة أنك تضيع نحو ٩٩٪ من قيمة ما تقرأ إذا عاودت قرائته مرة أخرى، أما إذا انطلقت دون توقف فستكون النتائج عظيمة للغاية، فعندما تفرغ من قراءة مقالة أو تقرير أو رسالة (أو ما إلى ذلك) سيكون ما أغفلته في البداية قد تكرر ثانية خاصة إذا كان عنصراً هاماً وأساسياً. الحالـة الوحيدة التي تستطيع فيها قراءة الموضوع مرة أخرى هي أن لا تكرر النقطة مجدداً.

لا تندesh كثيراً حين تبدأ في التوقف عن إعادة القراءة، فالأمر أصعب بكثير مما تتصور. لقد دأبت على إعادة القراءة طوال سنين عمرك حتى أصبحت عادة وجزءاً لا يتجزأ من تكوينك، ودائماً ما يصعب التخلص من عادة ما حتى وإن كان التخلص منها يعني بذل مجهود أقل. لكن من حسن حظك أن هناك طريقة يمكنك الاستعانة بها على ذلك الأمر. عندما تقرأ أمسك بيديك قصاصة ورق صغيرة وأخف السطور التي تشعر بأنها تغريك لمعاودة قرائتها.

تخلصك من عادة تكرار القراءة سيحسن بالتأكيد سرعة قرائتك بنسبة٪٢٠.

استخدم أسلوب خطوط العرض المرئية

تحدثنا كثيراً في هذا الفصل عن معدل الألف وخمسة كلمة في الدقيقة، وأكدنا على أن الوصول إلى مثل هذا الإيقاع الخارق لقوى البشر ليس هو الهدف الذي ينبغي أن تنشده وذلك للأسباب التالية:

- * ليس ما يهم هو عدد الكلمات التي تقرأها في الدقيقة، ما يهم هو الأفكار التي تحصل عليها في الدقيقة، لأنك كما تعلمت في بداية الفصل ستتهم الأن بقراءة الأفكار والمعنى لا الكلمات، كل ما يعنيك هو المعلومات لا الحروف.

- * التركيز الشديد على اللحاق بذلك الإيقاع السريع سيدفعك دفعاً إلى قراءة كلمات كثيرة لا ضرورة لها. يمكنك أن تستوعب ما يريد الكاتب قوله دون الحاجة إلى قراءة كل ما كتب.

* عادة لا يستوعب سريعاً القراءة كل ما يقرئونه جيداً. صحيح أنهم يقرئون بسرعة لكنهم إذا زعموا بأنهم قادرون على تذكر واستيعاب كل ما قرأوه فهم لا يخدعون سوى أنفسهم، أما الشخص الذي يقرأ بحثاً عن الأفكار، فهو يعرف ما يبحث عنه ويستوعب جيداً ما يقرأ وما يتعلم.

وهكذا، عندما يقيس أصحاب أسلوب الطريقة الفعالة سرعة قراءتهم، يجدون أنها تساوي قدر الكلمات التي قرأوها. إذا قرأت مثلاً ٢٠٠ كلمة في الدقيقة، فأنت بذلك تستوعب ما مقداره ٢٠٠ معلومة مطبوعة في الدقيقة. وعلى الرغم من أن عينيك لم تلتقط ألفي كلمة، لكن عقلك استقبل كل المعلومات الهامة التي أراد أن يوصلها لك الكاتب في هذا القدر من الكلمات.

عندما أطلعت مجموعة من رؤساء إحدى المصالح الحكومية مؤخراً على المعلومات المذكورة آنفاً، سأله أحد هم قائلاً: «هل تعني حقاً أن ما يفعله ذلك الشخص هو تصفح ما يقرأ؟».

هكذا أسمى الطريقة لكنني أفضل تسميتها بأسلوب خطوط العرض المرئية لأنها تزيد في معناها عن مجرد التصفح، والشخص الذي يستخدم هذا الأسلوب يتسم بصفة مميزة وهي **نفاد الصبر**. فهو يريد أن يصل الكاتب إلى غرضه مباشرةً، فإذا أخفق الكاتب في ذلك، يتولى عنه هذه المهمة من خلال استعراض المكتوب سريعاً حتى يعثر على المعلومة المنشودة.

وحتى إذا كان مستخدم أسلوب خطوط العرض المرئية شخصاً نافذ الصبر، فيكفي أنه يتسم بالنظام والترتيب هاتان الصفتان: نفاذ الصبر والنظام هما السبب وراء نجاحه.

الفرق بين التصفح وأسلوب خطوط العرض المرئية يشبه الفرق بين قراءة صحيفة وقراءة موسوعة.

* أنت «تقرأ» الصحيفة عن طريق استعراض عناوينها الرئيسية واختيار ما يهمك منها.

* بينما «تقرأ» الموسوعة عن طريق تحديد موقع معلومة محددة تريد معرفتها، والتوجه إلى القسم (الأقسام) التي تتناولها.

«لكن»، قد ترد على قائلاً: «ليست كل الكتب التي أقرأها تعرض معلوماتها بأسلوب منظم كما تفعل كتب الموسوعات، وإضافة إلى ذلك، فإنني عندما أقرأ كتاباً، فإنني أبحث عما يريد أن يقوله الكاتب، وليس عن المعلومات وحسب».

هذا اعتقاد خاطئ، فلماذا تبحث عن كل ما يريد الكاتب قوله؟ فلربما كرر استخدام أشياء كثيرة دون داع. يمكنك من ناحية أخرى أن تتعلم نفس القدر في وقت أقل إذا اتبعت الخطوات التالية:

- ١ - قبل أن تبدأ في قراءة آية مقالة أو كتاب أو موضوع اعرف جيداً السبب الذي يدفعك لقراءته، ما هي المعلومات التي تسعي لعرفتها؟

٢ - تعرف على أسلوب تنظيم الموضوع. راجع جدول المحتويات والفهرس، ثم استعرض سريعاً الصفحات، معأخذ لحة خاصة عن الأقسام المختلفة كي تستوعب محتويات الموضوع وكيفية عرضها.

٣ - حدد أي الأجزاء يمكن تجاوزها دون إغفال المعلومات التي تبحث عنها. (إذا كنت ترفض فكرة دفع عشرة أو خمس عشرة دولاراً ثمناً لكتاب لن تتصفح سوى بعض أوراقه، فاقنع نفسك بأن أي مادة مطبوعة ستنتفع في يوم من الأيام حين يسمح لك الوقت بذلك).

٤ - إذا لم تكن تبحث عن معلومة محددة، لكنك تريد الإطلاع على العمل ككل، ركز على الجزء التمهيدي والتوضيحي في الكتاب، وعلى عناوين الفصول ، والعناوين الفرعية للأقسام، والملخصات، ثم راجع سريعاً مواد الكتاب إلى أن تصل إلى المعلومة التي تهمك.

٥ - عندما تعثر على نص يهمك اقرأه بالفقرات لا بالكلمات أو العبارات، وهذه البراعة الخاصة يسهل اكتسابها الآن وأنت تتعلم.

كيف تقرأ بالفقرات؟

إلقاء نظرة عامة تمهيدية على العمل المكتوب (مطالعة الجزء التمهيدي، الفهرس، عناوين الأقسام والفصول... إلخ) من شأنه أن يعطيك فكرة جيدة

حول طبيعة المعلومات التي يتضمنها الكتاب، وكيفية عرضها. أما الآن فقد حان الوقت للدخول إلى الأعمق، والوصول إلى جوهر المحتوى.

أفضل وأكفاء وسيلة لتنفيذ ذلك هو اعتبار أن النص المكتوب ما هو إلا سلسلة متصلة من الفقرات. حاول أن ترى كل فقرة باعتبارها وحدة تامة في ذاتها لها رسالتها الخاصة، حاول أن تلتقط معنى كل فقرة بأقصى سرعة لديك، وبعد ذلك انتقل إلى الفقرة التالية وافعل نفس الشيء، لا تتوقف كثيراً عند المواد التكميلية التي لا تعمل سوى على توسيع مدى الرسالة التي تحملها الفقرة.

عندما تكتسب مهارة قراءة الفقرات ، سوف تجد الآتي:

- * سوف تزداد سهولة استيعاب معنى فقرة بأكملها.
- * سوف تعرف على الفور ما إذا كانت الفقرة تستحق القراءة أم لا.
- * قدرتك على تخطي بعض الفقرات بسهولة، وتركيز انتباحك على ما يستحق سوف يمكّنك أن تجتاز الموضوع بأسره بسرعة تفوق ما كان متوقعاً.

- * يتميز أسلوب القراءة بالفقرات بفائدة خاصة، لا سيما عندما تبحث عن معلومة محددة في مقال أو كتاب، لكنك لا تعرف أين تجدها. فبدلاً من أسلوب التصفح، الذي ينتهي غالبية الناس، يمكنك أن تستوعب الرسالة التي تقدمها كل فقرة بسرعة، وأن تنتقل بين الفقرات حتى تصل إلى المعلومات المنشودة.

ولحسن الحظ، فإن قارئ الفقرات المبتدئ غالباً ما يجد الرسالة التي تتضمنها الفقرة في أولها، وهذا لن تكون مضطراً لقراءة سطور عديدة

حتى تصل إلى ما يريد الكاتب قوله في هذه الفقرة أو تلك، فعادة ما يعرض الكاتب النقطة الأساسية في بداية الفقرة ثم يتبعها بجمل توضيحية أو تكميلية.

لنأخذ على سبيل المثال فقرة من كتابي الذي صدر مؤخراً بعنوان *(ديناميكيات التحكم في البشر)*.

كل ما تريده من الحياة تقريباً يمكن أن يعطيه الآخرون لك، إذا فكرت قليلاً ستجد أنك تعتمد على الآخرين كثيراً في الحصول على ما تريده. الحصول على ترقية في العمل، والنجاح في النشاط التجاري، وعقد الصداقات كل ذلك يؤثر على مجتمعك الخاص . هذه هي بعض المزايا التي يمكنك أن تحصل عليها من خلال تعاملك بنجاح مع الآخرين.

كما هو الحال في فقرات كثيرة، فإن المقصود الأساسي للفقرة يتضمن في بدايتها. وهذا هو جوهر الرسالة، وأي شيء آخر هو مجرد إضافة تكميلية. بعد قراءتك للجملة الأولى، يمكنك أن تمر بعينيك سريعاً على باقي الجمل فقط كي تتأكد من أنها لا تحمل رسالة أخرى. وفي غالبية الأحيان لن تكون هناك رسالة أخرى.

لكن ذلك لا يعني أن الكتاب يسيرون على نفس المنهج دائماً، فقد تجد كاتباً يبدأ فقرة بالأجزاء الإضافية، ثم ينطلق منها إلى رسالته التي يضعها في آخر الفقرة، وفي هذه الحالة سيكون لمرانك على هذا الأسلوب أهمية كبرى. فمن خلال التدريب ستكون قادرًا على التعرف فوراً على مثل هذا

النوع من الفقرات، بل وستغتر على المؤشرات التي تخبرك بضرورة الإسراع بالانتقال من الأجزاء الإضافية إلى جوهر الفقرة.

أهم ما يجب أن تذكره:

ابق مع الفقرة إلى أن تستوعب الرسالة، مهما طلب ذلك، ثم انتقل مباشرة إلى التالية.

سوف تجد أن قانون «المعدلات» يعمل لصالحك، ففي معظم الأحيان ستحصل على الرسالة قبل أن تقطع نصف الفقرة، وهذا يعني مضاعفة سرعة قراءتك.

ثبات الموارد المقرؤة

قد ينتاب كثيرين القلق من مجرد التفكير في إمكانية قراءة أضعاف ما كانوا يستطيعون قراءته فيما سبق وفي نفس الفترة الزمنية. وقد يسألني سائل:

«بالتأكيد يمكنني أن أطمأن إلى أن استيعابي سيكون على نفس الدرجة من الكفاءة، لكن كيف عساي أن أذكر ما قرأت ، لا سيما وأن المعلومات تناسب من تحت عيني ولا تجد مكانها في الذاكرة؟»

يمكنني الرد بذلك لن تنسى ما قرأت طالما قمت بثباته فكما تعلم، كلمة ثبات تعني التقوية والتدعم، وهناك وسيلة سهلة وفعالة للتقوية وتدعم حفظك لما تقرأ. كل ما يتطلب الأمر هو القيام بمراجعة ذهنية قصيرة بعد الانتهاء من القراءة.

في كل يوم يمر علينا، توجد فترات زمنية لا يشغل العقل فيها بأي شيء. قد يكون ذلك أثناء قيادتك للسيارة، أو سيرك في الطريق، أو انتظارك في عيادة الطبيب، أو تناولك للطعام، أو استحمامك... إلخ. في هذه الأوقات يكون العقل قادرًا على تنفيذ أي شيء تطلب منه. البعض يستغل هذه الفترات في أحلام اليقظة، لكنك يمكن أن تستفيد منها في تثبيت ما قرأت.

إن إجراء بسيط يتمثل في استرجاعك لما تعلمته من قرائتك. راجع أهم النقاط والمعلومات المتصلة بها التي عرضها الكاتب. ولكي يسهل الأمر عليك، هناك خمسة أسئلة يمكن أن تطرحها على نفسك لاسترجاع ما قرأت وهي كالتالي:

الموضوع : ما موضوع النص؟

المادة : ما هي المعلومات الهامة التي عرضها؟

رأي الكاتب : ما هو رأي الكاتب؟

رد فعلك : ما هو رأيك في النص؟

العلامة المميزة: ما هو أكثر عنصر أو علامة تميز الموضوع؟

هذه المراجعة الذهنية تعمل نفس عمل المناقشة التي يجريها المدرس في نهاية الدرس مع طلبه كي يساعدهم على تثبيت ما قرأوه في كتبهم المدرسية. وعلى الرغم من أنهم لا يناقشون سوى ما قرأوه، فإن العقل البشري يعمل على تثبيت ما حفظوه من خلال مناقشتهم له، ومن ثم تجد المعلومات لها مكاناً راسخاً في ذاكرتهم.

صحيح أنك عندما تجري مراجعتك الذهنية القصيرة لن يكون أمامك مدرس أو أشخاص تتحدث إليهم أو «تناقشهم» لكن عقلك سيعمل على تحقيق نفس الأثر. عملية استرجاع الموارد المقرؤة حديثاً والتفكير فيها يجعلها شيئاً خاصاً بك شيئاً يمكن الاحتفاظ به داخل ذاكرتك.

لن يكلفك الأمر شيئاً

أحد أعظم مزايا أسلوب التثبيت الذهني هذا هو إمكانية تطبيقه في الأوقات التي:

- (أ) تحاول فيها شغل فراغك أو
- (ب) تقوم فيها بأداء بعض الأنشطة الجسمانية التي لا تتطلب منك تركيزاً عقلياً كبيراً.

فأنست تستهلك ذلك الوقت، الذي لا يزيد عادة عن دقيقة أو دقيقتين لاختزان المعلومات التي حصلت عليها، ومن خلال قرائتك هذه الدقائق القليلة تضع اللمسات الأخيرة على أسلوب القراءة الفعالة، وتضمن لك الحصول على مزايا مستمرة مما تقرأ.

وفي محاولتك العثور على الوقت المناسب لتطبيق هذا الأسلوب، قد لا تجد نفسك مضطراً إلى ما اضطر إليه أحد زملائي حين عُهد إليه بحضور عدد من المؤتمرات والندوات الخاصة بمحال الأعمال أسبوعياً.

هكذا يقول أشلي إس:

في كل مرة يسهب فيها المتحدث ويطيل، كان معظم الحاضرين يستغرون في أحلام اليقظة إلا أنا فقد كنت أقوم بدلاً من ذلك باسترخاء ما قرأت، وكان هذا الأمر كفيلة بأن يجعل أكثر الأوقات التي تصيب بالملل تستحق الانتظار.

الخطوات الخمس لتحقيق أسلوب فعال في القراءة

ما رأيته في هذا الفصل هو عبارة عن برنامج لتحقيق أسلوب فعال في القراءة يشتمل على خمس خطوات يتبعها أفضل ممارسو القراءة اليوم. وقد ثبت أن هذا الأسلوب أفضل بكثير من القراءة السريعة وذلك لأنه يمكن من قراءة مواد كثيرة في وقت أقل ويفهم أكبر.

خذ خطوة واحدة في كل مرة، ولا تنتقل للتي تليها حتى تتقنها تماماً، وقد تجد نفسك قادرًا على اكتساب تلك المهارات أسرع مما كنت تتصور.

ها هي الخطوات الخمس بأسلوب مختصر:

١ - اعمل على اكتساب براعة التسلسل عن طريق التوقف عن قراءة الكلمات منفصلة، واعتد على قراءة الكلمات في وحدة واحدة.

٢ - كن قارئاً إيجابياً لا سلبياً بدلاً من قراءة الكلمات ابحث بجدية عن الأفكار الهامة التصويرية ذات المغزى، وتصفح المادة المقرؤة سريعاً.

٣ - لا تتوقف كثيراً عند أي كلمة فكثيرون يضيّعون أوقات قراءتهم في التوقف عند ما قرأوه للتو، ورغم صعوبة التخلص من هذه

العادة السيئة، ستعود عليك بفوائد عظيمة من حيث تحسين معدل سرعة القراءة. وهناك وسيلة تمكّنك من ذلك عن طريق استخدام قصاصة ورق صغيرة لحجب السطور التي تغريك بالعودة إلى قرائتها.

٤ - اقرأ بالفقرات، حاول أولاً أن تتصفّع المواد التقديمية، وعناوين الفصول والأقسام والفهرس أو أية مواد إضافية أخرى يمكن أن تعطيك لحة عما يتحدث عنه الموضوع، ثم قم ثانياً بتناول النص على أساس أنه سلسلة من الفقرات، وكل فقرة تكون تامة في ذاتها لها رسالة محددة، وبمجرد الوصول إلى جوهر الفقرة، تحرّك سريعاً إلى التي تليها وكرر العملية.

٥ - احرص على تثبيت ما حصلت عليه من القراءة في ذاكرتك، عن طريق طرح الأسئلة الخمسة التي قدمناها لك آنفاً .

متى تؤتي القراءة البطئية ثمارها؟

حتى الأشخاص الذين يقرءون بأسلوب القراءة الفعالة يحتاجون أحياناً إلى التقط أنفاسهم. تقول فيرونيكا دي:

أسلوب القراءة الفعال لا يصلح إلا في مجال المعلومات والنشاط التجاري، أما الجلوس على كرسي ويتر ومطالعة رواية أو كتاب سفر أو عمل من أعمال الفلسفه القدماء فلا يصلح له سوى القراءة البطيئة، التي تمكّنك من تذوق كل كلمة. وهكذا فإن ٩٠٪ من قراءاتي تتم بأسلوب القراءة الفعالة، ولكن حين يتوفّر لدى وقت كاف

للاسترخاء، أعمد إلى الإبطاء من سرعة قرائتي وأجد في ذلك متعة كبيرة.

إذن خذ النصيحة من فيرونيكا، فعلى الرغم من أنك لابد وأن تتخلص من عاداتك السيئة التي طالما اتبعتها في القراءة، لكن لا تنسها على الإطلاق. أخرجها من مخبأها بين الحين والأخر عندما تشعر بأنك تريدكافأة نفسك. لكن تعامل معها كما تتعامل مع الحلوى ذات السعرات الحرارية العالية؛ فلا تقرط في تناولها لثلا تأتي على النتائج الطيبة التي حققتها سلفاً.

- ٤ -

الحساب السريع دون استخدام الآلة الحاسبة

تعتبر الآلات الحاسبة شيئاً عظيماً؛ لأنها تحسب في ثواني ما كان يحتاج منا دقائق لحسابه يدوياً، كما أنها رخيصة الثمن لدرجة أنه في إمكان أي فرد أن تتوفر لديه آلة حاسبة. إن الآلة الحاسبة التي كانت تباع في الماضي بأكثر من مائة دولار تباع اليوم بأقل من خمس عشرة دولاراً ويمكن وضعها في جيبك.

ولكن لا يكون للآلات الحاسبة قيمة في حالة عدم توفرها لديك، وإذا توفرت لديك يصعب توفير الوقت الذي يستغرقه الوصول إليها. مثل هذه المواقف من الممكن أن تخلق صعوبات إلا في حالة تطوير مهارات الحساب السريع والتي يأتي شرحها في هذا الفصل، ومن حسن الحظ أن هذه المهارات يسهل الإلمام بها نسبياً.

فعندما يأتي مديرك يوماً معلناً أنه قد رفع راتبك السنوي من ١٧,٣٠٠ دولاراً إلى ١٨,٤٥٥ دولاراً مفتخرًا بأنه قد دفعه بنسبة ٩٪ فهل سوف تشكره أم سوف تدرك سريعاً أن هذه الزيادة تعادل تقريراً $\frac{2}{3}/6\%$. فمن المفترض أن يكون هذا نوعاً من اختبار قدرتك على المقارنة في أسعار المبيعات، فهل تستطيع تحديد نسبة التغيير؟.

ففي كلتا الحالتين لن تحتاج إلى حساب هذه النسبة بواسطة الآلة الحاسبة. ولكن في حالة قدرتك على تحديد النسبة المئوية الصحيحة، فسوف يمكنك هذا من إحراز نجاح كبير.

كما أن الحساب السريع له فوائد أخرى في غير مجال العمل، فقد قالت لي إحدى صديقاتي: إنها بينما كانت تقود سيارتها مسافرة، بدأ مؤشر السرعة يعمل بطريقة شاذة، فقد كان يشير إلى سرعة أعلى بكثير من سرعة السيارة. لم يكن لديها متسع من الوقت للتوقف وإصلاح المؤشر ولكنها كانت ترغب في الالتزام بالسرعة المحددة.

إن معظم طرق السفر يوجد بها تحديد ميلي، وبالتالي فقد حسبت الزمن المستغرق للوصول إلى الميل المثالي قائدتاً سيارتها بسرعة جعلت المؤشر يقرأ بثبات. «كانت قراءة العداد ٦٣ ميلاً في الساعة» استغرق الميل الواحد دقيقة وأربع ثوانٍ، ومن خلال حسبة سريعة في رأسها اكتشفت أن هذه السرعة تعادل ٦٥ ميلاً في الساعة، وأنها كانت ملتزمة إلى حد كبير بالسرعة المحددة التي تجعل الشرطة تتغاض عنها.

هناك أحداث متنوعة تجعلك في حاجة إلى عمل حسابات سريعة، ولكن ما يعوقك هو عدم توفر الآلة الحاسبة، وهذه الأحداث تمثل في:

* التسوق في السوبر ماركت.

* تحديد كمية المواد الخام المطلوبة لعمل مشروع.

* حسبة تكلفة طهوجبة ما.

* حسبة كمية البنزين المستهلك في الميل.

* تحديد نسبة ضريبة المبيعات.

والأكثر أهمية أنك تعمل حسابات كثيرة أثناء عملك حتى ولو كانت طبيعة عملك لا علاقة لها بشكل مباشر مع المال، ففي المرة القادمة التي تكون فيها في العمل احسب عدد الأحداث اليومية التي يجعلك رابحاً في حالة القدرة على عمل حسابات سريعة في رأسك. أعتقد أن الرقم سوف يدهشك.

حاول أن تنسى تقريباً كل شيء تعلمه عن الأرقام

لقد تعاملت مع الأرقام على مدار حياتك، منذ أن كنت في مرحلة الطفولة، وكانت تفعله في الأساس هو جمع الأرقام بطريقة معينة فإذا بك تحصل على أرقام جديدة وتقريباً كل حساباتك تقع تحت واحدة أو أكثر من هذه الأصناف الهامة الأربع: الجمع، والطرح، والضرب، والقسمة.

من الممكن أن تزهل إذا عرفت أنك لم تتعامل معهم على نحو صحيح. فقد تعلمت في المدارس أساليب غير فعالة، إنها أكثر سهولة في التدريس ولكنها تتسبب في استنفاد كثير من الوقت في السنوات التالية.

في الواقع، إن الأساليب التي يتم تعلمها في المدارس تجعل من المستحيل أن تحسب أبسط الحسابات في رأسك. إن التدريب على الجمع من العین إلى اليسار، مثلاً، يجعل من القلم والورقة شيئاً ضروريّاً. فعندما تضيف الأرقام:

٤٧٨٣

٦٩٢٥

فقد تعودت على جمع ٣ و ٥ ثم ٨ و ٢، وبعدها ٧ و ٩، وفي النهاية ٤ و ١.
إذا حاولت أن تحسب هذا الرقم في رأسك، فإنه من الممكن أن تصل إلى الأرقام الصحيحة ولكن سوف تكون الأرقام مرتبة بشكل عكسي.

إنك سوف تتعلم كيف تجمع بشكل أسرع من اليسار إلى اليمين، كما أنك سوف تتعرف على تقنيات أخرى سوف تزودك بفوائد على مدار الحياة عند استخدامك للحساب السريع، وقبل أن نبدأ فعليك أن تدرك ثلاثة أشياء:

- ١ - إن معظم الحسابات اليومية تكون بسيطة لدرجة أنه يسهل حلها يدوياً دون الاستعانة بالآلة الحاسبة أو حتى بالقلم والورقة.
- ٢ - إن معظم الحسابات الأكثر تعقيداً يمكن أيضاً حلها يدوياً لأنك كما ترى أن التقريب هو كل ما نحتاجه في أسلوبينا للإجابة.
- ٣ - حتى في حالة الحسابات المعقدة والتي تتطلب الورقة والقلم، فإن الحساب السريع سوف يجعل العملية تسير بشكل أسرع.

سوف تتعلم أشياء كثيرة لم تتعرف عليها في المدرسة، وبعض الأساليب التي طلب منها تجنبها في المدرسة، وإذا خامرك الشك فاسمع للنتائج أن تتكلم عن نفسها. أعط الفرصة لهذه الأساليب حتى ترى مقدار السهولة الذي سوف يسود حياتك. حتى وإن لم تقرر استخدام كل هذه الأساليب في الحال، فإنك على الأقل سوف تعلم بها، وتعرف كيف تبحث عنه في هذا الفصل عندما تكون بحاجة إليها.

الجمع السريع

سوف أبدأ في إعطائك عدد من الأساليب الفعالة التي تساعدك على

الإسراع في الجمع. بعضها يبدو غاية في السهولة لدرجة أنه من الممكن أن تجعلك تشك في فاعليتها، فمثلاً حتى إذا لم تتعلم أكثر من هذا الأسلوب الذهني الأولي، فإنك تستطيع إنهاء عملياتك الحسابية في أقل وقت ممكن.

زوج أرقامك حتى تتعامل مع كل رقمين على أنهم واحد.

هذا يعني أن في العمود الذي يتكون من أرقام، ٦ و ٣ يجب أن يتم التعامل معهما ليس على اعتبار أنهم الرقمين ٦ و ٣، ولكن على اعتبار أنهم رقمًا واحدًا هو ٩، ويعتبر هذا إمتداداً لأسلوب التسلسل التي ألمت به من أجل الإسراع في القراءة والتي جاءت في الفصل السابق. الفرق الأن هو أنك توحد أرقاماً بدلاً من كلمات.

على اليسار في الأسفل يوجد عمود من الأرقام مثل التي تظهر على الورق، وعلى اليمين ما الذي يجب أن تراه.

٦	
٣	٩
٤	
٢	٦

بقليل من التدريب، يمكنك أن تتعلم أن ترى ٦ و ٣ على أنهم ٩ بدلاً من أن تراهم كرقمين منفصلين . وبالمثل، سوف ترى ٤ و ٢ على أنهم ٦، وما الذي تعتقد أنه سوف يكون أسهل في الجمع: العمود الموجود على اليسار وبه أربعة أرقام أم الرقمان الموجودان في العمود الأيمن؟ وفكّر في السهولة التي سوف تنتج عن جمع أعمدة أطول من الأرقام باستخدامك هذه الطريقة، فإنه من الممكن تخفيض الوقت الذي يستلزم للجمع إلى النصف تقريباً.

فكم يبدو سهلاً أن ترى «أزواجاً من الأرقام على أنها رقم واحد؟» جربها واعرف بنفسك. إبدأ التدريب من خلال الأعمدة المطبوعة في الأسفل. من المحتمل أن يبدو الأمر في البداية صعباً إلى حد ما؛ لأنَّ شيء جديد بالنسبة لك، ولكن بعد فترة قليلة سوف تجد أنَّ تسلسل الأرقام سوف يصبح عمليةً أوتوماتيكية في رأسك. إنك حتى لن تفكِّر في الموضوع؛ لأنَّه سوف يصبح شيئاً تلقائياً.

ما هي أعمدة الأرقام التي سوف تتدرب عليها. في هذه المرحلة لا تعمل على إضافة الأعمدة، ولكن حاول فقط أن تزوج الأعداد.

٦	٤	٢	٥	٧	٢	٣
٢	٢	١	٣	١	٣	٢
٨	٤	٩	٥	٧	١	
١	٤	.	٣	١	٢	
٧	٥	٨	٢	٤	٦	
١	١	١	٤	٤	٢	
١	٦	٢	٥	٣	٣	
٤	١	٣	١	٣	٢	

لذلك فإنك في العمود الأيسر سوف ترى هذه الأعداد: ٥، ٩، ٨، ٥، ٩، ٨، ٣.

في الواقع، فإنك سوف ترى الأعمدة الستة على هذا النحو:

٥	٩	٣	٨	٥	٩
٩	٨	٩	٨	٨	٣
٨	٦	٩	٦	٨	٨
٥	٧	٥	٦	٦	٥

تدرّب على هذا الأسلوب حتى ييلو الأمر أوتوماتيكيًا. إنك سوف تفاص من هذا الأسلوب طوال حياتك. عندما تشعر باستيعاب هذا الأسلوب فسوف تكون على استعداد للانتقال إلى الجزء الثاني من أسلوب التزوّيج، وهو هو ما يتضمنه الجزء الثاني.

في عمود الأرقام كلما اتجهت إلى أسفل احتفظ بالمجموع التراكمي مضيفاً عددين جديدين في نفس الوقت.

لذلك فإنك ترى في العمود الأيسر الأعلى الرقم ٥، وحيث إن الرقم التالي الذي تراه هو ٩، فإنك تجمع ٥ و ٩ ليكون الناتج ١٤، وبعدها تجمع ٨ فيكون الناتج ٢٢ وفي النهاية تجمع ٥ ليصبح المجموع ٢٧. على اليسار في الأسفل يوجد العمود الأول كالذي ييلو لأي شخص آخر، وفي الوسط توجد الأرقام كما تراها، وعلى اليمين توجد النتائج المتغيرة التي تكون في رأسك كلما اتممت كل حسبة.

المجموع المتغير	الذى تراه	الأرقام مطبوعة
٥	٥	٣
١٤	٩	٨
٢٢	٨	١
٢٧	٥	٧
		١
		٤

إنك لم تكن مضطراً لتوحيد أرقام يكون ناتجها أكثر من تسعة، ولكن عندما يكون لديك البراعة في تزوّيج الأرقام، فإن توحيد رقم مكون من

عديدين «١٠ أو أكثر» لن يحدث اختلافاً بالنسبة لك. إن تدريبك على أعمدة من الأرقام كالتالية سوف يساعدك:

٩	٣	٤	٧	٥	٦
٣	٧	٧	٤	٥	٤
٢	٤	٦	٧	٩	٣
٥	٩	٤	٣	٢	٤
٩	٧	٥	٣	٦	٢
٠	٢	٦	٥	٤	٨
١	٩	٣	٥	٦	٣
٩	١	٨	٥	٧	٩

عند معرفتك بأن تزويج الأعداد «رؤية العديدين على أنهم عدد واحد» من الممكن أن يقلل الوقت المستنفد في الحساب إلى النصف تقريباً، فيجب أن يكون لديك الرغبة الكافية لإعطاء هذا الأسلوب البسيط التدريبات التي يستحقها. وقبل مرور مزيد من الوقت سوف تستطيع تنفيذ هذا الأسلوب البسيط أوتوماتيكياً ودون تفكير.

وماذا عن الأعداد الأكبر؟

حسناً، إنك تقول أن تزويج الأعداد يكون شيئاً عظيماً عندما يكون عموداً واحداً من الأرقام، ولكن ماذا يكون الوضع عندما يتكون كل عدد من رقمين أو أكثر؟

بإمكانك أن تزوجهم. إن الأسلوب سوف يختلف اختلافاً بسيطاً للغاية ولكن الناتج سوف يكون مماثلاً إلى حد كبير. قم بحساب هذه المسألة:

$$\begin{array}{r} 37864 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 51123+ \\ \hline \end{array}$$

بدءً من اليسار إلى اليمين، نوجُّ الرقمين الأعلى والأسفل في كل عمود حتى ترى رقمًا واحدًا فقط. سوف ترى ١ و ٩ و ٨ و ٧، وهذا هو مجموع الأعداد المكونة من رقمين.

يوجد سؤال آخر. ماذا لو كان هناك رقم متبقى؟ إن العمل من اليسار إلى اليمين لا يسمح لك بابقاء أرقام.

ولحسن الحظ أن هناك طريقة لتفادي هذه العقبة. جرب التعامل مع

هذه المسألة:

$$\begin{array}{r} 49 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 31+ \\ \hline \end{array}$$

بالتأكيد أن هذه المسألة بها رقم متبقى، ويحلها على الطريقة القديمة من اليمين إلى اليسار، سوف تجد أن مجموع ٩ و ١ يكون ١٠ ليصبح المتبقى واحد، وإذا حاولت حلها على الطريقة الجديدة من اليسار إلى اليمين سوف تحصل على ٧ و ١٠، وبالطبع فإن مجموع ٤٩ و ٣١ لا يساوي ٧١٠. ولكن إذا فكرت في المسألة بعض الوقت سوف ترى كيف تصل إلى معادلة سهلة تمكّنك من شتيّن.

١ - تسمع لك بأن تجمع من اليسار إلى اليمين.

٢ - تحفظ بالرقم المتبقى.

وهذه هي القاعدة التي تحفظ لك بالرقم المتبقى:

عندما يكون مجموع عمود من الأرقام مكون من أكثر من رقم، عليك أن تحذف الرقم العشري وتضيفه على العمود الذي يسبقه.

وهذا هو ما تفعله في مسألة جمع ٤٩ و ٣١ السابقة: بحلها من اليسار إلى اليمين «بالطبع تزويج الرقم الأعلى بالرقم الأسفل» سوف تحصل على ٧ و ١٠، وحيث إن العمود الثاني مكون من رقم إضافي، فاحذفه وأضيفه على العمود الأول، ليصبح المجموع ٨٠.

وحيث إن هذه الطريقة تعتبر جديدة بالنسبة لك، فإنه من المحتمل ألا تدرك حجم السهولة والسرعة التي تتسم بها. حاول أن تتمرن على هذا الأسلوب من خلال المسائل التالية حتى تستوعبها بسرعة:

۸۳ ۷۱ ۸۹ ۰۰ ۷۷ ۲۸
۱۹+ ۲۸+ ۰۸+ ۸۷+ ۲۹+ ۴۳+

في المسألة الأولى، حصلت على ٦ و ١١، ثم حذفت الرقم العشري ١ من ١١ وأضفتها إلى ٦ لتحصل على ٧ ويكون الناتج هو ٧١. في المسألة الثانية حصلت على ٨ ثم بعدها ١٦، وهذا يتحول إلى ٩٦. إن الفائدة الحقيقية في هذا هي حل المسائل ذهنيا دون الحاجة لاستخدام الورقة والقلم ويدون اتجاه من اليمين إلى اليسار.

وفي المسألة الثالثة ستجد تمرينًا جديداً؛ لأنك تحصل على ٩١ و ٩١
فعندما تزيل الرقم العشري ١ من العمود الثاني وتضيفه إلى العمود الأول،
سوف تحصل على الرقم ١٠، وبالتالي يكون الناتج الرقم ١٠، ويتبعها الرقم

الموجود ١ أو تحصل على الرقم ١٠١. على الرغم من أن هذه المسألة تعتبر إلى حد ما أكثر تعقيداً من المسائلتين السابقتين. إلا أنها تعد أسرع بكثير عن حلها بالطريقة القديمة وبعد أن تحصل على الورقة والقلم. حاول أن تتمرن على حل عدد من أعمدة الأرقام لكي تصل إلى درجة من البراعة في الجمع لم تكن تحلم بها.

إن هذه الطريقة سوف تتفعل في معظم مسائل الجمع التي تحتاج إلى حلها، لأن معظمها سوف يتضمن أعداداً مكونة من رقم أو رقمين أو في بعض الحالات من ثلاثة أرقام . ولكن ماذا عن الأعداد التي تكون من أكثر من ثلاثة أرقام؟ عليك أن تتعامل مع معظمهم بنفس الأسلوب. أضف فقط أهم رقمين أو ثلاثة أرقام «الأرقام الموجودة على اليسار»، ومن الممكن أن تتبع هذه الطريقة في معظم الحالات؛ لأنك نادراً ما تحتاج إلى الحلول الدقيقة. إن التخمينات القريبة من الحل الصحيح عادة ما تكون كافية.

كيف تتوصل إلى تخمينات سريعة

الآن سوف ترى فائدة جديدة للجمع من اليسار إلى اليمين ألا وهي أن أهم أرقام هي التي تكون على اليسار مثل :

٢٣ ، ٧٧

فهنا، السبعة وسبعين دولاراً يعتبرون أهم بكثير من الثلاثة وعشرين سنتاً. «تذكر أن الحساب السريع يكون للحالات التي لا تملك أو تريد أن تستخدم فيها الآلة الحاسبة. ولكن الآلات الحاسبة يجب أن تستخدم دائمًا عند موازنة دفاتر الشيكات أو تحديث الصحف المالية». عند الرغبة في التوصل إلى تخمينات فإن كل ما تحتاجه هو أول رقمين أو ثلاثة أرقام. لذلك في المسألة:

الحساب السريع دون استخدام الآلة الحاسبة

٧٧,٢٣ نoyer

١٤,٢١+

تستطيع أن تضيف فقط ٧٧ و ١٤، أو عند الرغبة في التوصل إلى تخمين أدق فإنك تستطيع أن تضيف أول ثلاثة أرقام في كل عدد «٧٧٢» و «١٤٢». وبالتالي فإنه وفقاً لدرجة الدقة المطلوبة من الممكن أن يكون المجموع التخميني:

٧٧

١٤+
—
٩١

٧٧.٢

١٤٠٤+
—
٩١.٤

في كل من الحالتين فإن المجموع الذي تصل إليه يكون ضمن نصف من واحد في المائة. هذه الطريقة في التخمين التي تستخدم فيها الأرقام اليسارية للعدد المختار سوف تساعدك في أغلب الأحيان ويطرق مختلفة كثيرة.

دعنا نقول على سبيل المثال أنك في متجر يجري تخفيضات على أسطوانات فوتوغرافية في الأكازيون. من خلال هذا العرض يمكنك أن تحصل على آية ثمانية أسطوانات مقابل ٢٠,٠٠ نoyer. الأسطوانات التي تم اختيارها تحمل هذه الأسعار:

٣,٦٥ نoyer

٤,٢٩ نoyer

٢,٩٨ دولار

٤,٩٥ دولار

٤,٥٠ دولار

٧,١٠ دولار

٤,٩٨ دولار

٣,١٠ دولار

إضافة أول رقم يساوي في كل سعر تعرف أن هذه الأسطوانات تباع في غير أوقات الأكازيون بأكثر من -٣٠,٠٠ دولاراً؛ حيث أن مجموع هذا العمود يساوي ٣١ - وأن أعمدة السترات لم يتم إضافتها بعد. وبالطبع، إذا رغبت في التوصل إلى تخمين أدق للمجموع فيإمكانك إضافة أول رقمين لتصل إلى السعر ٣٥,٢٠ دولار. ومن هنا تعرف أن توفيراتك حقيقة.

هناك بعض الأخبار الطيبة: إذا كنت قد تدربت على كل أسلوب في الحساب السريع حتى هذه النقطة، فإنك سوف تصل إلى حل المسألة السابقة في وقت أقل من ذلك الذي يمكن أن تستغرقه باستخدامك للآلة الحاسبة. إن العمل بواسطة الآلة الحاسبة يتطلب إدخال الأرقام يدوياً بينما طرق الحساب السريع التي تعلمتها في هذا الفصل تمكّنك من إضافة أعمدة من الأرقام في ذهنك فقط بواسطة النظر إليهم.

الإضافة باستخدام القلم والورقة يصبح أسهل

هناك بالطبع بعض الحالات عندما: (١) يستلزم الأمر استخدام الآلة الحاسبة. (٢) تحتاج المجموع الدقيق لسلسة من الأعداد يتكون كل منها من عدة أرقام. على الرغم من أنه من الواضح الاحتياج إلى الورقة والقلم إلا أنـ

من المحتمل عدم وضوح أنك لست ملزماً بالتوصل للحل من خلال الطريقة القديمة، فبإمكانك بالإضافة من اليسار إلى اليمين والتوصل للحل بشكل أسرع من تلك الطريقة التي تم تدريسيها في المدرسة.

وها هو القانون الذي يمكنك من الحل على الطريقة الجديدة.

«عند إضافة كل عمود من الأرقام، ضع علامة صغيرة في كل مرة يصل فيها المجموع الجاري إلى ١٠ أو أكثر، ثم أكمل الجمع كما لو كان المجموع أصغر بعشرة.

لذلك إذا جمعت ٩ و ٧ فإنك سوف تحصل على ١٦. ضع علامة صغيرة على الورقة، وحول مجموعك الجاري إلى ٦ بدلاً من ١٦، فلنجرب هذا مع عمود فردي من الأرقام لكي يسهل فهمه. في كل مرة تصل فيها إلى ١٠ أو أكثر ضع نقطة صغيرة فوراً إلى يسار الرقم حيث ظهرت. لتبسيط المثال، سوف نضيف كل رقم بصورة فردية، بدلاً من إضافة رقمين في المرة الواحدة.

٩
٠٧
٢
٠٤
١
٢

في المثال السابق، $16 = 7 + 9$. ضع علامة بجوار ٧، وفكّر في المجموع الكلي على اعتباره $6 + 6 = 2 + 9 = 4 - 12$. ضع علامة بجوار

رقم ٤، وفكّر في المجموع الكلي باعتباره $٢+٤٠٤=١+٣٢$ الناتج النهائي ٦ مسبق ب نقطتين، وهذا يعني ٢٦.

على الرغم من أن الشرح المتدرج الذي قرأته للتو قد يجعلك تعتقد أنها عملية متداخلة، لكنها ليست كذلك في الحقيقة. مع التدريب، ستجد أنها ستكون أسرع من طريقتك القديمة.

ها هي نفس الطريقة يتم تطبيقها مع أرقام أكبر

$$\begin{array}{r}
 4378 \\
 24,92 \\
 10,92 \\
 7,811 \\
 630,9 \\
 \hline
 2,4,92 \\
 \hline
 2206
 \end{array}$$

في الخطوة الأولى في المثال المذكور أعلاه، قمت بإضافة كل عمود رقمي، ووضعت النقطة في المكان الذي يصل فيه المجموع الكلي إلى عشرة أرقام أو أكثر، ثم تقدمت كما لو كان الرقم الثاني هو المجموع الكلي «على سبيل المثال ٤ بدلاً من ١٤».

في الخطوة الثانية تقوم بكتابة رقم النقط في كل عمود، وتساكسد في ذلك من تعويض نقص عمود في زيادة المجاور له، ثم بعد ذلك تقوم ببساطة بإضافة رقم النقاط للمجموع الأولي:

$$\begin{array}{r}
 4278 \\
 24,9,3 \\
 10,92 \\
 ,7,811 \\
 ,620,9 \\
 2,4,93 \\
 \hline
 2256 \quad \text{«الإجمالي التمهيدي»} \\
 2232 \quad \text{«عدد النقاط»} \\
 \hline
 24576 \quad \text{«الإجمالي الأكبر»}
 \end{array}$$

لقد رأيت بعض أساليب توفير الوقت الفعالة التي تمكنت من جمع الأرقام بسرعة، مع توضيحها في ترتيب منطقي تتعلم وتطبّقه، ولعل عقلك الآن أصبح يتعجّب بمعلومات كثيرة، لذا دعنا نراجع الأساليب التي تمكنت من استخدامها لكي تضاعف سرعة عملية جمع الأرقام:

- ١- اجمع الأرقام دائمًا من اليسار إلى اليمين، أي ابدأ من أقصى اليسار وانتقل تدريجيًّا إلى العمود الأيمن.
- ٢- عندما تجمع عمودًا من الأرقام، تعامل مع الأرقام في صورة أزواج عدديّة، أي حاول أن تتعامل مع كل رقمين على اعتبار أنهما رقمًا واحدًا.
- ٣- كما تحركت إلى أسفل العمود، احتفظ بحاصل الجمع، وأضف عليه الرقمين الجديدين.
- ٤- إذا كان حاصل جمع أحد العواميد أكثر من رقمين، خذ رقم خانة العشرات وأضفه إلى العمود السابق.

٥- تُعود على إجراء تقدير سريع لمجموع الأرقام في الحالات التي لا تحتاج فيها إلى حساب المجموع بدقة. بناءً على درجة الدقة التي تحتاجها، أجمع أهم عامود، أو عامودين، أو ثلاثة عواميد «من اليسار».

٦- عندما تكون هناك حاجة ملحة للحصول على أرقام دقيقة، استخدم طريقة «النقطة» مع استعمال الورقة والقلم الرصاص.

هناك نصيحة أخرى قيمة تصلح للتطبيق مع أسلوب الجمع السريع، ولكنني أذخرها لك لاحقاً؛ لأنها تتعلق بكلفة أنواع الحسابات لا الجمع وحسب، وهي تشمل أسلوباً سريعاً للتاكد من صحة إجاباتك.

الطرح السريع

إجراء عمليات الطرح دون استخدام الآلة الحاسبة يعد أمراً يسيراً، ويتم عملية الطرح من اليسار إلى اليمين أيضاً.

لقد رأيت أن المشكلة الأساسية التي تتعقد من أجلها الأمور في عملية الجمع هي ترحيل الأرقام، أما في عملية الطرح فما يحدث هو العكس تماماً أي استعارة الأرقام، وعندما لا تكون هناك حاجة للاستعارة تكون عملية الطرح بمثابة لهو أطفال، تأمل هذين المثالين:

$$\begin{array}{r} 54976489 \\ - 41752126 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 78 \\ - 23 \\ \hline \end{array}$$

ابداً من اليسار، واطرح كل رقم من الرقم الذي يعلوه، وستحصل على الإجابة. لكن هذا الأمر لا يتحقق دائمًا بسهولة. انظر المثال التالي:

٦٢

٤٨ -

عندما تطرح ٤ من ٦ ليس ثمة مشكلة. لكن عندما تطرح ٨ من ٢ فهذه مشكلة. قد تفاجأ عندما تعرف أن هناك طريقتين تتسمان بالسهولة لعلاج هذه المشكلة. الطريقة الأولى ذهنية، والطريقة الثانية تتم باستخدام الورقة والقلم، وكلتا الطريقتين أسهل بكثير من الطرق التي تعلمتها في المدرسة.

أما بالنسبة للطريقة الذهنية: أضف إلى الرقم الأسفل رقمًا يكفي لكي تصبح خانة الأحاداد فيه صفرًا، وأضف نفس الرقم إلى الرقم الأعلى. هذه العملية تجعلك غير مضطرك لاستعارة أية أرقام، وستتمكن من الطرح من اليسار إلى اليمين. في المثال السابق ٤٨ سوف تصبح ٥٠، و٦٢ سوف تصبح ٦٤، وسيكون من السهل عندئذ أن تطرح ٥٠ من ٦٤ . فيما يلي أربعة مسائل حسابية، كل منها تمت كتابتها بطريقتين في كل مثال، يظهر الرقم الأصلي على اليسار، والرقم المعدل على اليمين:

$$\begin{array}{r}
 85 \quad 84 \quad 54 \quad 52 \quad 65 \quad 63 \quad 73 \quad 72 \\
 - 30 - \quad - 40 - \quad - 28 - \quad - 20 - \quad - 28 - \quad - 20 - \quad - 19 - \\
 \hline
 \end{array}$$

وسميت هذه الطريقة بالطريقة الذهنية لسبب واضح وهي أنها تم داخل العقل، وهي طريقة بسيطة للغاية، ويمكنك أن تستخدمها باستمرار؛

لأن معظم عمليات الطرح التي تصادفنا لا تشتمل على أكثر من رقمين، أو قد تشتمل على أرقام يمكن اختصارها؛ لأن الدقة قد لا تكون مطلوبة؛ ولأن المجموع التقديري قد يكون كافياً. وكثيراً ما تصلح الطريقة الذهنية مع عدد يتألف من ثلاثة أرقام، أما باقي الأنواع فيصلح معها استخدام الورقة والقلم.

أما بالنسبة لطريقة الورقة والقلم: فأنـت تقوم بالطرح من اليسار إلى اليمين أيضاً، وعندما تحتاج إلى استعارة رقم (كـطـرح ٨ من ٥ مثلاً) فـأنـت تـجـأ إلى طـرـيقـتك العـادـية. اـطـرح ٨ من ١٥، وـيـعـدـ أن تسـجـلـ الإـجـابـة (وهي «٧» في هذهـ الـحـالـة) ضـعـشـرـطةـ صـغـيرـةـ عـلـىـ الرـقـمـ المـوـجـودـ إـلـىـ الـيـسـارـ مـباـشـرـةـ. هـكـذـاـ سـتـكـونـ كـالـآـتـيـ:

$$\begin{array}{r}
 557 \\
 - 284 \\
 \hline
 273
 \end{array}$$

هذهـ الشـرـطـةـ الصـغـيرـةـ تـخـبـرـكـ بـأـنـ تـقـرأـ هـذـاـ الرـقـمـ أـقـلـ مـاـ هوـ عـلـيـهـ بـرـقـمـ وـاحـدـ، وـهـكـذـاـ سـتـكـونـ الإـجـابـةـ ٢٧٣ـ، بـدـلـاًـ مـنـ ٧٣ـ. بـعـبـارـةـ أـخـرىـ، كـمـاـ رـأـيـتـ شـرـطـةـ صـغـيرـةـ عـلـىـ رـقـمـ، اـطـرحـ مـنـ ١ـ، وـكـثـيرـونـ يـعـتـابـونـ هـذـهـ الـطـرـيقـةـ لـدـرـجـةـ أـنـهـ يـقـرـأـنـ ٢ـ عـلـىـ أـنـهـ ١ـ، أـوـ يـقـرـأـنـ ٧ـ عـلـىـ أـنـهـ ٦ـ وـهـكـذـاـ لـوـالـيـكـ. سـوـفـ أـعـرـضـ عـلـيـكـ عـدـدـاـ آـخـرـ مـنـ الـمـسـائـلـ الـحـاسـبـيـةـ كـيـ تـتـدـرـبـ عـلـيـهاـ، وـالـتـدـرـيـبـ سـوـفـ يـعـكـنـكـ مـنـ التـعـاـمـلـ مـعـهاـ أـسـرـعـ (بـلـ وـيـدـقـةـ أـكـبـرـ) مـاـ كـنـتـ تـفـعـلـهـ بـطـرـيقـتـكـ الـقـدـيمـةـ الـتـيـ تـعـلـمـتـهاـ فـيـ الـمـدـرـسـةـ. تـذـكـرـ عـنـدـمـاـ تـقـومـ بـالـتـدـرـيـبـ عـلـىـ هـذـهـ الـمـسـائـلـ أـنـكـ عـنـدـمـاـ تـحـتـاجـ إـلـىـ اـسـتـعـارـةـ رـقـمـ، تـقـومـ بـوـضـعـ شـرـطـةـ

صغيرة على الرقم الموجود مباشرة إلى اليسار. المسألة المذكورة إلى أقصى اليمين هنا، استخدمت فيها الشرطة الصغيرة كي ترشدك إلى كيفية التعامل مع باقي الأمثلة:

$$\begin{array}{r}
 832. \quad 7711 \quad 9923 \quad 7295 \quad 6382 \quad 7845 \\
 - 5602 - 1845 - 8947 - 7186 - 4293 - 5932 \\
 \hline
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 2913
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 8246 \quad 6021 \quad 5936 \\
 - 6739 - 5441 - 3677 \\
 \hline
 \end{array}$$

حل المسألة الحسابية المذكورة في أقصى اليمين هو بالطبع ١٩١٣، لأن الشرطة الصغيرة وضعت فوق رقم ٢ (فأصبحت هكذا: ٢٠٠٣).

عامل السرعة

هناك سبب مقنع وراء قدرة الأشخاص المتميزين على استخدام طرق الجمع والطرح بسرعة (والذين أثق أنك ستكون منهم في القريب العاجل) في القيام بعملياتهم الحسابية دون استخدام الآلة الحاسبة، فهم لا يضيعون الوقت في ضغط أزرار الآلة الحاسبة.

وعدد الخطوات التي يتطلبها إجراء العمليات الحسابية ذهنياً أقل بكثير من عدد الخطوات المطلوب إجراؤها يدوياً لدى استخدام الآلة الحاسبة. مثال بسيط على ذلك هو جمع ٢٤٢. هناك عملية حسابية ذهنية واحدة، لكن باستخدام الآلة الحاسبة، ستكون هناك أربع عمليات لضغط على الجهاز (٢، +، ٣، =).

إلا أنه عندما يتعلق الأمر بعمليتي الضرب والقسمة، فكثيراً ما يفوق عدد العمليات الذهنية ما تتطلبه الآلة الحاسبة من عمليات، وكمثال على ذلك،

نسوچ عملية الضرب البسيطة التالية:

$$\begin{array}{r}
 4 \\
 \times 22 \\
 \hline
 80 \\
 +120 \\
 \hline
 1280
 \end{array}$$

تتطلب الآلة الحاسبة ست عمليات ضغط على الأزرار لإخراج حاصل الضرب (في إدخال كل رقم على حدة بالضغط على زداره ، وفي الضغط على زدار الضرب، ثم أخيراً بالضغط على زدار علامة «يساوي»)، أما بدون آلة حاسبة فستحتاج إلى ثمان خطوات، بفرض أن المسألة الحسابية قد تمت كتابتها بالفعل في الورقة.

فهل يعني هذا أن ليست هناك ثمة طريقة سريعة لأداء عمليات الضرب والقسمة دون آلة حاسبة؟ كلاماً على الإطلاق؛ لأن هناك أساليبًا سريعة حقاً لكثير من العمليات الحسابية التي تتطلب منك أداؤها يومياً.

عملية الضرب السريعة

ستتعلم توا طريقتين سريعتين ويسيرتين تتيحان لك أداء عمليات ضرب كثيرة في ذهنك دون حاجة إلى الورقة والقلم، الأولى تتضمن الحذف ثم إضافة الأصفار بدلاً من المحنوف، فمثلاً هل يمكنك أن تتوصل في خلال ثوان قليلة إلى حاصل ضرب 400×700 ؟ إن كنت كأغلبية الناس، لن يمكنك ذلك؟

ولتكن بالتأكيد تعرف أن حاصل ضرب 7×4 هو ٢٨، وهو مفتاح حل

المسألة 400×700 ، وهكذا الطريقة:

١ - اخذ الأصفار.

٢ - أجر عملية ضرب للأرقام الباقيّة بعد الحذف.

٣ - أضف الأصفار المحوّفة إلى حاصل الضرب الناتج.

فالمأساة الأصلية 400×700 لها أربعة أصفار، ولذلك بعد إجراء عملية الضرب 7×4 التي يكون فيها ناتج الضرب ٢٨، أضف الأصفار الأربع، ليكون الحاصل النهائي ٢٨٠٠٠٠، وإذا أعطاك ضرب الأرقام - التي بقيت بعد حذف الأصفار - عدداً ينتهي بالصفر، فاحرص على إضافة كل الأصفار التي سبق لك حذفها إلى يمين ذلك العدد المنتهي بالصفر (في رقم الأحاد).

وفي عبارة أخرى إذا كانت المسألة 50×40 ، فابدأ بحذف الصفرتين، ثم اضرب 4×5 لتصل إلى ٢٠، ثم أعد مكان الصفرتين المحوّفتين إلى يمين العدد ٢٠ ليصبح الناتج النهائي ٢٠٠٠.

تدريب على المسائل الآتية:

$$1100 \quad 700 \quad 2000 \quad 1500 \quad 120 \quad 300 \quad 400 \quad 20$$

$$40 \times 20 \times 300 \times 20 \times 3000 \times 400 \times 3000$$

وسترى أنك لست في حاجة إلى مران كثير لتصبح ماهراً في هذا النوع من الضرب، وقبل مضي وقت طويلاً سيكون في وسعك أداء عمليات

مما يليه حتى بدون أن تراها على الورقة، فإن سؤلت عن ناتج 400×2000 ، ستجيب على الفور إنه $800,000$.

وما العمل لو أنَّ كلام العددين ينتهي أحاده بالصفرا؟ وماذا أنت فاعل بعد مثل: 11×42 ؟ غير حينئذ واحداً من العدددين لينتهي بالصفرا.

ولتختبر العدد الأقرب إلى الصفر في نهايته، ففي المثال أعلاه العدد 11 يختلف بالرقم 1 عن 10، والخطوة التالية هي أن تضرب العدد الآخر بالعدد الذي ينتهي الآن بالصفرا، ففي هذه الحالة $42 \times 10 = 420$ ، ولما كان المفروض الضرب في 11 بدلاً من 10، فستجمع 42 على الناتج الذي نحصل عليه $42 + 420 = 472$ وهو حل المسألة، وهكذا إجراء عملية الضرب خطوة بخطوة:

١ - اختر الرقم الأقرب إلى صفر في خانة أحاده، ثم حول رقم أحاده إلى صفر بجمع أو طرح من الرقم في أحاده، (١١ تصبح ١٠ بعد طرح ١).

٢ - اضرب الرقم الآخر في الرقم المعدل ($42 \times 10 = 420$).

٣ - عوض التعديل الأصلي الذي أجريته بجمع أو طرح من الحل الأوسط ($42 + 420 = 472$).

سترى أنه بتعديل عدد لكي تصبح نهاية صفر، عليك أن توازن هذا التعديل في آخر الناتج، (فإذا طرحت ستعمل، أو إن جمعت ستطير).

فإذا كانت عملية الضرب مثلاً 34×9 ، سنعدل 9 إلى 10، لنصل إلى النتيجة 340، ولكن علينا أن نطرح بعد ذلك 34، ليكون الحل 306.

فإن كانت المسألة $28 \times 8 = 280$ ، فسيكون الحل الأوسط، ولكن علينا في هذه المرة أن نضرب 28×2 لنتحقق التوازن $204 = 76 - 280$. جرب هذه العمليات:

$$\begin{array}{r}
 88 \quad 70 \quad 84 \quad 66 \quad 45 \quad 29 \quad 17 \quad 31 \quad 56 \quad 44 \\
 \times 12 \times 21 \times 11 \times 78 \times 19 \times 15 \times 25 \times 9 \times 11 \\
 \hline
 \end{array}$$

وهكذا ترى أن عملية الضرب الذهنية ليست مملة فحسب، ولكنها سهلة مع المسائل التي تنتهي بالصفر أو يمكن تعديلها بحيث تنتهي بالصفر، ولاشك أنه توجد مسائل كثيرة لا تتفق مع هذه القوالب، ولكنك قد تعلمت أساليب قوية تتناول كثيراً من عمليات الضرب لديك.

عملية القسمة السريعة

فكر هنئه، وستدرك أنك بالفعل قد تعلمت كيف تجري عملية القسمة بطريقة أسرع، فكر في نوع الخطوات التي تتبعها عند شروعك في حل مسألة كهذه:

$$\begin{array}{r}
 168 \\
 \hline
 42 \quad \boxed{7224} \\
 \quad \quad \quad 42 \\
 \hline
 \quad \quad \quad 292 \\
 \quad \quad \quad 258 \\
 \hline
 \quad \quad \quad 344 \\
 \quad \quad \quad 344 \\
 \hline
 \quad \quad \quad 000
 \end{array}$$

فإجراء عملية القسمة المطلوبة تتضمن: (١) التقدير أو الحساب. (٢) عمليات الطرح. وفي المسألة عاليه، تبدأ بتقدير كم مرة تلزم ٤٣ لتفول إلى ٧٢ (١)، تطرح ٤٣ من ٧٢ وتنزل رقمًا آخرًا (٢٩٢)، وتظل عملياتا التقدير والطرح تستمران حتى تتوصل إلى حل المسألة.

وقد تعلمت بالفعل أن سر التقدير يكمن في اختصار الأعداد، فبالنظر إلى المثال السابق مرة أخرى، فإن تقدير كم مرة تؤول ٤٣ في ٢٥٨ يمكن أن يكون أيسر إذا حذفنا رقمًا من كل من العددين: كم مرة تؤول ٤ في ٢٥ لتعطيك العدد ٦.

وما تعلمته عن «الطرح السريع» يساعدك في النوع الآخر من الحسابات المطلوبة لإجراء عملية القسمة، وبالسير من اليسار إلى اليمين، ستستطيع أن تطرح سريعاً ٢٥٨ من ٢٩٢، أو تطرح أية أعداد أخرى تصادفها.

والمتطلبات الوحيدة «للقسمة السريعة» هي المهارات التي قد تعلمتها في هذا الفصل، راجع الفقرات على التقدير وفي «الطرح السريع»، وباتقانك لها ستكون ماهراً في عمليات «القسمة السريعة».

كيف توفر نصف الوقت تقريباً

الذى تستغرقه الحسابات

تعلمنا في المدرسة أنه عندما نجري عمليات الحساب بالورقة والقلم، فإنه يتحتم علينا المراجعة بنفس عمليات الحساب مرة أخرى لكي تتحقق من

صحة الإجابة، فمثلاً : إذا قمت بإجراء عملية جمع عمود من الأرقام، فالمفروض أن تجري عملية الجمع مرة أخرى في الاتجاه العكسي لترى إن كان الناتج الإجمالي لم يتغير، ولو أجريت عملية قسمة فالمفروض أن تضرب الناتج في المقسم عليه، وفي عمليات الضرب تضع العدد الأسفل في المكان الأعلى، والعدد الأعلى في المكان الأسفل، ثم تبدأ في عملية الضرب من جديد.

وبالطبع تؤدي عملية المراجعة هذه إلى مضاعفة الوقت اللازم لإتمام أية عملية، ولذلك فإنه من الحكمة أن نختصر وقت المراجعة اختصاراً شديداً، إن استطعنا وبذلك نوفر وقتاً طويلاً من الزمن الكافي لحل المسألة ومراجعتها، ولحسن الحظ نستطيع ذلك.

والسبيل إلى هذا أن نختصر الأعداد المطلوب مراجعتها، فإذا قمنا بإجراء عملية جمع لعمود يحوي عشرة أعداد، وفي كل عدد خمسة أرقام، وبالطريقة التي عفا عنها الزمان سيتحتم علينا إجراء عملية الجمع مرة أخرى لإجمالي خمسين رقم، لكننا بالطريقة التي ستعلمها عليك أن تجمع عشرة أرقام فحسب.

وسيكون ما تجمعه هو نواتج جمع الأرقام في كل سطر على حدة، وسيكون رقماً واحداً فقط بدلاً من العدد الأصلي بأرقامه الخمسة في كل سطر، وحين تتعلم كيف تحدد المجموع الرقمي لكل عدد، ستستخدم ذلك في مراجعة أية مسألة سواء كانت جمعاً أو طرحاً أو ضرباً أو قسمة.

وإليك شيئاً ينبغي أن تلم به:

طريقة «المجموع الرقمي» تبلغ من السرعة الحدّ الذي يؤدي إلى أن الكثير من الناس يستخدمونها حتى في مراجعة الحلول التي حصلوا عليها من الآلة الحاسبة.

فعادةً - ما من وسيلة أكيدة على الإطلاق تضمن أنك قد أدخلت كل الأعداد صحيحة في الآلة الحاسبة في يدك، بما أن معظم الطرازات ليس لها شريط من الورق يمكن مراجعته منه، وأسلوب التحقق الوحيد الذي يعتمد هو إعادة إجراء العمليات على المسألة أو باستخدام «طريقة المجموع الرقمي»، كما سترى.

وفي البداية، سنريك كيف تضمن إجراء عملية الجمع الرقمي بسرعة ويسر، ثم سترى كيف تطبقها في أية مسألة.

كيف تحسب المجاميع الرقمية

أبسط تعريف لمعنى «المجموع الرقمي» هو أنه مجموع كل الأرقام في أي عدد، فالمجموع الرقمي للعدد ٣١ هو ٤؛ لأن $3+1=4$.

ولتكن في حاجة إلى إمام أكثر قليلاً من هذا، فلو كان المجموع الرقمي في حد ذاته عبارة عن عدد يحتوي على أكثر من رقم (مثلاً ١٢)، فالإجابة النهائية أن «المجموع الرقمي» لهذا العدد هو مجموع رقمهيه أيضاً (٢ في هذه الحالة).

وكمثال، فلنفرض العدد هو ٢٤٣٢١٤، فمجموع أرقامه ١٧، وبالتالي تجمع أرقامه أيضاً فيكون الناتج ٨، فيقال إن المجموع الرقمي للعدد

٣٤٣٢١٤ هو ٨ ويقليل من المران تستطيع حساب المجموع الرقمي بسرعة، وهاك نصيحة صغيرة لتكون سريعاً أكثر وأكثر: تجاهل كل رقم ٩، فكلما ظهر رقم ٩ أثناء حسابك الجمعي أهمله، وإذا بلغ المجموع ٩ فاعتبر أنه قد رجعت لتبدأ من الصفر.

وإليك سبب ذلك، افترض مثلاً العدد ٩٤، فمجموع رقميه ٤، وذلك لأن $٩+٤=١٣$ ، $١+٣=٤$ ، فلو كنت أهملت من الأصل ٩ في العدد ٩٤، لكتت وصلت إلى نفس النتيجة في «المجموع الرقمي» وهو $٤+٠=٤$ ، ودعنا نرى ذلك في عدد أكبر، ففي العدد ٤٥٧ المجموع الرقمي هو $٧+(٤+٥)=٩$ ، $٩+٦=١٥$ ؛ $١+٥=٦$ ، $٦+٧=١٣$ ، $١+٣=٤$ ، وكان يمكننا في بداية الوصول إلى نفس النتيجة باهتمال $٤+٥=٩$ ، لأن مجموعهما ٩، والعدد الباقي ٧.

ولكن ماذا يكون عليه الحال إذا بلغ إجمالي الرقم ٩ (كما في ٣٨٧)؟ اعتبره أيضاً صفرأً.

والآن تكرّم واقض بعض الوقت في التدرب على التوصل إلى المجاميع الرقمية، دون فحسب في صفحة أعداداً مختلفة، ثم دون مجاميع أرقامها، وسترى كم هو الأمر سهل لكي تصبح سريعاً ومتقدّماً في أدائك.

وبعد افتراض أنك تفهم تماماً كيف تتوصّل إلى «المجاميع الرقمية»، إليك أيضاً كيفية استخدامها لتبسيّت في حساباتك الرياضية.

الإثبات السريع لصواب عملية الجمع

لإثبات صحة عملية الجمع، تحقق إذا ما كان المجموع الإجمالي لكل

«المجاميع الرقمية» مساوياً للمجموع الرقمي للناتج الإجمالي:

افحص هذا المثال:

المجاميع الرقمية	الأعداد
٥	٤٣٧
٤	٢٨٥
٢	١٦٤
٤	٨٨٦

ووضع بالمراجعة أن عملية الجمع صحيحة، لأن «المجموع الرقمي» لحاصل جمع الأعداد يساوي إجمالي كل «المجاميع الرقمية»، وفي الواقع لا تحتاج إلى كتابة «المجاميع الرقمية» كما هو موضح أعلاه، بل عليك أن تجري الإجمالي في ذهنك أثناء النظر إليها، وتحرك بصرك من أعلى إلى أسفل عمود الأعداد، تذكر فقط أثناء الإجراء أنه إذا بلغ المجموع ٩ فاعتبر أن «المجموع الرقمي» قد بدأ فقط من الصفر.

ففي عمود الأعداد أعلاه، العملية الذهنية ستجرى كالتالي: $7=2+4$; $5=14=7+7$; $5=2+5$; $7=2+5$; $6=11=5+6$; $2=1+2$; $3=1+2$; $0=0$; $0=0+0$. ومنها يتضح صواب عملية الجمع.

وعلى الورقة سيبدو الأمر معقداً، ولكن في الذهن سيكون في مقتني السهولة، فجرّب! وستدهش من السرعة التي يمكن بها التتحقق من صحة عملية جمع أعمدة طويلة من الأعداد.

دليل قاطع، ويرهان ساطع لا يخيب، أليس كذلك؟ لا، ليس تماماً، فهناك أخطاء قد لا تكتشف به، وكمثال، إذا أبدل مكاناً رقمين على نفس السطر، وأيضاً في حالة ما إذا كتبت ٩ بدلاً من صفر أو صفراء بدلاً من ٠،

ولكن هذا النظام يبلغ في نقاء فاعليته ٤٤٪، ويعتمد عليه الكثيرون من أهل الحكم، ويعتبرونه ذا قيمة عالية، ومقتصراً للوقت دقيق الحساب.

الإثبات السريع لصواب عملية الطرح

كما تعلم في الطريقة التي تعلمناها في المدرسة، للتحقق من صحة عملية الطرح نجري عملية جمع العدد الباقي من الطرح والعدد المطروح، وحاصل الجمع سيكون المطروح منه بعينه.

وطريقة المجموع الرقمي تتبع نفس الطريقة، فاجمع «المجموع الرقمي» للباقي من الطرح على «المجموع الرقمي» للمطروح، وحاصل الجمع يجب أن يكون مساوياً «المجموع الرقمي» للعدد المطروح منه، وإليك مثالاً:

$$\begin{array}{r}
 \text{المجاميع الرقمية} \\
 \begin{array}{r}
 \text{الأعداد} \\
 \begin{array}{r}
 6 \\
 + 7 \\
 \hline
 13
 \end{array}
 \end{array}
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 527 \\
 - 241 \\
 \hline
 296
 \end{array}$$

سترى أن الحل صحيح؛ لأن «المجاميع الرقمية» تحقق صحة الحل، فالمجموع الرقمي لباقي الطرح ٨ وبإضافته إلى ٧ تحصل على ١٥ التي يمكن ترجمتها إلى ٦ والعدد ٦ هو نفسه المجموع الرقمي للمطروح منه، ويتبين صواب عملية الطرح.

الإثبات السريع لصواب عملية الضرب

اضرب «المجموعين الرقميين» للعددين المضروبين، ولاختزال العدد الناتج إلى رقم واحد، يجب أن يكون هذا الرقم مساوياً «المجموع الرقمي» لحاصل الضرب المطلوب تحقيق صحته، وهنا بياناً لمسألة.

المجاميع الرقمية	الأعداد
$\begin{array}{r} 5 \\ \times 6 \\ \hline 30 \\ 20 \\ \hline 10,488 \end{array}$	$\begin{array}{r} 437 \\ \times 24 \\ \hline 10,488 \end{array}$
$3 = 20$ $2 = 21$	

فبضرب المجموعين الرقميين للأعداد في المسألة، ينتج ٣٠ وترجم إلى ٣ وتساوي المجموع الرقمي لحاصل الضرب $(10,488) : [16 = 8+8] = 11 = 4+7$ وبها يتضح أن عملية الضرب صواب.

الإثبات السريع لصواب عملية القسمة

في عملية القسمة، تعلمت في المدرسة أن تراجع على عملية القسمة، وذلك بضرب خارج القسمة في المقسم عليه (العدد الذي تتم القسمة عليه)، فلو كان ناتج حاصل الضرب مساوياً للعدد الأصلي (المقسم)، يثبت الدليل على صواب عملية القسمة.

$$\begin{array}{r} 81 \\ \times 4 \\ \hline 324 \end{array}$$

ف لأن $81 \times 4 = 324$ ، فالعملية صحيحة، وخارج القسمة (٨١) صواب.
وطريقة «المجموع الرقمي» تتبع نفس المنوال، عدا أنك تتعامل مع «المجاميع الرقمية» بدلاً من كامل الأعداد، فيمكن أن تتحقق من صحة عملية القسمة أعلاه بضرب المجموع الرقمي (٤) [للعدد ٤] في المجموع الرقمي للعدد ٨١ (صفر، لأن $9 = 1+8$ تترجم إلى صفر)، وهذا [الصفر] يساوي «المجموع الرقمي» للعدد الذي قسم (المقسم) ($3+2+4 : 324 = 9 = 3+2+4 : 9 = 0$).

وبالطبع يوجد أحياناً باق من عملية القسمة، فافرض أننا نقسم ٢٢٥ على ٤، فخارج القسمة في تلك الحالة ٤ ويتبقي ١، تتحقق من النتيجة بنفس الكيفية التي تمت بها عملية القسمة بدون باق: أي اضرب «المجموعين الرقميين» لكل من خارج القسمة والمقسوم عليه، ثم أضاف الباقي كمجموع رقمي ولابد أن يكون الناتج مساوياً «للمجموع الرقمي» للعدد المقسوم.

انفق بعض الوقت في التعود على «المجاميع الرقمية» وستجد كالكثيرين أن:

١ - طريقة «المجموع الرقمي» بسيطة المضمون بشكل ملحوظ، على الرغم من أنها قد استنفدت العديد من الصفحات في سبيل البيان والإيضاح.

٢ - في وسعته تتنمية المقدرة على تحديد «المجموع الرقمي» لأي عدد بسرعة تكاد تماثل سرعة قراءة العدد نفسه.

٣ - بإمكانك التحقق من صحة الحلول مستخدماً طريقة «المجموع الرقمي» في ما يقرب من عشر الوقت الذي استنفديته خطوات حل المسألة الأصلية.

وهذا شيء يستحق التنويه به: حتى وإن لم تتمرس على أيٌ من أساليب الرياضة الحديثة عند قراعتك الأولى لهذا الفصل، يمكنك أن تتعلمها في أي وقت، وسيكون هذا الفصل مستعداً دائماً لإيضاح الوسيلة لك، والهام في الموضوع أنك أصبحت الآن تعرف أن هناك طرقاً أسرع وأفضل لإجراء الحسابات المنتظمة المعتادة، وعندما تأخذ أمبٹ تجدها هنا في انتظارك.

كيف تحل المشكلات التي يُحارِل الآخرون في حلها

لقد حان الوقت لكي تتعلم وسيلة أكيدة لحل المشكلات، وهذه الوسيلة ليست بالأسلوب العادي الذي يتبعه غالبية الأشخاص لحل مشكلاتهم وجلهم أيضاً ليسوا بـالمهارة المطلوبة حتى في اتباعهم للأسلوب العادي.

لقد حق مشاهير العالم الناجحين نجاحاتهم الساحقة بسبب قدرتهم على التعامل مع المشكلات التي كانت تعوق منافسيهم..، ونقدم لك في هذا الكتاب تقنيات وأساليب حل هذه المشكلات والتي قد يفتقدها كثيرون ملائكة مما يمكنك من التعامل معها وحلها.

كيف تستفيد من القدرة على حل المشكلات

كان لأساليب حل المشكلات - والمشروحة في هذا الكتاب - أثر مدهش في صنع العجائب للشخصيات الناجحة من كل ميادين الحياة، ولأنني قضيت شطراً طويلاً من الزمن - إبان العمل - مع تلك الشخصيات المتميزة في إنجازاتها، أتحاور معهم وأتشارو، خرجت بـملاحظات قيمة دونتها في مذكرات عن قدرتهم الخاصة، ومن خلالها أجزم لك أن حل المشكلات احتل رأس قائمة اهتماماتهم.

وقد كشفت لي دراسة عن طبيعة أعمالهم وأسلوب حياتهم عن أساليب فعالة وما هي بين يديك في هذا الكتاب، وبالطبع يمكن أن تفيد من هذه الأساليب كما أفاد منها الآخرون فمن خلالها:

* ستغدو ندأً للمشكلات التي تضطّلّ بأشباء حلولها، وتكون قادرًا على السيطرة عليها.

* ستتميز كشخصية قيادية ثاقبة الفكر مما يساعدك على خوض مضمار العمل واثقاً بينما الآخرون ما يزالون في مرحلة القلق وطور التخبّط في اتخاذ القرارات.

* ستحصل سلمك الوظيفي في سهولة ويسر وتمضي قدماً في سبيل الترقى والزيادة في المرتب.

* ستزيد من فرص نجاحك في الأعمال الاقتصادية بفضل قدرتك على معالجة العوائق التي تفت في عضد منافسيك.

ازلِّ الْحَواجِزَ الَّتِي تَرِيكَ الْآخِرِينَ

عندما أدل الناس على أساليب أفضل مما تعوّدوا عليه لحل المشكلات التي تعرّضهم، يكون الرد: « ومن في حاجة إلى أسلوب أفضل لحل المعضلات؟ إني أفضل كما أنا ».

وما لا يدركه هؤلاء، وما قد لا تدركه أنت، هو أنك تخوض في حل المشكلات الصعبة مستخدماً الأساليب التقليدية؛ ونتيجة لذلك تزداد المشكلة صعوبة، وهناك حاجزاً يعترضان طريقك:

١ - المعلومات الخاطئة.

٢ - التركيز في غير موضعه.

و سندين لك عزم خطورة هذين الحاجزين عند فحص كل على حدة، وند لك على كيفية عبوره، ثم ننقلك إلى وسيلة قوية تقاد تقدّر بها أيّة مشكلة تواجهها.

أزّل الحاجز الأول:

صحيح المعلومات الخاطئة، وحلّ ما لا يمكن حلّه

لا يفكّر أغلب الناس إطلاقاً في حلّ مسألة حسابية، يأخذ رأي الأغلبية، غير أنه من المثير للدهشة أنهم يحاولون حلّ مسائل أخرى كثيرة بهذه الكيفية، فمثلاً لو كان لديك حاصل جمع عمود من الأرقام، وأفادك أربعة أشخاص أنه ٤٣٩٧ بينما أفادك شخص آخر أنه ٤٣٩٨ ، فعلى الأرجح أنك لن تقبل أيّاً من الإجابتين كإجابة صحيحة، بل ستجري عملية الجمع بنفسك.

وازاء أنواع أخرى من المشكلات، قد تتقبل المعلومات التي يسلّمها لنا الآخرون مسرورين دون مراجعة الحقائق - ثم نعجب بعد ذلك كيف لا نسير قدماً إلى الأمام بخطىٍّ حثيثة، فإذا كانت بياناتك خاطئة فاما أنك ستتعجز عن حل مشكلاتك أو أن حلها سيستغرق منك وقتاً أطول بكثير.

ففي إحدى جرائد يوم الأحد التي أقرأها، كان هناك لغز يتّألف من رسم لللوحة الشطرنج مبيناً فيها توزيع القطع بعد عدد من النقلات، والقارئ مطالب بدراسة هذا «الموقف في اللعبة»، وتحديد كيفية الفوز في خطوتين، مما يعبر عنه بـ«مات في نقلتين».

ومكثت ما يزيد على ساعة - في يوم أحد قريب - عاجزاً عن الوصول إلى أي سبيل للفوز من خلال نقلتين، مجرياً جميع النقلات الممكنة دون جدوى، حتى بعد أن نشرت لوحدة الشطرنج عندي وعليها القطع الموزعة كما في الشكل المطبوع ولكن بلا فائدة.

فلما انتابتي حالة من الإحباط، نظرت إلى الحل في أسفل الصفحة، فاتضح لي على الفور أنه كان هناك خطأ في شكل اللوحة المرسومة في الجريدة، فقد احتلت قطعة مربعاً خطأ، فخطأ البيانات أدى إلى استحالة حل اللغز.

وعند مواجهة مشكلات الحياة الواقعية لا يوجد بالطبع حل مطبوع أسفل الصفحة، فقد يظل بعض الأشخاص عاكفين على العمل ساعات أو أيام أو أسابيع على أساس من المعلومات الخاطئة.

ثلاثة أمثلة على حل المشكلات

حين يقطع الناس باستحالة شيء ما، يبنون افتراضاتهم على ما بين أيديهم من معلومات، والتي يتحمل أن يكون بعضها أو كلها خاطئاً، ولكن الشخص الذي يحصل على المعلومات الصحيحة يسهل عليه إنجاز ما يعتقده الآخرون مستحيلاً.

وقد كانت القدرة على حل المشكلات الصعبة أو حتى «المستحيلة» - بفضل إحلال المعلومات الخاطئة بالحقائق الدامغة، - دافعاً إلى حياة ومستقبل أكثر تقدماً، وفيما يلي بعض الأمثلة لتلك الأنواع من حلول المشاكل:

* عاش «ستان!» في منطقة ما سببت الملوحة الشديدة للطرق فيها أشلاء الشتاء مشكلة كبيرة نتجتها التعرض للصدا الذي يؤثر في السيارات الخاصة وعربات النقل، وقد تقبل الناس الصدا كأمر لا مفر منه ولا يمكن تجنبه، إلا أن «ستان» - المالك لأسطول من سيارات الأجرة - لم يتعرض لأية مشكلات صدا البتة. كيف تأتي هذا؟ لم يشارك «ستان» الآخرين في تقبل المعلومات الخاطئة التي أصلت الآخرين، وكان مدى علمه أفضل من أن يصدق النظرية التي تقول بحدوث الصدا أشلاء الشتاء، بل كان يعلم أن معدل التاكسد يتضاعف مع كل ارتفاع يصل لعشرين درجات فوق درجة الصفر (التجمد)، وهذه المعلومة كانت ذات ذات أهمية كبيرة؛ حيث إن التاكسد هو المسبب للصدا، وكان أغلب الناس يغسلون سياراتهم في المناطق عالية الملوحة عدة مرات في الشتاء، بينما يهملون الغسيل في باقي العام، بينما قضى «ستان» على مشكلة الصدا تماماً بإجراء عملية الغسيل بعناية شديدة في شهر الربيع والصيف.

* في وقت ارتفعت فيه تكاليف الشراء والإنفاق على منزل ارتفاعاً صاروخياً اقتصر الأزواج الشباب بأنه لا مفر من العيش في الشقق السكنية، ووجد كل من «جويل» و«جريس» حلّاً، في حين أن أغلب الأزواج الآخرين أثقل كاهلهم المعلومات التي عقدت من وسائل المعاملات التجارية وجعلتها متاحة للأثرياء فقط، ولكن «جويل» و«جريس» كان يعلمان أن نوع العمل المركب كعمل الشركات

العقارية الكبرى يمكن أن يستعمله مشتري المنازل الخاصة فاستطاعوا أن يحلوا مشكلة شراء المنزل، وحصلوا على محل إقامة جميل يشغل نصف فدان كامل من الأرض، وكان المنزل في الأصل مقاماً على مساحة فدان كامل من الأرض، وابتكر «جويل» و«جريس» خطة عبارة عن صفة لشراء الفدان بالكامل محاولين اقناع السمسار للتوقيع من أجل (بقطتين) مساحة كل منها ربع فدان اقتطعوا من الأرض المملوكة لها، وكان المال الذي تلقاه كل من «جريس» و«جويل» نظير استثمار الأرض الزائدة مغطياً لنفقات الدين وأكثر.

* استطاع «روجر» كاتب حسابات بشركة إنشاءات صغيرة أن ينذر الشركة من الإفلاس وذلك عندما تفتقد ذهنه عن مصدر جديد للدخل، حيث كانت الشركة تملك الكثير من المعدات الثقيلة، بعضها ظل عاطلاً عن العمل في كثير من الأحيان، وكان صاحب الشركة يحمل عبء المعلومات الخاطئة التي تقييد بأنه ليس هناك عائد ربحي من وراء استعمال المعدات، التي لم تكن تستخدم على الدوام، واقتصر «روجر» تأجير هذه المعدات لشركات أخرى بنظام يومي أو أسبوعي، وكان هذا هو الحل لمشكلة السيولة، وأدى ذلك إلى ترقية «روجر» إلى منصب المدير العام للشركة.

كل من هؤلاء وفق في إيجاد الحلول لمشكلات بدت وكأنها لا أمل فيها، وذلك بالتعامل معها بأساليب لم تخطر على بال الآخرين، ولا يمتاز أي حل منها بأفكار لامعة غير عادية، فكل ما في الأمر أن المعلومات الخاطئة أثارت تعقّباً حجب رؤية الأشخاص الذين لواه لاستطاعوا رؤية الحلول.

اعرف مصادر المعلومات الخاطئة

ابتكر رجال الأعمال وسيدات الأعمال الذين نجحوا نجاحاً باهراً كثيراً من الوسائل في هذا الكتاب، ولما كان عالم الاقتصاد والتجارة عالماً لا هواة فيه، اقتضى الأمر من هؤلاء الأشخاص أن يستخدموا «كفاءتهم العقلية» حتى يبقوا على قيد الحياة، فلا مجال ولو ضئيل للأخطاء الشخصية في خضم التنافس الشديد، ولا مجال على الإطلاق للمعلومات الخاطئة.

ومثل هؤلاء الأشخاص يشتكون جمِيعاً في أنهم يراجعون الحقائق بأنفسهم، ويدركون من خبرتهم كم تكلفهم غالباً المعلومات الخاطئة.

وفي إحدى حلقات العلوم الإدارية مؤخراً، تحدث رئيس شركة تصنيع الأدوات عن «المعلومات الخاطئة»، وفي حديثه عدد بعض المصادر الرئيسية للمعلومات الخاطئة التي صادفها ومنها:

- * «الحقائق» عندما تصدر عن أشخاص لهم نفس الهدف.
- * الملاحظات عندما تصدر عن أشخاص قليلي الخبرة في مجال معين.
- * البيانات المعدة بعجل فقد يكون بها أخطاء لفظية أو رقمية.
- * التقارير السطحية التي لا تنفذ إلى أغوار الموضوع.
- * الأفكار المسبقة الخاطئة.

واستطرد رئيس شركة الأدوات قائلاً: إنه عند مواجهته لمشكلة، فإن أول شيء يفعله هو أن يفحص الحقائق، ويتساءل، أي الحقائق التي لا نزاع عليها؟ وأيها يمكن اختبارها؟ وأيها غائبة؟

وأضاف قائلاً : « قد تتعجب أحياناً من عدم وجود مشكلة على الإطلاق، فالمعلومات الخاطئة والناقصة ربما تؤدي بك إلى الاعتقاد في وجود مشكلة حيث لا يوجد في الواقع أية مشكلة.

وربما صادفك مثلاً على هذا في دفتر ميزانيتك. فلأول وملة يبدو أنك سحبت على المكشف، ولكن بنظرة فاحصة للبنود تبين أنك سهوت عن تسجيل رصيد مودع، وأن ميزانيتك سليمة.

وحتى لو تحققت صحة المعلومات في أن هناك مشكلة، فإنك بهذه المراجعة قد خطوت أول خطوة نحو الحل بتحققك من الواقع الأساسية، وسترى فيما بعد في هذا الفصل أن الإلمام بالحقائق يمنحك الأساس لخطيط مسار سهل يبدأ بالمشكلة وينتهي بالحل.

ولذلك فالقاعدة رقم (١) في حل المشكلات هي:

قم بفحص الحقائق لكي : (أ) تحدد إذا ما كانت المشكلة موجودة أساساً و(ب) تضع أساساً متيناً لحلها (إن كانت موجودة).

والأشخاص الذين تواجههم مشكلات كل يوم، يضعونها بالكاد على بساط البحث العلمي، الذي تتحصر قاعدته الأولى في تخلص المعلومات من الخطأ الذي يشويها.

أزل الحاجز الثاني:

احصر اهتمامك في النتيجة المرغوب فيها

عندما تبرز مشكلة فجأة، فمن طبيعة البشر أن تستحوذ عليهم

المشكلة وتنسيهم أنها ما هي إلا عائق في طريق السير نحو هدف ما، ومن ثمْ بدأ في الاهتمام الكبير بالعوائق مما يفقدك رؤية الهدف، ويمنعك من تحقيقه.

ولكن عندما تواجه العوائق مَنْ يقدرون على حل المشاكل، فإنهم ينظرون فيما وراءها إلى الأهداف التي يبحثون عنها، ثم يفحصون الطرق المختلفة لتحقيق هذه الأهداف، وكثيراً ما يجدون أنه لا يوجد في الواقع مشكلة على الإطلاق؛ لأنَّه يمكن تجاوزها والحدُّ منها بسهولة ويسر.

فعلي سبيل المثال، تأمل فقط في الأفكار الكثيرة الممتازة التي أختفت إلى الأبد؛ لأنَّ مبدعيها لم يصادفهم التمويل الكافي لمشروعاتهم، فالتمويل هو العائق الذي قضى في المهد على الأفكار الواعدة الثرية المحتوى.

ويالطبع عادة ما يكون التدريم المالي للمشروعات من قبل البنك المحلي الصديق، إلا أنه لسوء الحظ اكتشفآلاف من الناس فقط، كم تخلى البنك عنهم عندما ناشدوه في قرض عمل لتمويل مشروعاتهم الاقتصادية المدرة للأرباح.

ويبدو أن أصحاب البنوك يستمدون من إقراض المال للأفكار التي لا يثبت جدواها، وحتى لو استطعت أن تثبت أن خطتك جريئة وثبتت فعاليتها ستحصل على القرض، ولكن بدون نقود سائلة لتحافظ على سير خطتك، كيف تثبت فعاليتها؟ في رأي الكثيرين أنها دائرة مفرغة، وينتهي الحال دائمًا بهم إلى ترك الأمر برمته، ولكن لم يكن الحال كذلك بالنسبة للسيدة التي سأحدثك عنها.

عندما يفشل السبيل التقليدي

كانت «باميلا. س» سيدة أرمل لها أفكارها الخاصة بها، وكانت المشكلة أن أفكارها تكلّفها ٢٠,٠٠٠ دولاراً لم تكن في حوزتها، وكانت فكرة «باميلا» هي تأجير وحدات الكمبيوتر الطرفية للمحترفين الذين كانوا يرغبون في امتلاك بنوك البيانات، وتلك الوحدات الإلكترونية تمكّن المحامين - مثلا - من الاطلاع على مجالات المهنة بنظرة أكثر شمولية بكثير عن مجالاتهم، والمستثمرون في سوق الأوراق المالية والسلع يمكن لهم أيضاً الاطلاع على آخر الأسعار وهم في منازلهم أو في أماكن العمل.

وتقول «باميلا» بمقدور عملائي الحصول على المعلومات بمجرد الضغط على بعض الحروف على الكمبيوتر، وبغير هذه الطريقة يغدو الأمر أصعب بكثير، ولابدأ في هذا العمل احتاج الأمر مني إلى عدة وحدات إلكترونية وبعض المال كمقدم لدفع تكاليف الإعلان وسداد بعض تكاليف بدء المشروع، ومن خبرتي المهنية في معالجة البيانات فكرت أن قرض العمل إنما هو أمر في غاية البساطة، ولكن كانت صدمتي بعد ذلك!

ورفضت البنوك الواحد تلو الآخر إقراضها شيئاً من المال، ولا تدري ما إذا كان ذلك لأنها امرأة أو ببساطة - لأنها - رغم خبرتها في الكمبيوتر لم تثبت جدارتها من قبل كصاحبة مشروع، وعلى أيّة حال لم تصادف نجاحاً في اتباعها للطريقة التقليدية في الحصول على قروض الأعمال التي يحصل عليها أي شخص لفكرة مشروع معايّنة.

واستطردت «باميلا» قائلة : ويزغت الحقيقة بفترة في خاطري، وفحواها أنني ركّزت كل تفكيري في الحصول على قرض المشروع إلى الحد الذي أصبح هدفي، بدلاً من إدراك أن هدفي الحقيقي هو الحصول على ٢٠،٠٠٠ دولاراً لتمويل المشروع، ولم يكن المهم هو طريقة الاقتراض ولكن الأهم هو الحصول على المال.

يادراك «باميلا» لتلك الحقيقة، بدأت تفكر في بدائل عديدة، حتى توصلت إلى أسهلها جميعاً - وهو رهن منزلها، فقد قفز عالياً سعر المنزل، ووجدت البنك صاحب قيمة الرهينة مرحبًا بالزيادة في قيمة السعر بـ ٢٠،٠٠٠ دولاراً التي كانت تحتاج إليها.

استخدم «عدسة مقرية»

علمت هذه التجربة «باميلا» درساً ظلّ ينفعها في كل مراحل التطوير والتوسيع في مشروعها الذي نجح نجاحاً باهراً.

وهي تقول: «عندما تطأ مشكلة، أخرج العدسة المقرية الخاصة بي، وهي ليست عدسة حقيقية بالطبع، ولكنني أعني أنني أركّز على بؤرة اهتمامي التي تقع على هدفي البعيد لا على ما يعترض طريقي مباشرة في الوقت الحالي، دائمًا ما أتعذر على طريقة أتلafi بها المشكلة التي بين يدي».

ولقد اعتدت من الأشخاص الناجحين في جميع مجالات الحياة أن يفعلوا نفس الشيء، بينما تمثل جعبه الفاشلين بالأعذار والحجج الواهية عن مشاكلهم التي حرمتهم من التقدم إلى الأمام، وبذلك تنصل القاعدة رقم ٢

في حل المشكلات على:

«لا تحد بصرك عن الهدف بعيد المدى، وجرّب كل السبل البديلة المؤدية إليه».

وقد يبدو هذا كما لو كنت تتجمّب المشكلة المائة أمامك، ولكن لما لا؟ فأغلب الناجحين في العالم أدركوا أن أيسر السبل لحل مشكلة هو أن تجد وسيلة لتلقيها.

كيف تنشط جميع مواردك العقلية

عندما تواجهك مشكلة شائكة تتحدى كل المحاولات وتتأبى الحلول السهلة، عليك أنذاك أن تحشد وتنظم كامل قدراتك العقلية. فهذا يتبع للأشخاص الذين يفهمون جيداً ويستخدمون «رفع الكفاءة العقلية» أن يفزوا بوضع متميّز، فيما تحت إمرتهم من الموارد العقلية أكثر مما لدى الآخرين. ونظام حلّ المشكلات المبين في الفصل يزيد من قوة هذه الأسلحة الذهنية وهي :

* مهارات تفكير عقلك الواعي.

* قدرة عقلك الباطن على التوصل إلى الحلول.

* موهبتك في حل المشكلات المعقدة من خلال التخيّل.

أدوات ترفع من مستوى تفكير عقلك الواعي

عندما تجاهل إحدى المشكلات، قد تشرع في واحد أو أكثر من

التصحرفات التالية:

١ - تمعن النظر في الأمر، وتفكر ملياً في المشكلة داخل نطاق عقلك.

٢ - تناقش المشكلة مع الرفاق.

٣ - تجرب طريقة الصواب والخطأ حتى تصل إلى الحل المناسب.

وذلك هي الأساليب التقليدية لحل المشكلات، وتؤدي أحياناً إلى الحل، ومع أنها لا بأس بها إلا أنها لا تنجح في استغلال جزء عظيم من قدرتك على التفكير المنظم، ويمكن رفع كفاءتك العقلية كثيراً وزيادة قدرتك على التحليل والتعديل من خلال أدوات بسيطة كالورق والقلم والمسجل.

ولعلك أدركت أن أحد الأساليب التي أجعلناها في هذا الفصل هي تخطيط الحلول على الورق فيابراجمك للمشكلة ثم اكتشاف الخطوات الازمة للحل تكون أيضاً قد دونت ذلك كتابة، ومعظم الأشخاص يلجئون إلى الكتابة على الورق لكي لا ينسوها، أما دافعك أنت للكتابة فهو مختلف.

اكتشف علماء النفس (كما اكتشف المعالجون للمشكلات الاقتصادية) أن العمل البشري يصير مرتبأ أكثر بكثير عندما يعمل في شيء ملموس، فعقلك يمكن أن يتشتت في ألف من الاتجاهات المختلفة وأنك بصدده مشكلة ما تعكف على حلها، فإذا دونت المشكلة على الورقة، ألزمت نفسك التركيز على موضوع واحد منفرد، وبالسير في الطريق الذي أرسمه لك للكشف عن الحل، ستزيد من كفاءة عملية التفكير المنظم أيضاً.

ويجد الأشخاص الذين عليهم أن يواجهوا المشكلات عوًناً عظيماً باقتئامهم جهاز تسجيل ضئيل الحجم لشرائط الكاسيت الصغيرة، في متناول أيديهم، و«إدج» واحد منهم وهو يعمل مديرًا لشركة إعلانات خاصة.

ويشرح قائلاً: إن أكثر ما يزعجني هو زخم العمل الذي لا ينتهي متلاحقاً وذلك عندما يقاطعني كثيراً وأنا أشرع في مخطط المشكلة وحلها، وهنا أضع المشكلة جانباً لأنهمك في الأمور الأخرى، ثم تمر بي الساعات بل الأيام حتى تخطر على بالي فكرة تعالج المشكلة، وبعض من هذه الأفكار الرائعة تهبط عليّ - مثلاً - أثناء قيادتي السيارة، فالتقط جهاز التسجيل الصغير المربوط في الحزام الذي أرتديه، لأسجل عليه ويسهلة أفكري قبل أن يطويها النسيان.

لقد ابتعدت آلة لإملاء الخطابات، إلا أنني استغلتها بالفعل أكثر للاحتفاظ بتسجيل الأفكار، ولو لاها لأصبحت نسياناً منسياً، ثم أصفي إلى الشريط في المكتب عند عودتي إلى العمل، وأدخل الأفكار الجديدة في المخطط.

كيف يساعد عقلك الباطن على حل المشكلات

حينما تبدأ في مخطط المشكلة والحل، فإنك لست بمدونه في الورق فحسب، بل أيضاً أنت باعث برسالة إلى عقلك الباطن - في اللاوعي، طالباً منه الاشتغال بالمشكلة حتى بعد أن يتحول عقلك الوعي إلى أمور أخرى.

ولأن العقل الباطن في الحقيقة في منطقة اللاوعي، فإننا لا ندرك ما يدور في هذا العقل «المطمور» القابع في رأس كلّ منا، ولا ندرك قدرته العظيمة على مساعدتنا على حل مشكلاتنا، والمؤكد أنّ أغلب الناس لا يعرفون السبيل إلى طرق هذا المورد العقلي الهائل.

ولي صديق أستاذ في علم النفس يشبه العقل البشري بجبل الجليد
العام.

ويقول: «يطفو ثلاثة أرباع جبل الجليد تحت سطح الماء»، ولا يظهر منه فوق السطح إلا الرابع؛ تصور الجزء المرئي كأنه عقلك الوعي -الجزء الذي يتعقل ويحلل ويعمل، والجزء المغمور عقلك الباطن - اللاوعي، ويبلغ ثلاثة أضعاف العقل الوعي، ولعله يفوق أهمية العقل الوعي بثلاثة أضعاف».

وقد سمع معظم الناس عن بعض المنجزات المدهشة التي استطاع العقل الباطن أن يقوم بها، ولكن القلة يدركون الدور الذي يمكن أن يلعبه في حل المشكلات، ولا يدرك أغلب الناس أن ممارسي عملية رفع الكفاءة العقلية - وهم الأشخاص الذين يستفيرون أقصى الاستفادة من عقولهم ويفدون أكبر المحققين للنجاح - يستخدمون مقدرة عقولهم الباطنة في حل المشكلات الاستخدام الأكمل.

والإليك بعض المعلومات التي يجب أن تكون ملماً بها عن العقل الباطن:

- * العقل الباطن خاضع لما تقترح عليه، ويعني هذا أنه يكاد يقبل أية فكرة تلقيها فيه، وعلى العكس عقلك الوعي، لا يحكمه المنطق والتحليل والتعليق، ولذلك لن يجادل فيما تدلي به له، فلو قلت مردداً - مثلاً - «إن في حوزتي ملايين كثيرة من الأموال»، فسيصدق ذلك عقلك الباطن ولو اعتقاد عقلك الوعي بغير ذلك، والبعض يمثل ذلك بظاهرة التنويم المغناطيسي، فحين يلقى المنوم المغناطيسي في قلب أحد الأشخاص المتأثرين به أنه يشعر ببرد شديد، تبدأ

فـ«رانص» في الارتفاع كما لو كان يحس بالبرد القارص فعلاً، فالتنويم المناطichi يعمل في مستوى اللاوعي، ولكنك لست في حاجة إلى التنويم المفناطichi لكي تستغل قدرة اللاوعي.

* يخزن العقل من المعلومات ما يملا ٩٠ مليون كتاب، وتقبع مدفونة في هذا الكم الهائل من المعلومات، الطول تقريباً لكل مشكلة يمكن أن تواجهها في حياتك، إلا أنه لسوء الحظ، لا يتاح جامزاً لعقلك الواعي إلا حصة صغيرة من هذه البيانات.

* عندما تستعصي عليك مشكلة، في إمكانك أن «تقول» لعقلك الباطن أن هناك في أعماق العقل أفكاراً تؤدي إلى الحلول الناجحة، وفي حين ترك ذلك إلى مشاغلك الأخرى لتتناولها، يجد عقلك الباطن في البحث في ذاكرتك عن الأفكار والواقع التي تتواءم مع الظروف الحالية، ثم يعرض على عقلك الواعي المعلومات التي لا يمكنك استرجاعها بسبيل آخر.

واستخدام عقلك الباطن بهذه الطريقة يشبه في حالات كثيرة حالة كون الكلمة أو الاسم «على طرف لسانك»، ولكنك لا تستطيع أن تتذكره، وبعد عناء محاولة استرجاع فاشلة ترك المحاولة برمتها في نهاية الأمر، ثم بعد ساعات أو حتى أيام - وبينما أنت لا تفكّر حتى في الموضوع - تهبط عليك الكلمة أو الاسم في ذهنك كالوميض الخاطف؛ وهذا من فعل عقلك الباطن، لقد كنت تعلم أن المعلومات قابعة في مكان ما في عقلك، ولكن لم تستطع تماماً أن تستخرجها، وما قد استرجعها لك عقلك الباطن.

وأرجو أن تتذكر عند هذه النقطة أنني لا أقول لك «كيف» تستخدم عقلك الباطن كمعين لك على حل المشكلات، وإنما أدلك فقط «لماذا» يعمل، أما التعليمات الفعلية فتأتي فيما بعد بقليل.

وَفِرْسَاعَاتُ الْمُجَاهِدَةِ الشَّاقِّة

يستخدم «والتر. م» عقله الباطن كأداة فعالة في عمله كمدير إنتاج لشركة تصنيع الإلكترونيات.

ويقول والتر: «عندما تسوء الأمور في العمل، تكون شديد الوطأة، فمنتجاتها تتالف من عشرات من عناصر أصفر نشتريها من الموردين في الخارج، فإذا لم يف أحد الموردين بالالتزام بتوريد العناصر حسب المخطط سيتوقف الإنتاج بأكمله.

ومن صميم عملي أن أحافظ على استمرار دوران خطوط التجميع، وذلك أن تخيل ما يعتريني إذا نقصت أجزاء، فإما أن أحدد مكانها من موقع آخر، أو أقوم بإعادة تخطيط برنامج الإنتاج لأحد المنتجات التي لا تحتاج إلى العنصر الناقص، هذا بينما جمهور عملائنا يتوقع أن تلتزم بخطط برنامج التوريد الذي وعدناهم بتنفيذه.

وهذا ما يجعل العمل معقداً كأحجية الصور المقطوعة، وعليك أن توقف جميع القطع معاً لتشفيل المصنع دون توقف، وأن تسعد عملائك وأن تحافظ على تدفق خط الإنتاج واستمرارية إنتاجه، وأحياناً ما يكون الأمر بالغ الصعوبة لتجميع كل القطع معاً في ترابط صحيح.

وفي هذه الحالة الحرجية أستدعى عقلي الباطن، وأعلم أنه في أغواره العميقة، وبالقاء ما يستعصي من الأمور فيه، سأجد حتماً ما يلبي جميع الاحتياجات ولكن إذا عاندت وجاحدت استغرقت ساعات شاقة طويلة في أداء عمليات الصواب والخطأ على الورق لكي أنسق جميع القطع المتشابكة معاً، أما ما أفعله بدلاً من ذلك، هو أن أدع عقلي الباطن يعمل وحده ويائني لي بالإجابات الشافية في مستوى الإدراك.

فإذا حلّت مشكلة عويصة بالذات، نحيتها جانباً بعض الوقت، مدركاً أن هناك طريقة للحل، وستهبط على هذه الطريقة، ثم أجعل عقلي في حالة استرخاء وأشرع في أداء عمل آخر، وقبل أن يمر وقت طويل - عادة في نفس اليوم، في خلال أربع وعشرين ساعة على الأكثر - تبدأ كل أنواع الحلول في التدفق إلى عقلي، وكثيراً ما «تصل» هذه الحلول في لحظات لا أتوقعها فيها.

وكما خطر في بالي حل دونته كتابة أو سجلته على الشريط، ثم أخرج المخطط - عندما تباح لي الفرصة - وأبدأ في النظر إلى أي الحلول أنسب لي، حيث الإجابات كلها موجودة حتماً، ثم تمضي الأمور في سهولة ويسر.

موهبتك في حل المشكلات من خلال عمل الخيالة

تستغل عملية التخييل أحسن ما في العالمين، فهي تجمع فائدتي كل من عقلك الوعي وعقلك الباطن، فعندما تتصور حلّاً لمشكلة، فإنك تفعل ذلك عن وعي، ولكن كثيراً من الأفكار والخواطر تأتيك من مستوى اللاوعي.

وطريقة حل المشكلات بالتخيل الموضعية هنا ليست بطريقة معصومة مؤكدة النجاح، وأحياناً لا تحقق أية نتائج، ولكنها سهلة التنفيذ ولا تحتاج وقتاً طويلاً مما يجعلها دائماً تستحق المحاولة، وهناك ما تفعله:

١ - اختر مكاناً هادئاً لا يزعجك شيء فيه.

٢ - فكر في أفضل نتيجة ممكنة للمشكلة التي تواجهها حالياً، ومن الطبيعي أنك لا تعرف لها حلاً بعد، لكنك تعرف النتيجة المرغوب فيها: تمثل هذه الصورة في مخيلتك بأقوى ما تستطيع.

٣ - ارجع الآن خطوة إلى الوراء في كل مرة، فلأنك قد رسمت صورة للنتيجة، تخيل ما حدث قبل أن تصل إلى حل المشكلة مباشرة، ماذا كانت الخطوة الأخيرة التي جاءت بالحل؟ وماذا حدث قبلها مباشرة... وقبلها؟ واستمر في التعمق الزمني متخيلاً كل مرحلة من التكشف، وسيكون لديك الحل بأكمله قبل مضي زمن طويل.

والسبب في أن هذا النوع من التخيل قد ينجح في حل المشكلات أن عقلك الواعي يضطر إلى العمل من فوره، فعادة ما يستهلك العقل الباطن الوقت متأانياً في عمله بهوادة في تسليم المعلومات التي تبحث عنها عنده، وهذه الطريقة الواجب اتباعها في السعي وراء مساعدته - كما ذكرت من قبل - ومجملها أن تدعو عقلك إلى الاسترخاء وتلتقط إلى أمور أخرى وتنظر الأفكار الصحيحة حتى تظهر على السطح الواعي.

أما «أسلوب التخيل في الحركة العكسية» يستدعي قيام خيالك بالدور، والخيال شديد الصلة بالعقل الباطن، وكثيراً ما يجد الناس أنهم أثناء

قيامهم بالتخيل في الاتجاه العكسي، يغذي نبع عقلهم الباطن نهراً من الأفكار يتدفق بياطراً كي يحافظ على استمرار الحركة العكسية، وقبل مضي وقت كبير تتفك عقدة المشكلة برمتها.

وإليك مثلاً بسيطاً لنرى كيف يتسمى ذلك، ولتكن المشكلة تقع في أن رئيسك في العمل مدعو في بيته لتناول الغداء هذه الليلة، وأنك نمت فترة أطول مما كنت تنوين، فلن يسمع وقتك بتنفيذ عملية الشواء والطهي المخططة من قبل، ولا يوجد في المنزل إلا اللحم، وضاق الوقت عن تدبير الوجبة الرئيسية.

فباستخدام «التصور الحركي العكسي»، ستهدأ وتجلس في حجرة هادئة وتبداً في تخيل رئيسك مستمتعاً على مائدة الطعام بلحمة مشوي رائع، ثم تتحرك بمخيلتك شيئاً فشيئاً إلى الزمن في الاتجاه العكسي، فكيف تم الشواء وتحمير اللحم وطهوه؟ لقد حملته إلى المائدة، ولكن بما أنه لم يكن لديك وقت لعملية الطهو، كيف تم طهوه؟ بالتأكيد ليس في موقدك... ولكن مارأيك في فرن الميكرويف؟ ربما كان مسعاً في هذا الوقت الضيق، فليكن، ولكن من أين أتي بالفرن الميكرويف؟ هل خرجمت وشتريت واحداً؟ لا، لم يكن هناك وقت كاف، لقد استعرت واحداً، فلطالما تباهت جارتك «سالي» بفرنها الممتاز، فاستعرت منها، بل وكانت «سالي» شديدة الحماس في اطلاعك على كيفية الاستخدام مما سهل عليك الأمر.

ومكذا عثرت على الحل العملي لمشكلتك، ولربما استغرق الأمر منك خمس دقائق لإنجازه، وربما على الأرجح أنك ما كنت فكرت في الحل في الوقت المناسب لو كنت تعنت في إصرارك على حلّ بالطريقة التقليدية، لقد

حق لك «التصور الحركي العكسي» الفوز بحشده وتنظيمه لكل قواك العقلية الواقعية والباطنة مجتمعة.

والأسلوب يعمل لفترة زمنية كافية تبرّر منحه الفرصة كلما داهمتك مشكلة محرّمة، فإن استمر اخفاقك مع هذا، فطريقة التخطيط المتسلسل هي الحل، وكما سترى، ستظل لديك الفرص لاستخدام عقلك الباطن.

كيف تحول مشكلة عنيفة إلى مسألة أبسط بكثير

تحويل المشكلة الصعبة إلى مسألة سهلة كان طريق «باري. ر» إلى الإنجاز فبالرغم من كل شيء، قام بعمل شيء لم يكن ليحلم به أغلبية الأشخاص الآخرين، فقد أنشأ مصرفًا من لا شيء، وكانت قد تحدثت عن إنجاز «باري» في كتابي الذي صدر حديثاً «ديناميكية المراقبة والتحكم لقيادة وتطويع الآخرين» أصدرته شركة باركر للنشر، ومؤسسة «وست نياں»، «ن. بي».

لقد حدّدت بصيرة «باري» الحاجة إلى مصرف في مجتمعه المحدود المتامي حيث كان يعيش، ولم تكن خبرته المصرفية تتعدّى فترة قضاماً يعمل صرافاً ثم موظفاً خاصاً بالقروض المصرفية فور تخرجه في كلّيته، وهو أول من يعترف بأن فكرة البدء في إنشاء مصرف جديد ظلت تستخوذ عليه إلى أن قرأ مقالة في مجلة أوضحت طريقة التخطيط التبعي التي في سبيلك أنت أيضاً إلى أن تتعلّمها.

وكانت مشكلة «باري» - وهي إنشاء المصرف - شيئاً لم يصادفه في

حياته من قبل، ولربما قال الكثيرون إنه لم يكن مؤهلاً للقيام بهذا العمل، وكان من الواضح الجلي أنّها مشكلة كبيرة تعترضه كما يحتمل أن تتعارض المشاكل عظمنا، ووجد مواجهتها بتقسيم العمل الكبير إلى شرائح أصغر عمليةً مجديّة، فتناول الورقة والقلم وأدرج كلّاً من الخطوات التي يتضمنها إنشاء مصرف جديد، مدركاً أن المهمة المعقدة قد تغدو فجأة أكثر سهولة عندما تتناولها خطوة خطوة.

وكان أول ما فعله «باري» في هذا الصدد أنه دون مشكلة كتابة: إنشاء مصرف محلي لسدّ حاجات قائمة في المجتمع، وعمل ذلك في ظل نقص خبرتي في الإدارة المصرفية والحصول على جميع التخليصات القانونية الضرورية والتمويل المطلوب.

وتذوين فحوى المشكلة ذو أهمية كبيرة؛ لأنّه يساعد على فهمنا الدقيق لها ويساعدك على الا تحيد عن المسار وأنت في سبيل التخطيط للحلول، فكما ترى لن تكمن المشكلة في كيف يبدأ المصرف عمله، بل كانت في اكتساب المعرفة والدعم من المجتمع والتمويل المطلوب.

وأخذ تلك المتطلبات في الحسبان، فقد كتب «باري» أول أربع خطوات، وإليك بيانها بشكل مختصر:

١ - الدراسة العميقّة لقوانين الولاية - أو الدولة - والإجراءات العملية
قراءة المزيد من الكتب في هذا المجال، وتلقي مناهج مصرفية في الكلية العامة.

٢ - إعداد قائمة لرجال الأعمال في المدينة، ثم الاتصال بكلّ منهم

والتشاور بشأن فكرة المصرف المحلي، واكتشاف من يهمهم الاستثمار في تلك المؤسسة.

٣ - الحصول على الالتزام الثابت وعلى استثمار صغير مبدئي من كل الأطراف المعنية.

٤ - استخدام المال المبدئي في استئجار محام للاسترشاد به في تكوين الشركة المصرفية.

وكانت هناك بالطبع خطوات كثيرة أخرى يتضمنها إنشاء المصرف، ولكن بمقدورك أن ترى حتى من الخطوات الأربع الأولى المختصرة أن هدفاً في غاية الطموح تيسّر تحديده فجأة بفضل تناول خطوة واحدة في كل مرة، وإذا لم تتعلم شيئاً آخر من هذا الكتاب سوى العبارة التي تهم بقراءتها، فإنك أيضاً تكون قد كسبت الكثير.

«ليس هناك شيء معقد لا يمكن تحليله إلى سلسلة من الخطوات البسيطة البسيطة في الفهم والسهولة في الإنجاز»

ولأن مفهوم هذه العبارة قد يبدو بسيطاً، ففالبيبة الناس لا يتريثون حتى يتحققوا من أن أية مشكلة ضخمة إذا ما تفككت إلى شرائط صغيرة كافية، فكل من هذه الشرائط سيسهل حلها، والنجاح في إتمام الخطوة الأولى سيقودك بطبيعة الحال إلى الخطوة الثانية، وقبل أن تعرف ستخدم نفسك في نهاية المخطط، وهكذا أنشأ «باري» مصرفه، وينفس الطريقة - إلى يومنا هذا - يحل المشكلات التي تعترضه في العمل كرئيس تنفيذي للبنك.

كيف يمكن لخطط التدفق أن يعينك

ولربما تكون قد تساءلت لماذا - في معرض الحديث عن طريقة كتابة الحل خطوة خطوة- لم أطلق عليها «قائمة» بدلاً من «مخطط»؟ وهناك سبب هام لذلك، فالقائمة تجري من أعلى إلى أسفل، من الخطوة رقم (١) إلى الخطوة رقم (٢)، دون حيود في الطريق، بينما المخطط يمكن أن تكون له مدخلات إلى اليسار واليمين من الخطوات الرئيسية.

فمبرمجو الكمبيوتر (الحاسوب) لديهم ما يدعى «مخطط الدفق»، ولو كان المبرمجون يعرفون من البداية بالضبط ما ينجم عن كل شيء، لاستطاعوا فقط عرض قائمة تدرج تعليمات في شكل مجموعة خطوة بعد خطوة، ولاقتضى الأمر قائمة فقط بدلاً من المخطط، ولكن يحدث كثيراً في برمجة الحاسوب أن ناتج خطوة ما يحدد الخطوة التالية.

وكمثال الحاسوب منظمة عضوية قد يبرمج ليرى إن كان «جون سميث» قد جدد عضويته، ثم طبقاً لما يجد، تكون الخطوة الثانية واحداً من البديلين.

الخطوة ١، حدد ما إذا كان «جون سميث» قد جدد عضويته
 إن كانت الإجابة نعم
 عندئذ نفذ الخطوة ٢ أ
 إن كانت لا
 عندئذ نفذ الخطوة ٢ ب

الخطوة ٢ أ:

أرسل إلى «جون سميث» مذكرة تفيد بأن عضويته انتهت، وتدعوه إلى إرسال طلب التجديد عاجلاً.

أرسل بطاقة عضوية «جون سميث» للسنة الجارية وانظر إن كان اسمه لايزال في كشف العضوية.

عندما كتبت الخطوات أعلاه، لم يكن يعرف المختصص في الحاسوب ماذا ستكون عليه نتيجة الخطوة ١، ولذا كان البديلان مندرجين في الخطوة ٢، وبالمثل عندما تبدأ في كتابة الحلول لمشكلاتك، قد لا تعرف على الفور نتيجة خطوات معينة، وستطرح أنت أيضاً البدائل مندرجة في المخطط.

ويقول «كيث ت» المليونير العماسي: «إنها فائدة أخرى من الفوائد العظيمة التي أجيئها من مخطط حلول مشكلاتي، فأنا مهيأً لتلقي النتائج المتنوعة، وعندى - على الورق - الاستراتيجيات البديلة للتعامل معها».

«وكيث» يعمل في مشروعات عقارية تتضمن مراكز تسويق ضخمة، ومشروعات تجميعية، ومنتجعات، وكما قد تخيل، يمكن لتخفيط المشروعات وتصميم التدابير المتضمنة أن تسبب مشاكلًا كثيرة، وكثيراً ما يتعامل مع المشكلات الكبرى بتسويتها في الورق على شكل مخطط مرسوم.

ويقول «كيث»: «أدون أول جملة أو جملتين، تركزان على ماهية المشكلة، ويتركز اهتمامي على المشكلة أبداً في النظر إلى سير العمل المحتمل، وأكتب تلك الرؤية في شكل خطوة خطوة، وعندما أواجه خطوة لا يمكن التنبؤ بتنتائجها، أكتب مفصلاً البدائل».

و«كِيُث» - مثل المتفلبين على المشاكل بحلها - يستخدم طريقة المخطط، ويعرف تماماً هذا المبدأ الهام:

إن إدراج الخطوات في القوائم والبدائل في المخططات هو في الحقيقة عنصر رافع للكفاءة العقلية، لأنّه يتيح لك تركيز كل مواردك الفكرية على مشكلة واحدة، وهذا ما يوفر لك قوة تحليلية أكبر وقدرة أعظم بكثير على حل المشكلات من أية طريقة أخرى ممكنة.

ويستطرد «كِيُث» قائلاً: «إني أجد بعد أن أبدأ في كتابة المشكلات كل أنواع الأفكار المفيدة تهبط عليّ، فاكتب كل فكرة تتعلق بالمشكلة التي أفكّر فيها حتى وإن لم تبدّ لي عملية، وكثيراً ما تتلقى أفكاراً «شاردة» كثيرة، عندما تفكّر في شيء، وربما لا يبدو لها أهمية تذكر في تلك اللحظات، ولكن إذا دوّنت هذه الأفكار على الورق، تكون قد استحوذت عليها على الدوام، وفيما بعد عندما تتحصّلها جميعاً، قد تؤلّف بين بعض من هذه الأفكار الشاردة لتصل بها إلى حلول هامة لم تكن تراها أبداً من قبل».

كيف تخطّط مساراتها من المشكلة إلى حلها
هناك خمس خطوات فحسب لتحصّم مخططاً يرشدك من المشكلة نفسها إلى حلها.

- ١ - اكتب جملة أو اثنتين توضح المشكلة.
- ٢ - تعرّف على الناتج المرغوب فيه وتحقق منه بلوّض صورة ممكنة.
- ٣ - اكتب جميع الحلول الممكنة التي تخطر ببالك ، سواء بدت معقوله أم لا عند لحظة الكتابة.

٤ - ادرس إمكانيات حدوث ما أدرجت، واختبر هذه الإمكانيات على الورق، وخذها جميعاً من أول خطوة منطقية إلى النهاية، بحيث تدرج كل خطوة في الطريق، وإن بدت من نتائج خطوة معينة أنه لا يمكن التنبؤ بها، أدرج أفعالاً بديلة، كما في الحاسوب السابق ذكر مثاله.

٥ - إذا لم ترضك المجموعة الأولى من الخطوات «من المشكلة إلى الحل»، انتقل إلى واحد من الحلول المحتملة الأخرى التي أدرجتها.

وعلى الرغم من أنه ليست هناك عصا سحرية في كتابة المشكلة والخطوات التي تؤدي إلى الحل بهذه الوسيلة، تبدو النتائج سحرية، وسترى عندما تجرب بالفعل أن خطوات التنفيذ تضفي تركيزاً جديداً حاداً إلى تفكيرك أكثر بكثير مما يمكن أن تؤدي إليه طريقة معايرة، وستتضح المشكلة كما لم تتضح أبداً من قبل، وستكتشف إمكانيات الحل لم تكن تعلم بوجودها أبداً.

ولقد قمت بعملية مسح لعدد من الناس الذين يستخدمون هذه الطريقة عند التعامل مع المشكلات الحادة، ومنحني كل منهم، وقدمت بعض النصائح الموجزة عن كيفية زيادة فعالية النظام، وإليك النصائح التي ستعاونك أقصى المعاونة:

*يجدر أحد مدراء أعمال فرقة موسيقى «الروك» المتنقلة أنه من الأفضل الوقوف في منتصف الطريق خلال عملية تصميم مخطط الحل،

ويقول : «إنني أدع المشكلة في «دور الطهو» بينما أقوم باداء أشياء أخرى، ثم أرجع بمنظور جديد عندما استأنف العمل في إكمال المخطط».

* يستخدم أحد السمساره في «نيويورك» وقت تنقله في المواصلات، في التعامل مع المشكلات، وال ساعة التي يقضيها في القطار كل صباح ومساء تكون ملائمة له غاية الملاعة، فعندما تحل عليه مشكلة أثناء النهار، يدون نبذة عنها في سطر واحد في مفكرة اليومية، وهو يعلم أنه سيتاح له الفرصة للتخطيط في القطار، وهذا ما يوفر له وقت في يوم عمله لاداء مهام أخرى إنتاجية.

* إن الأفكار العشوائية التي تدونها مديره المبيعات في «مينا بوليس» تعينها أكبر المعاونة، فهي تقول : «يشبه الأمر خزان فكر شخص واحد يسأله، فال فكرة تقود إلى الأخرى، ويدون أن أدرى، أرى أمامي عشرات من الإمكانيات المثيرة».

* في حديث لشروع من «كاليفورنيا» يقول: «أميل من فترة إلى أخرى إلى الاعتقاد أن الأمر سخيف إذا ثوّلت مشكلة مألوفة لدى، ونفس الشيء يحدث مع الناتج المرغوب فيه، ولكنني وقتئذ أرغم نفسي على تدوين ما أعرفه بالفعل، فأجد نفسي أفالحاً بأفكار لم أكن أعلم أنْ يامكاني إبداعها، وأعني بذلك أفكاراً عملية تقدم حلولاً مفيدة، وأدهش كثيراً من أن هذه العملية البسيطة يمكن أن تأتي بتلك الأفكار لتظهر على السطح»، وكلما مال إلى تجاوز عملية التخطيط يتذكر ما أفادته في الماضي، ويكون هذا هو كل الحافز الذي يحتاج إليه هذا المشروع القانوني.

جَرَبْ ذلك مَرَةً فَقَطْ مَعَ مشكلة تحرِّكَ، وأَعْتَدْ أَنَّكَ أَيْضًا سَتَجِدْ كُلَّ
الحافز الذي تَحْتَاجُه لِكِي تَجْعَلْ مِنَ الْحَلُولِ المُخْطَطَةِ عَادَةً تَلَازِمُكَ طَوَالَ
العمر، وَأَمْرٌ وَاحِدٌ هُوَ الْأَكْيَدُ، أَنَّكَ بِالتَّزَامِكَ سَتَضْطَلُّعُ بِجَدَارِهِ بِمَهْمَةِ حَلِّ
المُشَكَّلَاتِ الَّتِي يَحْارِفُ فِي حَلِّهَا الْآخِرُونَ الَّذِينَ لَا يَأْفُونُ التَّخْطِيطَ التَّبَعِيَّ
لِلْمُشَكَّلَاتِ.

اجْمَعَ التَّخْطِيطَ بِالْأَسْلَحَةِ الْأُخْرَى الْمُسْتَخْدَمَةِ فِي حَلِّ المُشَكَّلَاتِ وَالَّتِي
سَبَقَ إِدْرَاجَهَا فِي أُولَى هَذَا الْفَضْلِ، وَبِالْأَفْكَارِ الإِبْدَاعِيَّةِ الْمُجَمَّلَةِ فِي الْفَصْلِ
السَّابِعِ، وَسَتَرِي أَنَّكَ قَدْ زُوَّدْتَ بِعَتَادٍ لَمْ تَتَزَوَّدْ بِهِ مِنْ قَبْلِ لِكِي تَنْطَلِقَ وَتَقْهِيرَ
الْدُّنْيَا.

www.alkottob.com

التعلم الفوري: كيف تبلغ قمة السرعة والبراعة في أي شيء يستجد عليك

يشتد إعجاب العالم بكل من يتمتعون بالقدرة على التعلم السريع، وتجزل لهم الدنيا العطاء في المقابل، فصناع القرار في كل مكان يرصدون بأعينهم الأفراد نوي المقدرة على سرعة استيعاب ما يستجد عليهم من أمور، ويهيئونهم بذلك لأعظم التحديات التي تتيح لهم فرص التقدم وأبواب الكسب الوفير.

وأنذر لك حقيقتين واقعتين - قلما ندركهما - عن التعلم السريع:

١ - على الرغم من أننا كثيراً ما نساوي التعلم السريع «بحاصل الذكاء» إلا أنه ثبت في حالة «الفعالية العقلية» أن مستوى «حاصل الذكاء» [ق.ذ] يقل أهمية عن كيفية استخدام ما لديك بالفعل من رصيد.

٢ - ما لم يسعدك الحظ بمصادفة إنسان يرشدك إلى الطريق، قد يستغرق منك الأمر سنوات في التجريب بالمحاولة والخطأ قبل أن تكتسب أساليب الإنجاز والمهارات التي تؤدي إلى التعلم السريع، وهي المجملة في هذا الفصل من الكتاب.

وإذ وقع في يديك هذا الكتاب، لك أن تعدد نفسك من بين سعداء الحظ، لأن العشرات من الأشخاص الذين وظفوا أكثر سبل الإنجاز فعالية للفوز بأفضل تعلم سريع - سيرشدونك إلى الطريقة، فالمナهج التي ابتكروها تتبع لأي فرد استيعاب المعرفة والمهارات خلال جزء ضئيل من الوقت المعاد اللازم لذلك.

والآن.. ما هي سبل الإنجاز الفعالة التي تؤدي إلى التعلم السريع؟
هاك بعضًا منها تستكشفه في هذا الفصل:

- * التنشيط العقلي.
- * الانهياك الكلي في الشيء.
- * التعلم المبرمج.
- * الاختزال الشخصي.
- * زيادة شدة التركيز (رفع قوة التركيز).

وبالاستحواز على تلك السبل في يديك، ستجد أن تعلم المهارات الجديدة، وشغل المناصب الجديدة، واكتساب المواهب الجديدة، إنما هي أمور يسيرة. بل ما هو أكثر من ذلك: ستجد أنك لست الشخص الوحيد الذي يلحظ هذا.. لن تفوت على الآخرين ملاحظة سرعة بديهتك، وسترى في هذا الفصل الأمثلة الحية، وتدرك أن الاعتراف بتميزك سيأتي لك بالفرص المربحة التي ضاعت عليك من قبل.

التنشيط العقلي: أسلوب تحقيق التعلم الفوري

هذا ما يفعله الرياضيون، وكذا لاعبو الشطرنج، ومديرو الأعمال والطلاب بل والناس في جميع نواحي الحياة الذين ينشدون التميز كلَّ في مجاله، فما هو الشيء الذي يفعلونه؟ إنهم عند شروعهم في تعلم أمر جديد يحتاج إلى التمرُّس وتكرار الأداء يستخدمون «التنشيط العقلي».

وأشرح لك ما هو «التنشيط العقلي» بسرد ما وقع لأعضاء فريق «البولينج» وكانوا قد سمعوا عن «التنشيط العقلي» وتساءلوا عما إذا كان يسعفهم في تحسين نتائج مبارياتهم وزيادة تهديفهم.. فتقرب إجراء اختبار يقسم أعضاء الفريق إلى مجموعات ثلاثة كالتالي:

- * كل عضو من المجموعة (أ) قام بممارسة البولينج لمدة نصف ساعة يومياً على مدار عشرين يوماً، ثم توثقت نتائج أول يوم وأخر يوم.
- * كل عضوي المجموعة (ب) لعب اليوم الأول وتوثقت النتائج في ذلك اليوم، ثم توثقت نتائج اليوم العشرين، إلا أنهم كانوا في كل يوم تال ليوم اللعب إلى اليوم التاسع عشر يتركون اللعب، ويبعدون عن مضمار البولينج، ولكنهم يلعبون نصف ساعة من المبارزة بعقلهم فقط، فقد كانوا يتخيّلون أنفسهم يقومون بنفس الأداء كزملائهم في المجموعة (أ) بحيث يؤدون جميع الحركات مع الأحاسيس المصاحبة في خيالهم فقط.

- * كل عضو في المجموع (ج) لعب كلَّ من اليوم الأول واليوم الأخير

تماماً مثّماً فعل باقي زملائهم إلا أن المجموعة «ج» لم تمارس أي نوع من الأداء (عقلياً كان أو جسماً) في الأيام ما بين الأول والأخير، وتوّلت نتائجهم في اليومين - اللذين لعباً فيما اليوم الأول واليوم العشرين.

وكانت النتيجة:

- * المجموعة أ التي قامت بالممارسة العادية اليومية لفترة ٢٠ يوماً، تحسنت نتائجها بمقدار ٢٣٪.
- * المجموعة ب التي قامت بأداء الممارسة العقلية معظم الأيام تحسنت نتائجها بمقدار ٢٢٪.
- * المجموعة ج التي لم تقم بالممارسة معظم الأيام لم تتحقق أي تحسن في النتائج على الإطلاق.

اكتشف أعضاء الفريق من ذلك أنه بينما تدعى الحاجة إلى الممارسة لتحسين النتائج لا يلزم الأداء الجسدي لتحسين النتائج، وإنما تقوم بالدور الممارسة العقلية أو «التنشيط العقلي» ويكون لها نفس الفاعلية، شريطة أن لا تخلو الممارسة من الأداء الجسدي كليّة للتعود على طرق الأداء الصحيحة.

قد يجول بخاطرك: «وما الفائدة التي تعود على من استخدام «التنشيط العقلي» مادام بنفس الفاعلية كالممارسة المنتظمة المعتادة، ولماذا لا تقضي كل الوقت في الممارسة البدنية بدلاً من استقطاع فترات للتخييل والمعايشة الذهنية؟».

الرد على ذلك أنه يمكن «بالتنشيط العقلي»، كسب مراناً أكثر، لأن يمكن أن يؤدي في أي مكان وحينما تريده، وفي الأحوال التالية:

* في حالة استرخاء بمنزلك.

* في حجرة الانتظار.

* أثناء المشي أو العدو.

* خلال السفر في سيارة أو قطار أو طائرة.

* أثناء تناول الطعام.

* أثناء الاستماع إلى حديث فارغ.

* أثناء أداء أي عمل لا يحتاج تركيزاً.

ويمكن للأفراد الذين يستخدمون «التنشيط العقلي» - تدبير الكسب عادةً من الممارسة العقلية على الأقل بما يماثل ضعف ما يكسبه زملاؤهم ومنافسون، مما يمنع ميزة كبيرة، إلا أنني أحس أنه ربما يقفز في خاطرك سؤال آخر.

«هل التنشيط العقلي لتنمية المهارات الجسمانية فقط؟».

الإجابة هنا أن التنشيط العقلي ليس يمثل هذه القصة إذ أن بعد رفعة كبيرة للتعلم العقلي على حد سواء، فقد كان «الكساندر اليمني» يستطيع إتقان مهاراته «بالتنشيط العقلي»، وذلك بتخيّل نقلات القطع الشطرنجية ولعب الأدوار كاملة بهذا الأسلوب، وبمرور ثلاثة شهور على الممارسة بهذه الكيفية، استطاع أن يهزم بطل العالم وطبقت شهرته الآفاق بين معاصريه كأعظم عبقرية في لعبة الشطرنج في القرن العشرين.

ويستخدم «التنشيط العقلي» أيضاً في تعلم اللغات الأجنبية، فيمكن للدارسين القيام بمحادثات صامتة بينهم وبين أنفسهم، بحيث تغطي الموضوعات التي يتعرضون لها في المحادثات الفعلية، ويمكن لطلاب اللغات الأجنبية أن يعنوا أنفسهم بوسيلة أفضل بكثير مما لو تعرّسوا في الفصل الدراسي أو في الكتاب.

وفي الواقع يساعدك «التنشيط العقلي» على اتقان معارفك ومهاراتك في أي مجال تكون من سماته:

١ - أن له نموذجاً في أسلوب الأداء - بصرف النظر عما إذا كان الأداء جسمانياً أو ذهنياً.

٢ - أنه يحتاج إلى المران ليصل في الأداء إلى حد الكمال.

ومن أهم مميزاته أنه يدرّب ذهنك كي يتجاوز تلقائياً مع ما يستجد من ظروف، وتستخدم إحدى صديقاتي من عشاق المراكب الشراعية «التنشيط العقلي» لإتقان مهاراتها في هذه الرياضة، فهي تتصور في خيالها ظروفاً يمكن أن تحدث أثناء السباق، وتقوم بالأداء الحركي في مخيلتها للتعامل مع هذه الظروف.. تقول شارون: «أتعمد القسوة على نفسي، ففي الواقع أكسب سباقات كثيرة أكثر مما أكسبه في مباريات الممارسة العقلية» وتلك الظروف القاسية التي تخلقها لنفسها من خلال عملية التنشيط العقلي تدعها على أبهة الاستعداد لمواجهة تقلبات الرياح والتيارات التي تحدث أثناء الممارسة الفعلية.

طريقة استخدام «التنشيط العقلي»

بعد أدائك عدة مرات، ستقوم بابتکار طرق المفضلة لك شخصياً في

استخدام «التنشيط العقلي»، إلا أن هناك خطوطاً عريضةً إرشاديةً يمكنك أن تبدأ منها:

- ١ - استخدام «التنشيط العقلي»، فقط حين يتجدد نشاطك وفي كامل يقظتك (فإن لم تكن في كامل يقظتك ووعيك، سيكون الحاصل كعدّ قطيع الأغنام، وبدلاً من كسب تدريب ذي قيمة، سيعتريك النعاس)، وإن كنت من المنتظمين في المران، «فالتنشيط العقلي» يكون وقته مناسباً فور الانتهاء من دورات التدريب.
- ٢ - يؤدي هذا النشاط في مكان وزمان تتعدّم فيه احتمالات التشتيت.
- ٣ - تمارس العملية الكاملة التي تريد إتقانها من البداية إلى النهاية، تتصور فيها نفسك مؤدياً لكل حركة، ويعتريك فيها كل إحساس أو انفعال تتضمنه العملية.. استشعر بالفعل عضلاتك مشدودة إذا كانت العضلات تعمل أثناء العملية، ولا بد أن تحسَّ فعلاً بالانفعالات المصاحبة إذا كانت العملية عملية عقلية بحثة.
- ٤ - تخيل نفسك مؤدياً - بلا أدنى خطاً- لما ت يريد أن تمارس، فإن كنت - مثلاً- تصوّب الكرة وترسلها لتسقط في السلة - عقلياً- على أرض الملعب، تصوّر الكرة تمر من خلال السلة في كل مرة، فإن ذلك التخييل من الأهمية بمكان، لأنّه يمنحك صورة ذاتية إيجابية.. ومثل هذه الثقة المكتسبة مسألة حيوية للنجاح في أي مجال.

التعلم الفوري: كيف تبلغ قمة السرعة والبراعة في أي شيء، يستجد عليك

٥ - عادةً، ينبغي أن تستمر فترة التمرين في المرة ما بين ١٥ إلى ٣٠ دقيقة، أي فترة تقل مدتها عن ١٥ دقيقة لا ينتظر منها ترك أثر مستديم، في حين أن الفترة التي تتجاوز مدتها ٣٠ دقيقة ستكون مرهقة، وتحوّل أثر فائدة الصورة الذاتية الإيجابية الخلقة بها، إلا أنه لا غبار عليك أبداً إن أديت المران على نورات عديدة كل يوم.

وأحد أعضاء فريق البولينج الذين قرأت عنهم فيما سبق يتدرّب بالمارسة عدة مرات يومياً، وأحياناً ما يستبدل التدريب البدني الفعلي «بالتنشيط العقلي».

ويشرح «رأي . ج» قائلاً: كثيراً ما أذهب إلى أرض الملعب المقسمة إلى مسارات للتدريب لمدة نصف ساعة بعد الظهر، إلا أنه إذا سمح الوقت في نفس اليوم على الأرجح أنغميس في البولينج «العقلي» أيضاً، فوجدت أن ذلك يضاعف كمية التمرس الذي أزوله، لأنّه لا يبدو أن هناك فرقاً بين المزاولة في أرض الملعب على المسارات وبين المزاولة العقلية.

وليس لدى علماء النفس الجواب الكامل على السؤال الذي يستفسر عن سبب الأداء الجيد «للتنشيط العقلي» ولكنهم يؤمنون بأن خلق الصورة الذاتية الإيجابية لها علاقة وثيقة به، فأداء عمل ما بنجاح المرة تلو الأخرى، حتى ولو بمرأة العقل فقط - يكسبك الثقة التي أنت في حاجة إليها لاستمرار في أداء ذلك العمل بنجاح في الحياة الواقعية.

ولعامل التدريب الانعكاسي أيضاً علاقة وثيقة به، «فالتنشيط العقلي»،

يساعد على بناء الانعكاسات بنفس الشكل الذي يؤديه التدريب المنتظم، فائت تعد نفسك لتكون على أهبة لمواجهة الظروف المتغيرة التي قد تنشأ وتعرف كيفية التعامل معها.

و«التنشيط العقلي» الذي يقوم به «رأي. ج» لا يقتصر على لعبة البولينج، فإنه أيضا ساعد على بناء وظيفة جديدة عملية من أجله، فعندما انتقلت الشركة التي يعمل بها إلى مدينة نائية، قرر «رأي» ألا ينتقل معها، فبدلاً من ذلك أخرج مدخراته التي جمعها في حياته وافتتح مطعماً.

ويقول «رأي»: «كنت لا أعلم عن إدارة المطعم أكثر مما يعرفه الشخص العادي من العامة عن نظرية النسبية (المعقدة) لأينشتاين، ولكنني كنت أتصور أنه بستطيعي أن أتعلم، ووجدت في التنشيط العقلي «عوناً كبيراً».

فرغم أنه كان يعتبر نفسه رئيس طهاة هاو جيد لم يكن أبداً يقوم بالعمل على مستوى تجاري من قبل،وها قد أصبح الآن مبتكرًا الأطباق عالية الجودة ويسير بخطوات حثيثة نحو وضع أفضل.

ويتذكر «رأي». قائلاً: «ولكن عندما تعلق الأمر بإعداد وجبات كاملة على أساس أحجام كبيرة، كان ذلك شيئاً جديداً تماماً عليّ، فقبل افتتاحي للمطعم أكملت الدراسة في دورات عملية في المطبخ ووجدت أنني أخرق (وغشيم) في المهنة، ولذا اعتمدت زيادة ذلك التدريب «بالتنشيط العقلي».

ويستطرد قائلاً : «وحين يتاح لي وقت فراغ ربع ساعة أو ما يقرب

التعلم الفوري: كف تبلغ قمة السرعة والبراعة في أي شيء، يستجد عليك

كنت أجلس وأقوم بطبع - عقلياً نصف دستة من الوجبات في آن واحد، وهو ما تحتاج إليه في المطعم، فكنت أتخيل عمل كل وجبة وما يتضمنه من حركة، مما كان له عظيم الأثر على سرعتي وثقتي بنفسي».

«وفي يوم افتتاح المطعم للعمل كان هناك العديد من أصحاب المطاعم، وتعاملت مع مهام المطبخ بسهولة، وكان نجاحي في عملي هنا يعزى إلى عملية التنشيط العقلي»

استخدم الانهماك التام لزيادة سرعة تعلم أي موضوع

«إنك لن تتعلم كيف تسبح حتى تبلل جسمك في الماء»

تلك هي النصيحة التي سمعتها عندما كنت أتلقي دروساً في السباحة وأنا طفل في أحد معسكرات الصيف. ويمرور الأعوام وجدت أن النصيحة لا تنطبق فقط على السباحة بل على أي شيء آخر تحتاج إلى تعلمه، فهو سعك أن تتلقى كل أنواع التعليم بالكلمات وأن تقرأ الخضم من النظريات، ولكنك لن تتعلم في الواقع المادة إلا إذا انشغلت بها تماماً وانهمكت فيها.

و«الانهماك التام» فيما تعلنته يعني في الواقع أداءه أكثر منه دراسته، وهو يدعم بقوّة معرفتك، ويضيفي عليها معنى أكبر بكثير، ويزداد معدل سرعة التعلم في علاقة طردية مع كم «الانهماك التام» التي تضيفه إلى التعلم «النظري» التقليدي، ولذلك عندما تتلقى المعلومات جنباً إلى جنب مع مجموعة من الأشخاص الآخرين، وبينما تمدّ نفسك ببعض من «الانهماك التام»، كما هو مبين في هذا الفصل، ستتعلم أسرع وأفضل من زملائك.

ولأول وهلة لا يبدو أن كل المواد تصلح لأن تندرج تحت نوعية «الانهك التام»، فمن السهولة بمكان أن تنهك في أنشطة بدنية كالسباحة أو البولينج، ولكن ماذا عن علم الرياضيات أو علم النفس أو أي من المجالات المعرفية الجديدة التي تحتاج إلى تعلمها لتتقدم في حياتك الوظيفية؟

قد يأخذ «الانهك التام» شكلاً مختلفاً في مثل هذه الحالات، وكته يزيد معدل سرعة عملية التعلم أيضاً إذا طبقت التعليمات التي عرفتها بأسلوب عملي، فكما سترى هنالك طرق قوية للتطبيق على أي لون من المعارف بحيث تتغلغل بشكل مستديم في عقلك، مما يتبع لك أن تكون متعلماً أسرع منه بدون هذه الطرق، ومهما كانت الطريقة الذي تستخدمنها، فعليك مراعاة عمل التالي:

١ - ضع في خطتك استخدام «الانهك التام» بعد أن تقرأ أو تتبين لك المادة الجديدة التي تعتقد أنها تحتاج منك إلى تدعيم عقلي.

٢ - رتب الأمر بحيث تفصل «الانهك التام» عن القراءة المنتظمة أو التعليمات، وبعبارة أخرى، عندما تقرأ الجديد أو يعرض عليك، أتح له وقتاً لكي يتشربه عقلك قبل تطبيقه في نورة «الانهك الكلي».

٣ - أفضل لك من نورة تدريب واحدة طويلة، نورتان قصيرتان أو أكثر، فهذا يعطي لعقلك فترة راحة - وكما يقول التربويون - تتيح لعقلك فرز ما تعلمه ووضعه في منظور سليم، والوقت بين

التعلم الغوري: كيف تبلغ قمة السرعة والبراعة في أي شيء، يستجد عليك

دورات التدريب قد يتراوح ما بين ثلاثة دقائق أو أكثر، ويوم أو أكثر.

شكلان للانهماك الشامل

بينما يبدو واضحاً أن التدريبات العملية تساعده في حالة النشاط البدني كالسباحة، لا يبدو في نفس الدرجة من الوضوح الحقيقة التالية: إنه يتوفّر التدريبات العملية في الأنشطة غير البدنية ستسفيد منها بنفس القدر في النشاط العقلي، وهناك مثالين على ذلك:

* وفر أحد رجال الأعمال لنفسه «الانهماك الكلي» - وقد كان يدرس إحدى اللغات الأجنبية لتعيينه على إجراء الصفقات مع العملاء الأجانب عبر الحدود - وذلك بالأساليب الآتية: (١) بتناول الطعام في المطاعم الأجنبية الجنسية حيث كان التحدث والتفاهم بنفس اللغة الأجنبية، (٢) بعمليات التسوق التي كان يقوم بها في المجالات التي كانت تتم التحدثين بنفس اللغة الأجنبية، (٣) بالاستماع إلى الإذاعات ذات الموجة القصيرة، وقد استفاد على الأخص من إذاعات «صوت أمريكا» باللغة الأجنبية، لأنها كانت تبث عادة بالكلام بسرعة منخفضة فكانت أسهل على الفهم.

* إحدى عاملات تشغيل الكمبيوتر كانت تدرس برمجة الكمبيوتر في إحدى الكليات العامة المحلية - أدركت أن بإمكانها أن تستفيد من تطبيقات عملية إضافية لما كانت تتعلم، فاشترت كمبيوتر منزلي رخيص الثمن، وكان يعمل من خلال شاشة جهاز التليفزيون، وزاد

بذلك معدل سرعة تقدمها في دراستها بالكلية بفضل تدربها على الجهاز المنزلي، وأصبحت الأولى بفضلها التي ظفرت بوظيفة مبرمج، وتعمل الآن في شركة (AT&T) بأجر ضعف أجراها السابق كعاملة تشغيل بطاقات كمبيوتر.

وعلى ذلك فأول شكل من «الانهك الكلي» هو استعمال المعرف الجديدة في مواقف الحياة الواقعية، وهذه المواقف مثل السباحة في حمام السباحة، أو طلب الطعام في المطاعم الأجنبية، وبرمجة الكمبيوتر، أو اكتساب الخبرة العملية في أي مجال تدرس فيه.

وربما تتتساول مازاً يحدث إذا لم يمكن استخدام معرفتك في مواقف الحياة الواقعية، فمثلاً إن كنت تدرس للتقدم إلى امتحان «العقارات»، يستحيل أن «تتدرب» على القوانين واللوائح التي تدرسها، وتلك هي المناسبات التي تقتضي استخدام الشكل الثاني من «الانهك الكلي».

وقد تدهشك بساطة الأسلوب، وب مجرد ما أن تبدأ في استخدامه، ستذهلك أيضاً فعاليته، وإليك طريقة الاستخدام:

استعمل كلماتك الخاصة بك لكتب من الذاكرة ما تعلمته في آخر دراسة لك أو في آخر نورة تدريب.

وينبغي أن تكتب هذه المراجعة المكتوبة بعد انقضاء بعض الوقت والهدف منها - مرة أخرى - هو أن تتيح لذهنك أن يقوم بتصفيّة وفرز المعلومات، فما الذي يجعل هذه الطريقة بمثيل هذه الفعالية؟ هو مبدأ أو قاعدة في غاية الأهمية تنصل على ما يلي:

التعلم الفوري: كيف تبلغ قمة السرعة والبراعة في أي شيء، يستجد عليك

عملية استرجاع المعلومات ثم تدوينها لها نفس الأثر على التدريب العقلي كما للتدريب في الملعب على المران البدني.

في كلتا الحالتين، أنت تعمل بنشاط بمعرفتك المكتسبة حديثاً، وترجم ذاكرتك على دفع المعلومات إلى أكبر جزء من وعيك نشاطاً، ثم أنك تستعمل تلك المعلومات بأقصى ما يمكن للطريقة العملية، وقد ثبت أن أفضل الطرق لتنزك المعلومات هي أن تخضعها قيد الاستعمال العملي فور تعلمها،

وهذا بالضبط هو ما تفعله عندما يكون لديك ارتباط كامل بما تفعله وإليك مثالان عن كيف أن زملاءً لي يستخدمون أسلوب المراجعة المدونة لينهمكوا كليّة في المادة التي يتعلمونها:

* يقضي بضع دقائق في المساء فيما يلي كل نورة في التلخيص أحد مديري الإعلان بالبريد المباشر - وقد كان عليه أن يحضر ندوات عديدة، ودورات تتعلق بعمله - فكان يلخص كتابةً أبرز ما تعلمه في ذلك اليوم، ويشرح قائلاً: «ليس ذلك كتذوين الملاحظات أثناء الفصل، فمنكرات الفصل تحتوي على تسجيل دائم لما قاله المحاضر، وإنما هدف كتابة الملخص من الذاكرة هو التدريب الخالص والبسيط، فابني أضع المعلومات قيد الاستخدام العملي بالتعبير عنها بكلماتي، وبعد عمل هذا تبقى المعلومات معك وقتاً طويلاً جداً».

* يقرأ الكثير من مجلات التجارة والكتب الفنية، مهندس الكترونيات عليه أن يكون على صلة بأحدث التطورات في المجال السريع

الحركة، ويقول: «أول ما أفعله في مكتبي كل صباح هو أن استخرج مذكرة وقلما من الرصاص، وأنوئ ملخصاً للمعلومات الهامة التي تعلمنها في اليوم السابق، ولا أجد وسيلة أفضل من تلك لتدعم المعرفة التي حصلت عليها، وأدرجها في «ملف» في الموقع المنطقي داخل المخ».

وكلا هذين الرجلين يرجعان الفضل في مساعدتهما على التقدم السريع في مجاليهما المعقد إلى طريقة المراجعة المدونة في «الانهكاك الكلي»، وقد كسب كلامهما الصيت كخبريين لهما باع طويلاً رفيع المستوى في المعرفة، ووسيلة الإنجاز البسيطة - ولكنها قوية - في متناول أي إنسان، ومع هذا فأغلب الناس لا يدركونها، وحتى لو أدركوها يحتمل أن يتحولوا عنها لبساطتها، ولعدم إمامهم بقدرتها الفائقة على تحسين طاقة التعلم فيهم.

لكن الآن تدركها، فأعطيها حقها من العناية ، وأنا واثق من أنك أيضا ستجنى فوائد عظيمة من هذه الوسيلة الخلابة من «الانهكاك الكلي».

كيف تستفيد من التعلم المبرمج

مناهج الدراسة الذاتية، وهي ما تباع بمئات من الدولارات، تنجز الكثير من فعاليتها لأنها تستخدم ما يعرف باسم: «التعلم المبرمج» وكثيراً ما يكون الفرق بين كتاب المنهج الدراسي - وثمنه ١٥ دولاراً - ومنهج التعليم الذاتي - وثمنه يبلغ ٢٥٠ دولاراً - هو في الطريقة التي تعرض المادة، فقد

التعلم الفوري: كيف تبلغ قمة السرعة والبراعة في أي شيء، يستجد عليك

يحوى كلامها نفس المعلومات كلها، غير أن منهج التعليم الذاتي أسهل بكثير من القراءة والتعلم.

ورغم ذلك - على الأرجح - لن تكلف نفسك سنتاً واحداً، فإن «التعلم المبرمج» يستحق كل الفرق في النقود الذي لابد أن يدفعه أغلبية الناس، فهم سيدفعون الفرق بين سعر الكتاب وثمن المنهج - وهو ٣٢٥ دولاراً - لأن «التعلم المبرمج» سيقوم بالآتي:

- * يزيد من الإسراع في التعلم، و يجعلك تتذكر أكثر.
- * يتبع لك أن تراجع المادة دون إعادة قراءة أقسام النص الطويلة.
- * يضيف قدرًا من المتعة أكثر من الدراسة المنتظمة المعتادة.
- * يستخدم الأسلوب الشديد الفعالية لنظام السؤال والجواب، وهو ما يضمن لك فهم المعلومات فهماً تاماً.

فيبدلاً من الدورات طويلة الوقت المملة في قراءة كتاب، يتكون «التعلم المبرمج» من أجزاء منطقية للمعلومات، يتبعها أسئلة مراجعة سهلة، ولذا لا تنتقل إلى معلومات جديدة حتى تكون قد استوعبت تماماً ما قرأت، ولأن الأمر يكاد يكون مبارأة في لعبة، فإن عملية المراجعة يجعل التعلم أكثر إمتاعاً، وذا فعالية أكبر، وأنت الآن في سبيلك إلى أن تتعلم وسيلة بسيطة تصمم بها «التعلم المبرمج» الخاص بك، وبه ستتفق بكل فوائد المناهج المكلفة، فمهما كانت مادتك المصدرية فهي منتقاة من:

- * كتاب دراسي.
- * مقالة من مجلة.

* محاضرة.

* شرح في فصل دراسي.

* تعلم فردي.

ويصرف النظر عن مصدر المعلومات، فإنه يمكن تعظيمها عن طريق «التعلم المبرمج» [ت.م.]، و«التعلم المبرمج» فعال بشكل قوي ويرجع هذه لعوامل ثلاثة هي:

١ - ذاكرتك في المعلومات الهامة، تزيد قدرته باستخدام أفضل حاسة من حواسك الطبيعية، ولذلك، في شكل «التعلم المبرمج»، تراجع المادة باستخدام حاسة طبيعية غير الحاسة التي تعلمت من خلالها في الأصل، فإذا درست المادة باستخدام عينيك (كما في القراءة)، فستستخدم أذنيك (في السمع) في مراجعة «التعلم المبرمج».

٢ - ولأن تكرار الحقائق يدعم ذاكرتك إزاء تلك الحقائق، فإنك ستكرر المعلومات التي تعلمتها حديثاً بطريقة فريدة.

٣ - يستخدم «التعليم المبرمج» عملية تعرف باسم «الذكّر النشط»، وهي ما تحدث لك التفكير النشط في المادة، وهذا ما يغرسها أعمق في ذاكرتك، ولكن لها أيضاً ميزة رئيسية أخرى، فإنها تتبع لك أن تعرف ما تعلمته جيداً من المعلومات، وأي من المواد تحتاج إلى دراسة أكثر.

والمذايقات التجارية التي تستخدم «التعليم المبرمج» فيها عادةً فقرات عديدة من النص يتبعها قسم مراجعة موجزة، وقسم المراجعة يتركب من نماذج لبعض الأسئلة (حوالي ستة أسئلة) تتناول المادة الجديدة التي ضممتها النص الأساسي، إلا أن في قسم المراجعة تكون الجمل ناقصة التكوين، وقد حلت الفراغات فيها محلًّا واحدة أو اثنتين من الكلمات الأساسية في الدرس، وعليك أن تملأ هذه الفراغات.

ولإيضاح ذلك، دعنا نتخيل أن ذلك منهج «التعليم المبرمج» وأن الفقرة التي فرغت من قرائتها تواً يتبعها قسم المراجعة، والذي قد يتكون مما يلي:-

١ - في مذايقات الدراسة الذاتية، يتكون نموذج «التعلم المبرمج» من

فقرات عديدة من النص يتبعها موجز —————

(قسم مراجعة)

٢ - تكون الجمل في قسم المراجعة ————— .

(ناقصة)

٣ - تستبدل واحدة أو أكثر من الكلمات الرئيسية بـ ————— التي

عليك أن —————

(فراغات. تملؤها)

ويستخدم صفة من الورق يغطي الطالب الإجابات، ويقرأ كل الجمل ويحاول أن يملأ الفراغات، ولا يهم أن يتم ذلك الملاعقليًا أو كتابةً، وأهم ما في الأمر هو المجهود المركّز لتنكرّ المادة التي سبق قرائتها، والجملة الناقصة تقدم نموذجًا سهلاً لهذا الغرض.

تطوير الجودة والسرعة

قدم إلى الطريقة السهلة التي على وشك أن تتعلمها لتصميم «التعلم المبرمج» الخاص بك - رئيس إحدى الشركات المهنية المنتشرة في أنحاء البلاد، كان أحد أهداف الشركة أن يجعل أعضاء مجلس الإدارة ملمنين بأخر التطورات في مجالهم ولذا قدم إليهم كتب في مجالات متعددة كل عام، وأدرك الرئيس أن الأعضاء وجدوا صعوبة في تعلم وتذكر كل تلك المواد، ولهذا اشترك معهم في طريقة «التعلم المبرمج» الذي صممَ لنفسه.

عقد حلقات دراسية في جميع أنحاء البلاد لتعريفهم النظام، فإذا بهم وقد اعتنقوا للأمر بلهفة، حتى أنه بمرور السنين شكره شخصياً المئات من الناس: لأنّ أرام كيف يبتكرون بأنفسهم «التعلم المبرمج» الخاص بهم.

فكثير منهم يخبرونه بأنّ في استطاعتهم التعلم بضعف سرعتهم السابقة، مما يتبع لهم وقت فراغ للقيام بأنشطة أخرى، كما لا تقل أهمية عن ذلك الحقيقة بأنّ كفاءة تعلمهم قد تحسنت جنباً إلى جنب مع السرعة. وبعبارة أخرى يتعلمون أفضل وأسرع.

وتعلمت أول الأمر الطريقة في إحدى حلقات الدراسة كواحد من المدعون، وأتيحت لي الفرصة لاستخدامها في عدد من المرات، وأنا - مثل كالأخرين - تحمسَت لهذا النظام البسيط الخادع المظہر، كما سمعَ لي أن أشرحه هنا حتى يستفيد منه أكبر عدد ممكن.

التعلم الفوري: كيف تبلغ قمة السرعة والبراعة في أي شيء، يستجد عليك

كيف تصمم برامج «التعلم المبرمج» الخاصة بك

إذا كانت المادة التي ترغب في تعلّمها على شكل نص، كتاب أو مقال في مجلة، يُبتكَر «التعلم المبرمج» بمساعدة مسجل كاسيت رخيص الثمن، وإليك ما تفعله:

١- أثناء قرائتك لمادة جديدة بالنسبة لك، توقف كلما صادفت نقطاً هامة ينبغي عليك تذكّرها، قل تلك المعلومات في جهاز التسجيل، فقط أبدل الكلمة «فراغ» بالكلمات الرئيسية في الجملة، فمثلاً قد تسجل الجملة التالية:

«إذا كانت المادة التي ترغب في تعلّمها على صورة نص، كتاب أو مقالة في مجلة فإنَّ «التعلم المبرمج» يُبتكَر بمساعدة فراغ رخيص الثمن.

توقف ثانية أو ثلاثة، ثم اذكر الكلمات المطلوب قولها حيث لفظت كلمة «فراغ»، (في المثال السابق الكلمات هي: «مسجل»). أوقف التسجيل ثم شفّله ثانيةً عندما تصل إلى النقطة الهامة التالية التي ينبغي تذكّرها، ثم أعد خطوات العمل.

٢- عندما تكون قد سجّلت ما بين ٥، ١٠ من مثل هذه الأجزاء المتتابعة «للتعليم المبرمج»، أو عندما تصل إلى «وقفة» منطقية في مادة القراءة كنهاية أحد الفصول، أعد شريط التسجيل إلى بدايته، وعند كل جزء من المتتابعات أوقف جهاز التسجيل عند نقطة الوقف بين إنتهاء الجملة والكلمة أو الكلمات المكملة، وحاول أن تسترجع من الذاكرة هذه الكلمات، وقارن بين تلك الكلمات

المسترجعة من الذاكرة والكلمات التي تلي الوقفة على الشريط، فإن كنت على صواب استمر منتقلًا إلى التتابع التالي، وإن عجزت عن تذكر الكلمات الصواب ارجع إلى أصل مادة القراءة وأعد النظر بشكل دقيق، ثم انتقل إلى جزء التتابع التالي.

وكتيرا ما يسألونني: «لماذا تسمح للشخص الذي يستخدم هذا الشكل من «التعلم المبرمج أن يرى الإجابات الصحيحة». والإجابة هي أن ذلك جزء من عملية التعلم، فليس قسم المراجعة أحجية في الواقع، إنما هو ما يتضمنه اسمه: مراجعة ما قرأت، والتذكر النشط للكلمات الناقصة يكثف المراجعة و يجعلها أكثر فعالية، وعندما تعجز عن تذكر الكلمات الصحيحة تدرك أنك لم تتعلم المادة الأصل بما فيه الكفاية، ولذا تعود إليها قارئاً مرة أخرى.

ومن صواب الرأي ألا تمحو أقسام المراجعة من الشريط حتى تم المنهج الدراسي الذي تتناوله، وعند الانتهاء من المنهج يمكن إرجاع الشريط من البداية مرة أخرى لمراجعة نهائية تساعدك على ضمان أنك قد حفظت كل ما تحتاج إلى معرفته.

شكل بديل (للتعلم المبرمج)

لعل تذكر أن أحد العوامل التي تؤدي إلى فعالية «التعلم المبرمج» هو أن قسم المراجعة يستخدم حاسة طبيعية مختلفة، وهذا هو السبب في استخدام المسجل لمراجعة المادة المكتوبة، ولكن كيف يصير الحال عندما تريد أن تستخدم «التعلم المبرمج» في المادة التي تعلمتها من خلال المعلومات

الشخصية، كما هو الحال في محاضرة في فصل دراسي؟ في هذه الحالة اعكس العملية، فإن التقطت المادة المدرستة بذذنك فراجعها بعينيك.

فبدلاً من استخدام جهاز تسجيل شرائط، استعمل الورقة والقلم، وبعد الانتهاء من الدرس في الفصل، استرجع النقاط الهامة (أو راجع أية ملاحظات ربما تكون قد لونتها) في نموذج «التعلم المبرمج» المعلومات التي تحتاج إلى تذكرها، وأدخل فراغات مكان الكلمات الهامة الطارئة، وقد تعلمت كيفية عمل هذا في التقديم «للتعلم المبرمج» ولا تنس إدراج الكلمات الهامة بين قوسين تحت كل جملة.

ولهذه الطريقة تأثير مزدوج، فأنت بالفعل تراجع المادة مرتين، مرة حين تكتب الجمل الهامة، ومرة أخرى عندما تعيد قرأتها فيما بعد وأنت تحاول تذكر الكلمات اللازم ملء الفراغات بها.

الاستخدام الأفضل لما تتعلم

ربما تتساءل عن كيف أن قضاء الوقت الإضافي لإعداد جمل المراجعة يمكن أن يوفر لك الوقت في نهاية الأمر، والإجابة تتحضر في الزيادة في كفاءة التعليم، ويجد أغلب الناس أن استخدام «التعلم المبرمج» يؤدي إلى تعلم وحفظ أكبر للمعلومات، ولذلك يتحسن الأداء عند استعمال المعلومات التي يتعلمونها، وتقلّ كثيراً أخطائهم، ويقومون بالعمل بشكل أسرع.

واحدة من المرات الأولى التي طبقت فيها «التعلم المبرمج» كانت بعد

شرائي بفترة وجيزة لنظام كمبيوتر صغير يعني على أداء مهام متنوعة في معالجة الكلمات، إلا أنه سرعان ما اكتشفت أن البرامج المتاحة في معالجة الكلمات لم تفي باحتياجاتي، وأصبح جلياً أن علىَّ أن أكتب برنامجاً خاصاً لي، ولكن حيث إنني لم أكتب برنامجاً واحداً من قبل، اتضحت لي أيضاً أنَّ علىَّ أن أتعلم الكثير.

وينطبق على «التعلم المبرمج» على دراستي لما يعرف بلغة الكمبيوتر «البرمجة لغة التجميع» تمكنت من الاستيعاب السريع للمهارات المطلوبة، وكتبت برنامجاً كاملاً في معالجة الكلمات سدَّ كل احتياجاتي، والظاهر أنني تعلمت الموضوع جيداً على وجه الخصوص؛ لأن البرنامج الذي كتبته لم استخدمه وحدي وإنما استخدمه أيضاً محترفون ورجال الأعمال من جميع أنحاء العالم اشتروه مني.

ضاعف سرعتك في تدوين الملاحظات

قد تجد عيناً كثيراً في تدوين الملاحظات عند تعلم شيئاً جديداً، ولكن أغلب الناس لا يحسنون تدوينها، ولا يملكون الكفاءة والصدق اللذين لذلك، فيستهلكون وقتاً طويلاً في تدوين ما يستمعون إليه إلى الحد الذي يفوتهم بسببه لبُّ الموضوع الأساسي الذي يهدف إليه المتحدث.

وهاتان المهارتين التي يسهل اكتسابهما ، ويمكن أن تزيد بشكل كبير كفاءتك في تدوين الملاحظات:

١ - الاختزال الشخصي

٢ - التحرير العقلي

التعلم الفوري: كيف تبلغ قمة السرعة والبراعة في أي شيء، يستجد عليك

وبالتمرين لبعض دقائق يمكنك أن تتنمي هذه المهارات التي تلزمك طول حياتك، وستزيد كثيراً من سرعتك زيادة كبيرة، وقد استخدمت هذين الأسلوبين سنوات، ولم يكونا فقط عوناً لي، بل أدهشاً الآخرين، وفي كثير من الأوقات عندما يغذيني أحدهم بالمعلومات في التليفون، أتمكن من تدوينها في غاية السرعة مما يلقي الشك بظلاله على المتحدث فيسألني:

«هل تسجل ما أقوله على الشريط؟»

وأكاد لا أحصي عدد المرات التي تكرر فيها هذا السؤال، والإجابة على الدوام هي: «لا، أستخدم الاختزال».

وليس في الواقع اختزالاً بمعنى الكلمة الاصطلاحية، على الأقل ليس هو الاختزال الذي يستخدمه كاتب الاختزال، إنما هو اختزال أيسير بكثير، إنه الاختزال الذي يستخدمه الصحفيون والمحققون وكل من يتضمن عملهم تدوين الملاحظات، ويتضمن هذا الاختزال طريقة مختصرة لكتابة الكلمات، كما يضمن عملية تحرير عقلية لتحديد أي الكلمات التي تدون.

ولنفحص بنظرة خاطفة كلّاً من المهارتين، ونرى كيف يضيفان إلى مجموعة أدوات فعاليتك الذهنية.

الأداة ١ : الاختزال الشخصي

لا يشبه «الاختزال الشخصي» - الذي يستخدمه الغالبية العظمى لنقل الأخبار في الصحافة والمحامين والمحققين وأخرين يحتاجون إلى الكتابة السريعة الاختزال الذي يستخدمه كتابوا الاختزال المحترفون،

فالاختزال الشخصي يستعمل الحروف الحقيقية والخط العادي، وكل ما يفرق الاختزال عن الكتابة الخطية هو استخدام عدد أقل من الحروف في كل كلمة. حيث يمكن عن طريق الاختزال حذف أكثر من ثلاثين في المائة من الكلمات.

الفائدة الحقيقة لهذا الأسلوب المبتكر هو أنه يحافظ على تمكّنك من القراءة محاافظة تامة بعدد أقل بكثير من الحروف.

وي بهذه الطريقة، عند القول بإمكانية القراءة، أقصد إمكانیتك أنك الشخص الذي كتب هذا، فمن المحتمل أن يجد شخص غيرك صعوبة في حل الشفرة التي لونتها أنت لنفسك في «الاختزال الشخصي»، ولكن بالنسبة إليك ما دمت أنك كتبت المعلومات التي سمعتها، فإن الكلمات المختصرة سيكون لها المعنى الكامل عندك، كما يعينك السياق على هذا.

ويبتكر كل شخص «الاختزال الشخصي» الخاص به:

- ١ - فقد يستخدم «م» بمعنى من، «ع» بمعنى على.
- ٢ - في بعض الكلمات القصيرة يكتبها على حالها دون تغيير أو حذف من أجل الوضوح.

وليست هذه قواعد عليك أن تحفظها، ففي الواقع القاعدة الوحيدة في «الاختزال الشخصي» أنه ينبغي أن تسقط معظم «الحروف الصوتية»، وبقليل من التدرب ستبتكر وسائلك الخاصة وعاداتك التي تجعل منها شكلًا شخصيًّا للاختزال، ويمكنني مع هذا أن أوقفك على بعض الأشكال المغایرة

لأشخاص أعرفهم، ولأن ليس هناك شخص واحد اتخذ لنفسه كل هذه الوسائل، فإنها ليست كلها كذلك لك، ولكن إليك بعض النقاط التي تؤخذ في الاعتبار:

- * لا تحذف تاء التأنيث الأخيرة بدون نقط لعدم الزيادة في الفموض.
 - * ابتكر اختصاراتك الخاصة بك للكلمات التي تستعملها مراراً، وخصوصاً كلامك الحرفة أو المهنة. (أحد معارفي من المحامين يكتب (مع) كبيرة في كل مرة يقصد بها «قاعة المحكمة» محكمة، ويكتب [م.ع] للمدعى عليه، ويكتب [م] للمدعى... إلخ.)
 - * استعمل رمزاً للكلمات الشائعة مثل غداً، أمس، اليوم، العمل.
- ونصيحة صغيرة أخرى: في كتابة الكلمات المختصرة، استعمل الحروف التي تبيّن طريقة النطق، وليس الهجاء الفعلي للكلمة كالمعتاد.

وأفضل وسيلة لكي تبدأ استخدام (أ. ش) «الاختزال الشخصي» هو أن تنقل المادة المكتوبة بأسلوب كتابة «الاختزال الشخصي»، فخذ بعض الجمل من جريدة أو مجلة أو هذا الكتاب، واكتبها في مذكرتك بشكل «الاختزال الشخصي»، ولا تستعمل «الاختزال الشخصي» للكلمة المنطقية إلى أن:

١ - تزيد سرعتك.

٢ - تصبح متعدداً على «التحرير العقلي».

وستتمكنك الطريقة - الخاصة بالتحرير العقلي - من اللحاق حتى بأسرع المتحدثين.

الأداة ٢: «التحرير العقلي»

من الأهمية بمكان أن تذكر أنه عند تدوينك الملاحظات بطريقة «الاختزال الشخصي»، أنك لست كاتب اختزال يتحتم عليه تدوين كل كلمة منطقية، ففي الواقع، أنه في أغلب الأحيان، ليس عليك حتى أن تدون كل النقاط الأساسية، فقط اكتب «بالشكل المختصر للاختزال الشخصي» المعلومات الخاصة التي ترغب في تذكرها، وعلى الأرجح سيتطلب هذا عدداً أقل بكثير مما يستعمله المتكلم.

وحتى الأشخاص الذين يعيشون على توزيع المعلومات يومياً، يستخدمون كلمات كثيرة جداً أكثر من اللازم، وقليل من التدريب يمكنه اتخاذ قرارات فورية لما عليك أن تكتب وما عليك أن تهمل، وستجد على الأرجح أن تسعه أушار ما تسمع به كتابته.

وحيثما يوزع المحترفون المعلومات، يفعلون ذلك في ثلاثة مراحل.

١ - يمدونك بطبيعة وأهمية المعلومات التي يخطرونك بها.

٢ - يمدونك بالمعلومات الفعلية.

٣ - يذكرونك بطبيعة وأهمية المعلومات التي أدلوها بها.

وبعبارة أخرى، يخبرونك بما هم في سبيلهم أن يدلوا به إليك، ثم يدللون بذلك الشيء، ثم يخبرونك بما أدلوها به إليك، وقد يكون من واجب «كاتب الاختزال» كتابة كل كلمة منطقية، ولكن كل ما تحتاج إليه أنت هو الجزء الأوسط، فلا تضيع وقتك في المقدمة والمراجعة.

وربما لم تلاحظ أبدا التكرار الكثير الذي يحدث عند توزيع المعلومات، فكثير منها يضخم أو يشرح النقطة الرئيسية، ولكن عند تدوينك الملاحظات بغرض تعلم شيء جديد، في مقدورك أن تتجاوز المادة الزائدة وتكتب النقاط الرئيسية فقط، وفيما بعد عند مراجعتك لتلك النقاط الرئيسية ستذكرة تلقائياً المادة التي لها صلة والتي قالها المتكلم.

كم من التدريب يلزم لتنمية حدق «التحرير العقلي»؟ القليل جداً، أصح بانتباه في المرة الثانية التي تسمع فيها شخصاً يعرض شرحاً مطولاً في شاشة التليفزيون، وانظر ما عليك بالفعل أن تدونه عن الموضوع ستجد أنه ثلث أو أقل مما يقوله المتحدث فعلًا.

ودعنا الآن نحسب، «في التحرير العقلي» تحتاج إلى تدوين أقل من ثلث ما يقال، وبفضل «الاختزال الشخصي» يختصر وقت عملية الكتابة ٢٥٪، ومقدمة هذا الجزء قالت إنك قادر على مضاعفة سرعة تدوينك للمعلومات، وكما ترى الآن يمكنك فعل أفضل من ذلك بكثير.

كيف تزيد «قوة التركيز»

ارقب خبيراً وهو يعمل، ستكتشف أن التركيز واحد من أسرار النجاح؛ حاول أن تشتبك فكره بعيداً عما يفعل، فإما أنك ستتجد أن المحاولة باللغة الصعوبة، وإما تجد أن الخبر سيسقط غضباً منك لمحاولتك، فهو يعلم أن التركيز فائق الأهمية بالنسبة إليه كي ينجح.

والأشخاص الذين يتدرّبون على «الفعالية العقلية» يعرّفون قواعد التركيز الفعال، ويحصلون على أكبر حصيلة من التعلم خلال فترات تعلمهم، بتقديم الشروط الملائمة لأنفسهم، وهذه الشروط تمدّنا بـ«مفتاح التركيز الفعال».

وأول شرط هو الرغبة، فمن المستحيل في الواقع التركيز ما لم تكن شديدة الاهتمام بالموضوع، يمكنك أن تهتم بالموضوع إذا تمعنت في تحديد الهدف - السبب وراء دراستك للموضوع، وحينما تشعر بهبوط حماسك أثناء الدراسة، اسأل نفسك سؤالين:

١ - ماذا سأستفيد من تعلّمي هذا؟

٢ - ماذا سيضيع مني إن لم أتعلّم هذا؟

إن تصورك للهدف ماثلاً أمامك والفوائد التي ستتيها، ستقود الجنوة في اهتمامك كما سيزيد من قدرتك على التركيز.

والشرط الثاني هو أن تكون في تمام يقتلك حتى يستطيع عقلك أن يمتص المادة الجديدة بشكل أيسّر، وإحدى الحيل المفيدة هي أن تبرد الحجرة إلى ٦٥ درجة فهرنهايت أو تحتها، والمؤذنون أعمالهم يعرفون هذه الحيلة جيداً، ويستخدمونها ليظل الحاضرون أو مستعمومهم في يقظة تامة، ولابد أنك جربت العكس، فكم من المرات داعبك النعاس عندما زاد دفء الغرفة؟ وكذلك الدراسة والمعدة ممثّلة ستقودك إلى النوم، ولذلك لا تبدأ أبداً بعد تناول الطعام مباشرة.

والشرط الثالث هو الاستفادة مما يسمى حالة «الشخص النهاري»، أو حالة «الشخص الليلي»، فمن خبرتك ستعرف ما إذا كنت تحسن توظيف قدراتك على أفضل وجه صباحاً أم مساءً، والمفروض أن أي فرد منا ينضم إلى إحدى المجموعتين، فاستغل أحسن فترة بالنسبة لك - في اليوم، وستتعلم فيها بكفاءة أعلى.

والشرط الرابع هو متابعة الدراسة في فترة تمتاز فيها بنشاط عقلي أخف نسبياً، فقد أثبتت الاختبارات أن المادة الجديدة التي يتعلّمها الشخص يمكن أن تخسيع إذا تحول سريعاً إلى أنشطة أخرى تتطلب فكراً مركزاً، ولذلك إن كنت «شخصاً ليلياً»، أعد نفسك للدراسة قبل أن تنام، أما الشخص النهاري قد يبدأ الدراسة قبلأخذ الدش والذهاب إلى العمل؛ وتلك أنشطة لا تستدعي التداخل العقلي الذي يجب تجنبه.

ضع لنفسك هذه الشروط الأربع، وستتحسن قدراتك على التركيز تحسناً ملحوظاً، وستكتشف لماذا يُعد التركيز الفعال واحداً من أقوى الأدوات الموجودة لكي تكون فائق البراعة في عمل أي شيء جديد.

أطلق العنان لعقربية عقلك الإبداعية

ليس الإبداع خليقاً بـ رجال الفن وحسب، إنما هو قوة الدافع الهائلة إلى النجاح في كل المجالات، فالأشخاص الذين في مقدورهم على الدوام الظهور بأفكار وحلول عقربية، هم الذين يحوزون السبق في معرك حياتهم الوظيفية، والذين ينشئون مؤسسات أعمال تدر ربحاً هائلاً، والذين يستقطبون أذكي الناس وأعلامهم شأنها كأصدقاء ورفقاء، ويحيون الحياة الهائلة بأقل نصيب من المشاكل.

والإبداع صفة نملكها جميعاً، إلا أنه لسوء الحظ لم يتعلم معظم الأشخاص كيف يستفيدون منها بشكل منتظم، ولاسباب مختلفة، يظل الجزء الأعظم من عبقريتهم الإبداعية منفلقاً في أغوار عقولهم البعيدة بحيث يحرمون منه، ولا ينتفعون به في حياتهم اليومية، وهذا الفصل يكشف لك كيف تفتح أبوابه المغلقة فتنطلق كامل قدراتك العقلية، وتستفيد منها في الحلول الإبداعية للمشكلات وفي سائر الإنجازات.

الإبداع؛ كيف يجعله مفيداً

«يا للغرابة! كيف خطرت بباله هذه الفكرة؟»

اليس هذا التساؤل ما ترددت كثيراً عندما يأتيك باتباع أحدهم بحل غير معتمد إطلاقاً لمشكلة ما؟ حين لا يبدو أن هناك حلّاً للمشكلة باتباع الطريقة المألوفة، لا يتردّد الأشخاص المبدعون في معالجة الأمور بطريقة جديدة كلياً.

خذ - مثلاً - حالة «أوليسيس س. جرانت»، حيث كان «ابراهام لينكولن» يحب أن يروي عن ذلك الزمن البعيد عندما كان «جرانت» صبياً، واستغل الصبي قدرته الإبداعية لكي يقهر بغلّاً عنيفاً استعصى على الجميع رکوبه، وقد بيع لصاحب سيرك لهذا السبب، واستغل صاحب السيرك الفكرة عرض جائزة نقدية يفوز بها من يستطيع رکوبه خلال فترة زمنية محددة. ورأى الصبي «جرانت» محاولات الرکوب التي قام بها عدة رجال بالغين والتي منّوا فيها بالفشل الذريع وطروحوا أرضاً، فحاول مثّهم وكاد أن يتمكن من البقاء المدة المقررة فوق البغل لو لا أنه طرح أرضاً أيضاً في اللحظات الأخيرة، وأخيراً استجتمع الصغير قواه الإبداعية، وانتهز فرصة الأنون له بمحاولة أخرى، فعالج المشكلة من زاوية أخرى.

بدلأً من الصعود على ظهر البغل بالطريقة المعتمدة، امتنطى ظهره بوضع عكسي حيث كان وجه الذيل بدلأً من الرأس، والتلقت ساقاً الصبي حول أسفل بطن الحيوان، وقبض بشدة على الذيل بيديه الاثنتين، حاول الحيوان أن يطرحه أرضاً باذلاً كل ما في وسعه من ارتجاج وقفز وكرّ وفرّ إلا أنه لم يستطع القاءه على الأرض، ففُلت الغلبة «لجرانت» وربح الجائزة.

وفور بلوغ «جرانت» مبلغ الرجال والفوز في الحرب الأهلية، كان «جيمس ريتني» - أمريكي آخر - على ظهر سفينة بخارية متوجهة إلى أوروبا،

ولتون ملاحظاته عن قطعة من المعدن كانت تعدد عدد نورات رفاص السفينة وكان جهاز المسجل يمد الملاح بتقرير توري عن سرعة السفينة.

تخيل «ريتي» نوعاً مشابهاً لجهاز تدوين السجل للتجار: الذي يحتفظ بسجل للمبيعات النقدية ويجمعهم في نهاية اليوم، وقاده ذلك إلى اختراع آلة تسجيل المبيعات.

وتوضح تجربتا «جرانت» و«ريتي» الاستخدامين الرئيسيين للإبداع:

- ١ - إيجاد حلول غير عادية للمشكلات الصعبة (كما فعل «جرانت» في رکوبه على ظهر الحيوان بالملووب)، و
 - ٢ - ميلاد مفاهيم جديدة (كما فعل «ريتي» في آلة تسجيل النقدية).
- ورفع الكفاءة العقلية تمكّن أي إنسان من أن يتفوق في كلا النوعين من الإبداع، ولكن قبلما أظهر لك الكيفية، لابد لنا من مناقشة متطلبيـن.

أعد عدتك للإبداع

قال «ذاكارياس»: الإنسان هو المخلوق الأثير لدى الطبيعة، ليس يعني أنها فعلت كل شيء من أجله، وإنما لأنها منحته القدرة على فعل كل شيء لنفسه، والمزعج أننا لا ندرك هذه القدرة فيـنا، فالسود الأعظم منا يفتقر إلى الثقة فيـ أن يحاول أي شيء ولو كان غير معـتاد عليه بدرجة ضئيلة.

فالثقة واحدة من المكونات الأساسية للإبداع، فحين تعلم أن هناك سبيلاً إلى حل مشكلة (حتى ولو لم تعرف؟ بعد ما هو هذا السبيل) يصبح فيـك الحافـز الذي تحـفر فيـ طـريقـك من أجلـ الحلـ، والأشـخاصـ الذينـ يـأتـون بـفـكرةـ إـبـداعـيـةـ تـلوـ الفـكـرةـ ليسـواـ أـكـثـرـ إـبـداعـيـاـ منـاـ، بلـ فـقـطـ أـكـثـرـ ثـقـةـ.

فكيف تبني نفس النوع من الثقة؟ بأن تعرف ما يعرفون:

«لكل مشكلة حل، وهناك فكرة تسد كل حاجة».

وتؤكد التجارب صحة هذه العبارة، وفي هذا الفصل سنتعلم كيف تبدأ في استخدام إبداعك في مواقف لم تبذل أبدا فيها المحاولة من قبل، وستثبت لنفسك أنه يوجد فعلاً حل لكل مشكلة، وفكرة تلبى كل حاجة، وستكتشف أيضا سهولة العثور عليها.

فالثقة إذن أولى متطلبات الإبداع، وربما تدهش أن ثانيتها الاستقلال، ويقول «اليكساندر جراهام بل»:

«لا تحصر نفسك إلى الأبد في الطريق العام، تذهب فقط إلى حيث ذهب الآخرون، اترك الدرب المطروق من وقت لآخر وغচ في الأدغال، وتتأكد أنك لابد واجد مالا رأت عيناك من قبل، والاكتشاف يتلو الاكتشاف، وقبل أن تشعر ستجد أمامك ما يستحق إعمال الفكر فيه، فكل الاكتشافات الكبرى نتاج الفكر بحق».

والمفكر المستقل لا يحده سبيل في فعل الأشياء، ولا تثنيه القواعد التي تقصيه عن فعل ما يريد، ومهما قال الخبراء المجريون فإنه يعلم أن هناك حلًّا لكل مشكلة، فكرة لكل حاجة، ولا يعتريه وجل عند التفكير في الإمكانيات غير العادية.

لم يفكر شخص آخر في امتناء صهوة الحيوان بالوضع المعكوس، ولكن «أوليسيس س. جرانت» فاز في المسابقة عندما فكر في إمكانات غير عادية، وفيما يلي أمثلة أخرى على التفكير المستقل:

* فشلت خطط رجال الشرطة العادلة في التعامل مع عصابة سرقة محلات الملابس، ففي كل اقتحام يتلوه آخر، كانت اللصوص تجرد الشماعات في سرعة هائلة بحيث يكونون قد غادروا المكان قبل وصول رجال الشرطة، ولم تسuff أجراس الإنذار بالسرقات والأجهزة المعقدة الأخرى في هذه المشكلة، ثم طلع أحد المخبرين السريين بفكرة نصيحة بها أصحاب المحلات، فأشار إليهم بجعل خطافات تعليق الشماعات في وضع تبادل بحيث يكون أحد الخطافين في اتجاه الحائط والأخر في اتجاه وسط الحجرة، وكان على أفراد العصابة أن يخلعوا الملابس رداءً رداءً مما أبطأ سرعة اللصوص إلى حد كبير وتمكن بفضل ذلك رجال الشرطة من الوصول في الوقت المناسب بعد أن دقت أجراس الإنذار، حيث وجدوا العصابة لازالت منهكة في جمع غنائمها.

* كان حلم حياة أحدهم إنشاء محطة إذاعة محلية، وكانت العقبة الكبيرة هي منافسة مجموعة من رجال الأعمال له تقدموا بطلبات رسمية إلى لجنة الاتصالات الفيدرالية (ف. ك. ك) للحصول على رخصة لإذاعة لخدمة نفس المقاطعة، بل تقدمت أيضًا بعد بضعة شركات أخرى بطلب منافس لنفس المنطقة ولنفس المدى من تردّد الموجات الإذاعية، وهنا بطيء النجدة العبرية الإبداعية على الحال بحيازة المحطة، وأخذ يفكّر: «ولماذا الصراع في سباق ثلاثي؟ ولماذا لا أتخلص من المنافسة أصلًا؟ وبعد دراسة للموقف،

اكتشف ترددًا مختلفاً يمكن به الاستقبال والإرسال، بل وأفضل على المدى المسموح، فأصبح لديه القدرة على إذاعة الإشارة غير الموجهة التي تسمع في نطاق المقاطعة كلها، بينما لم تفز الشركة التي وفقت في طلبها إلا بالتردد الأصلي ذي الإشارة الموجهة التي لا تسمع في مجتمعات محلية كثيرة أخرى، وكانت النتيجة أن الرجل الذي اكتشف ترددًا أفضل انتشرت إذاعته في الفضاء، بينما لا يزال أصحاب الأعمال ينافسون لكسب معركة التنافس، ونجحت محطة إذاعته نجاحًا سريعاً باهراً، في حين أن المحطة الأخرى التي أنشئت بعد فوزها بالرخصة، فشلت فشلاً ذريعاً ولم تدم وقتاً طويلاً.

فلو أدركت الحقيقة بأن هناك حلًا لكل مشكلة، وفكرة تلبّي كل حاجة، لكنت على أهبة أن تصبح مفكراً مستقلًا لا يخشى ترك السبيل المطروق بين الحين والحين، وستأتيك الحلول العبرية عندما تحتاج إليها.

حل المشكلة بالعقلية الإبداعية

وإليك السبيل إلى تشريح عقريتك الإبداعية في حل أعقد المشكلات التي عليك أن تجابها في حياتك، وابدأ بتعلم الحقيقة التالية: عندما يتعرّض الحل بالطريقة التقليدية، فاعلم أن ذلك عادة ما يكون بسبب حلقة مفقودة.

ففي مشكلة «جرانت»، اتضح عدم جدوى استمرار المحاولة في الصمود على ظهر البغل أول مرة، لعدم وجود ما يمكن التشبيث به، وكانت

هذه هي الحلقة المفقودة، وكانت الحلقة المفقودة - بالنسبة للشرطة في عملية نهب محل الملابس - هي الافتقار إلى الزمن الكافي للوصول إلى الصوص في الوقت المناسب بعد دق أجراس الإنذار، مما كان يتبع للصوص الهرب بغيرتهم قبل وصول الشرطة.

وعلى هذا، فرأى خطوة في سبيل العثور على حل عبوري لمشكلة مستعصية هي أن تحدد طبيعة الحلقة المفقودة، وهدفك هو أن تكتشف العنصر الذي لو توفر لسهل الحل، ولا تقلق في البداية من استطاعتك أو عدم استطاعتك العثور على ذلك العنصر (أو تلك الحلقة)، فـ**كُـر جيداً في تحديده فحسب**.

وقد يبدو الحل أحياناً واضحاً (كما في افتقار «جرانت» لشيء يتثبت به)، إلا أنه في مواقف أخرى قد يحتاج إلى بعض الجهد في إعمال الفكر، وهذا شيء مفيد لأنّه سيجعل عصاراتك الإبداعية تتدفق، وفي اتجاهات لم تكن تخطر على بالك.

فحين سأّل نفسه - الرجل الحالم ببدء تشغيل محطة الإذاعة المحلية - عن الحلقة المفقودة، كان عليه أن يجد في إعمال فكره للعثور على حل، فقد لا يبدو غياب حلقة مفقودة في أمر الأطراف الثلاثة المتنافسين في نفس التردد الموجي للإذاعة، وإنما مجرد تنافس شديد، إلا أنه بالتفكير ببرهة أمكنه العثور على الإجابة وهي : «الحلقة المفقودة وهي موقع التردد الموجي على مدى التشغيل (في مفتاح التشغيل) حيث لا يوجد تنافس عليه».

كيف تستخدم أسلوب الحلقة المفقودة

واليك خطوتين لاستخدام «أسلوب الحلقة المفقودة» في العثور على الحل للمشكلات المستعصية:

١ - تعرف على الحلقة المفقودة بين المشكلة وحلها، واسأل نفسك ما العنصر الذي يؤدي وجوده إلى القضاء على المشكلة؟ وفي هذه المرحلة لا تهتم بالتفاصيل، بل فكر في هذا العنصر بشكل عام (قبل أن يصل «جرانت» إلى فكرة القبض بيديه على الذيل، كان عليه أن يدرك أن الحلقة المفقودة كانت شيئاً يعتمد على التشكيك به).

٢ - كن على استعداد أن تكون مستقل الفكر، فمهما بدا لك من جنون الأفكار بادئ ذي بدء، فكر ملياً في جميع احتمالات العثور على الحلقة المفقودة، وقد يحتاج الأمر منك أن تدون منها ما يخطر على بالك، ولا تسرع في إلغاء أي احتمال، بل فكر جيداً في سبل تنفيذه، وستتوصل إلى حلول لم تكن تخطر على بالك أبداً بغير هذا، ولك بعد ذلك أن تنتقي ما يهيء لك أكبر فائدة.

فإذا رجعنا إلى الثلاثينيات فيما مضى من السنوات، احتاجت شركة «أرامكو» - شركة البترول العربية الأمريكية - إلى مركبات تسير في صحراء المملكة العربية السعودية، وكانت المشكلة هي رمال الصحراء، حيث كانت تغزو فيها عجلات السيارات وتحدّ من حركة النقل، ولأن الوقت يعني المال - وبالنسبة لشركات البترول، كان توقف عجلات السير يعني فقداً في الوقت وخسارة في المال.

لم يكن هناك بحوث سابقة في هذا الموضوع، ولم يكن تحت يدي مهندس شركة أرامكو «ريتشارد رذكر» أية بيانات هندسية يستفيد بها في تصميم الإطارات التي يمكنها تحمل قوة الشد المطلوبة للجر في رمال الصحراء، ولذا كانت «الخطوة الأولى» «الأسلوب الحلقة المفقودة» هو تحديد وتشخيص الحلقة المفقودة وهي نقص البيانات الهندسية.

وكانت الخطوة الثانية التفكير في كل إمكانات الحصول على البيانات المناسبة، وكان منها المحاولة والخطأ إلا أنها طريقة تستند كثيراً من الوقت، ولما أطلق العنان لعقله نحو كل الإمكانات المحتملة، وصل فكر المهندس إلى أن واحدة منها هي أن يقلد الجمال التي لا تصادف عناء يذكر في تنقلاتها عبر الصحراء، فرغم حجمها وزنها لا تتغير أقدامها أبداً في الرمال.

وقد يبدو لأول وهلة أن الفكرة مجونة، إلا أن الأسباب المنطقية لنجاح هذا النوع من الجر يمكن أن تؤدي أيضاً إلى نجاح مركبات النقل والسيارات، فقام بقياس عرض أقدام الجمال وأوزان أجسامها، وكانت هذه هي «البيانات الهندسية» الازمة لتحديد شكل الإطارات المطلوبة في الصحراء والضغط الواقع عليها.

ولا يزال هذا الحل المبتكر في صناعة الإطارات مستخدماً إلى اليوم - ليس فقط في الشرق الأوسط، فالإطارات التي تراها على المركبات الصغيرة التي تسير في كثبان الرمال إنما هي أحفاد الإطارات التي صممها مهندس «أرامكو».

ويعد «الأسلوب الحلقة المفقودة» أداة هامة من أدوات عتادك في «رفع

الكافدة العقلية»، ولا يفرنك شدة بساطتها، فإنها أداة مدهشة شديدة الفاعلية لاستخراج واستغلال أقصى طاقتوك الإبداعية التي أودعتها الطبيعة فيك، وهي نموذج فكري عالي الكفاءة الإبداعية يمكنك من تصور حلول مبتكرة لكل أنواع المشكلات.

جرّب هذه الطريقة في المرة القادمة إذا أعيت الحيلة، فابدأ بتجديد الحلقة المفقودة بين المشكلة وحلّها، ثم ابدأ في تعداد الإمكانيات المتنوعة التي توفرها هذه الحلقة المفقودة، وكما قال «الكساندر جراهام بل»: «شق في أنك واجد شيئاً لم تره من قبل أبداً».

كيف تتوصّل إلى أفكار جديدة إبداعية

لقد تناولنا حتى الآن استخدام العصرية الإبداعية في حل المشكلات، فما رأيك في استخدامها - فضلاً عن حل المشكلات - لابتكار الأفكار التي ستتوفر لك فرصاً جديدة مثيرة؟

إنني أعلم يقيناً أنك تدرك مثلي أن كثيراً من أنفع الاكتشافات في العالم تمت بمحض الصدفة، فقد أصابت تفاحة رأس «اسحق نيوتن» عندما سقطت عليه، - كما تسرسل القصة - فلأدى هذا إلى اكتشافه قانون الجاذبية، وكثير من المخترعين لم يشرعوا في إنجازات اختراعاتهم المشهورة، بل كانوا منكبين في مشروعات أخرى عندما اعترضت طريقهم واقعة دفعتهم إلى تغيير مجرى بحوثهم، إلى أن طلعوا علينا بما يختلف اختلافاً بيناً مما كانوا يتخيّلون، وبما يفوق أهمية ما كانوا يبحثون بصدده.

فعلى سبيل المثال، كان «ويليام هـ. ماسون» يحاول اكتشاف وسيلة يستخرج بها زيت «التربيتين» من الخشب الأخضر، وبزياراته مصانع نشر الأخشاب، شد انتباذه كمية الأخشاب الكبيرة التي تذهب مع النفايات، فطرح مشروع زيت التربتين جانباً وبدأ يفكر في سبل تجميع وإماج تلك الفضلات الصغيرة من نفايات الأخشاب لاستخدامها كمواد نافعة، وهكذا ولدت فكرة تحويل الخشب إلى ألياف ثم ضغط هذه الألياف إلى لوحات متينة مما نجم عنه ظهور مادة «الماسونيت» - الخشب المضغوط- المألوفة لدينا.

ومن الطبيعي تماماً أن يتم ظهور الاكتشافات والاختراعات بهذه الوسيلة، والفكرة تقود إلى الأخرى ثم تسقط الفكرة الأصلية بينما تكتسب الفكرة الحديثة المطروحة مكانة أهم بكثير مما كان في الحسبان.

وهذا ما يصل بنا إلى بيت القصيد، فالأفكار الجديدة ليست إطلاقاً الأفكار الأصلية التي بدأ الاهتمام بها، بل هي مجموعة مُؤلفة مع الأفكار الأخرى أو أخذت منها، فقد اخترع «جيمس ريني» آلة تسجيل النقود بناءً على ما شاهده من أجهزة استخدمها الملائكة فوق ظهر السفينة، وريتشارد كير ابتكر إطارات تسير في الصحراء على أساس المنحة الطبيعية التي ولدت الجمال بها، وحتى فكرة «يو. س. جرانت» لركوب البغل لم تكن أصلية النشأة تماماً، ألم يكن الأمر مماثلاً للقبض على اللجام أثناء ركوب الخيل؟ وهناك لوحة معدنية في صالة مدخل المركز في أحد المراكز الكبرى للبحوث في أوروبا- تقوم بتحية المهندسين والعلماء به، بالعبارات الثلاث المنسوبة إلى قائلها «د/ جورج جراير» التي تحتويها تلك اللوحة.

«ليس من المحتمل إطلاقاً أن يحيى أي إنسان بفكرة أصلية كليّة، فربما قد ضم أفكاراً قديمة معاً وجعلها تالفاً جديداً، ولكن العناصر التي استمد منها هذا التالف كان مصدرها من آخرين، فلولا الأفكار المستعارة الكثيرة لما كانت هناك اختراعات، أو تحركات جديدة أو أي شيء يوصف بأنه جديد».

وقالها «أوليفر ويندل هولز» بعبارة أخرى: «تنمو أفكار كثيرة بشكل أفضل عند زراعتها في عقول أخرى غير التي نبعت منها». فلماذا الجهد والعرق المبذولان لا يبداع الأفكار الجديدة، بينما الفكرة نفسها التي تلزم موجودة بالفعل على هيئة مختلفة بعض الشيء؟ فكر فقط في الإمكانيات! لم تعد هناك الحاجة إلى «الإلهام» كي يأتيك بالأفكار المبدعة، وبدلاً من ذلك يمكنك أن تأخذ الأفكار المجردة والمثبتة، تؤلف منها أو تأخذ عنها ما يلزم للوفاء باحتياجاتك.

لماذا ينبغي لك أن تكون مقلداً أمبداً

معظم رجال الأعمال ، والعلماء ، والفنانين الذين يأتون بما هم أهل له من ألمع الأفكار- هم في واقع الأمر من أسمائهم «المقلدون المبدعون»، فهم يتناولون منتجات أجريت عليها العديد من الاختبارات، وصيغ رياضية، ونظم، ويطوعونها لما يريدونه لهم هم .

وأحد أمثلة ذلك الكاملة لذلك روائي شاب أدرك الاحتمالات الضئيلة للغاية لأن يؤلف كتاباً يصادف رواجاً فائضاً، ومن بين أكثر من ٤٠،٠٠٠ كتاباً يتم نشرهم كل عام، لا يحتل قائمة أكثر الكتب العشرة مبيعاً إلا ما

يقرب عددها من عدد أصابع اليد، وقضى هذا الكاتب ستة شهور يقرأ مائة كتاب اختبروا كأكثر الكتب رواجاً في السنوات السابقة ليعرف ما لديهم من ميزات يحتاج إليها، وقد أفاده بحثه فائدة عظيم، لأن «روبين كوك» كتب رواية «كوما» - ومعناها الغيبوبة - التي سرعان ما انضمت إلى قائمة أنجح الكتب المبيعة وأصبحت الأولى في سلسلة مؤلفاته العظيمة النجاح بعد ذلك.

وكمما ألمت في كتابي عن إدارة الأعمال - وهو ما نجح نجاحاً باهراً كذلك - وعنوانه (كيف كون المليونيرات العصاميين ثرواتهم)، بأن الكثير جداً من الأشخاص ينفقون حياتهم منتظرين «الأفكار العظيمة» حتى تقرع أبوابهم وتدخل عنوة بينما تحيطهم بالفعل من كل جانب الأفكار العظيمة تنتظر هي من يقرع بابها، ففي كل مرة من المرات التالية تطالعك في وجهك فكرة عظيمة:

- * حين تدخل محلٌ تجاريًّا.
- * حين تقرأ إعلاناً.
- * حين تستخدم منتجًا.
- * حين توقع على شيء.
- * حين تمر بلوحة إعلانات كبيرة.
- * حين تطالع جريدة.
- * حين ترقب آلة وهي تعمل.

وهل تعلم كيف خطر ببال رجل الصناعة «كنج جيليت» فكرة ماكينة الحلاقة بالشفرات المستهلكة؟ لا قطعاً، فهو لم يبدأ بفكرة أن الرجال يحتاجون إلى موس حلاقة أفضل، إنما خطرت الفكرة بباله من سداد الفلبين

المستعمل داخل أغطية زجاجات المشروبات المرطبة، ولاحظ بفطنته أن هذا السداد الفليني لا يقل أهمية كمنتج تجاري من المنتجات الاستهلاكية عن أي منتج آخر، وينبغي على العميل الحصول عليه المرة بعد المرة.

فكر «جييليت» في اقتباس هذه الفكرة بأساليب متنوعة لتطبيقها في استخدامات أخرى واستقر رأيه آخر الأمر على موس شفرة - الحلاقة المستهلكة، وحتى ذلك الوقت ظل سلاح الموس المستخدم تتجدد حدة شفرته بين كل حين وحين بحكة على مسن جلدي، أو يؤخذ السلاح إلى محل سن الأسلحة البيضاء أحياناً، ورأى أن استخدام الشفرات المستهلكة الزهيدة الثمن سيكون أيسر بكثير للمستهلك، ومعين لا يناسب للأرباح في صناعته.

وفكرة الطباعة لم تأت من فراغ، وإنما ألهمتها الحروف المنحوتة على خشب الأشجار، وفضل الصبي لمعرفة تأثير قطعتين لهما شكل خاص من الزجاج على مسار الضوء والبصر - أدى إلى اختراع التلسكوب - المنظار المقرب.

ونجاح مطعم «ماكدونالد» للهامبورجر، الذي نار التقليد والمحاكاة، فكما تعلم، هنالك العديد من سلاسل مطعم آخر للهامبورجر تستخدم نفس مبدأ الخدمة السريعة، إلا أن «المقلدين المبدعين» استغلوا هذا المبدأ لتطبيقه في مجالات أخرى.

فمثلاً أكلات الهامبورجر السريعة أدت إلى الطباعة السريعة، ولأن في قائمة الطعام قليل من أنواع الأكلات، يمكن لكل مطعم تجهيزها سريعاً وبتكلفة قليلة، وكذلك في الآلاف من محلات الطباعة التي تحدد أيضاً

«قوانينها» وتقصر بنودها على عدد قليل من أشكال الطباعة، بينما ما عليك إلا أن تنتظر وتدفع ثمناً زهيداً.

وينفس تيار الفكرة، سرت فكرة الصيرفة وأنت جالس في عربتك، إلى أشكال التصوير في مراكز التسويق وأنت قابع داخل سيارتك، كما انتقل وميّض المفاسل ذات الخدمة الذاتية إلى فكرة الغسل الذاتي للسيارات، وأدى نجاح نوادي الكتاب إلى نجاح نوادي التسجيل.

الفضول : أكبر ميزة إبداعية وأعظمها قدرًا

نصف المخ الأيمن هو موقع تفكيرنا الإبداعي، والولوج إلى النصف الأيمن أيسر مناً للأطفال منه للكبار البالغين، وهذا هو السبب في أن الأطفال يبدون أعظم الأفكار إبداعاً، ولا يعوق مخيلتهم النصف الآخر من المخ، والذي يملك ويخزن المنطق وقوة التحليل.

وكما اقترب الإنسان من نور البلوغ في حياته كلما ساد الشطر الأيسر من المخ، ويمجد أن يقفز شيء إبداعي من الشطر الأيمن، يحذر وينذر الشطر الأيسر بأن ذلك الشيء هراء لا معنى له، ولا يمكن أداوه، لأنه مخالف للقواعد والقوانين، أو لأنه سيجعل الآخرين يسخرون منه.

ولحسن الحظ، ليس كل البالغين فاقدون القدرة على الاستفادة من الشطر الأيمن للمخ، ومثل هؤلاء استمروا قادرين على الاحتفاظ بصفات الطفولة الفضولية، وبالرغم من مقوله: إن الفضول أودى بحياة القطة، إلا أن الفضول نبع الحياة المتدقق «للمقلدين الإبداعيين».

وأيضاً من المؤكد أن بعض البالغين الذين فقدهم تلك الصفة استطاعوا أن يستردوها، لقد فعلوا ذلك بتطبيق نفس عناصر «رفع الكفاءة العقلية» التي في الطريق إليك كي تتعلّمها، فالجانب الأيمن من مخك ليس بأصغر مما كان، و«رفع الكفاءة العقلية» هو الدليل بالفعل على أنه ليس أضعف مما كان، فكل ما تحتاج إليه إعادة برمجة نفسك حتى تستخدمنه.

كيف تبرمج نفسك على الإبداع

إليك برنامجاً يتَّسِعُ من خمس خطوات ستفتح لك قنوات الاتصال بالجانب الإبداعي في عقلك، فتأدخل هذه الخطوات في مجريات حياتك اليومية تجد نفسك منزوداً بأفكار مبتكرة لم تكن تخطر لك على بال من قبل، ومثل تلك الأفكار يمكن أن تؤدي إلى دفعـة كبيرة في حياتك وعملك ونجاحك في متابعة اهتماماتك في وقت الفراغ.

وإليك أمثلة مع كل خطوة لتكون على أهبة البدء:

١ - جرب طرقاً مختلفة لأداء كثير مما تفعله، والهدف هنا ليس بالضرورة اكتشاف أفضل الطرق، بل إعادة بناء مرونتك الذهنية، وهي استعدادك وقدرتك على أن تنظر إلى الأمور من زوايا مختلفة.

أمثلة : جرب طريقة مختلفة أو مساراً جديداً للانتقال إلى العمل، وتردد على دور العبادة ولا تقتصر على دار واحدة، وغير الشكل المادي لخطابات العمل أو المذكرات، وابتكر استراتيجيات جديدة في لعبة الجولف- إن كنت من هواة اللعبة - أو في مباريات الشطرنج، وفي المطعم اطلب ما لم تكن ذقته من قبل.

٢ - أعط الأفكار الجديدة فرصة كي تعيش، فمعظم الناس يسخرون من الأفكار نصف الناضجة، غير متحققين من أن كل الأفكار كانت في البداية نصف ناضجة، وبشيء من التهذيب قد تحول الفكرة إلى جوهرة نفيسة حتى وإن بدت جنونا مطبيقاً أول الأمر، في رفض أفكار شخص آخر- يستحيل تحقيقها- اسرع من رفضك لأفكارك الخاصة، ففي أية من الحالتين فإن الجهد الإبداعي الذي تحتاجه في دراسة وتطوير الفكرة عمل عظيم في حد ذاته ويفيدك كثيراً حتى لو طرحت جانباً الفكرة من أساسها في النهاية، وستجني مع ذلك ثمرات مجهدات التمارين العقلية .

مثال : كثيراً ما تخطر على بالي جميعاً أفكار جديدة لأداء الأعمال ومراجعتها أيضاً بنفس السرعة، فاما أن تلهينا أمر آخرى وإما يخبرنا الشطر الأيسر من المخ بعدم جدواها، فائز عملين: أحمل في جيبك مذكرة أو تسجيل صغير، وسجل على الدوام هذه الأفكار بمجرد حلولها، ثم أتع لنفسك الفرصة لتنتفع في تلك الأفكار.

٣ - نعم من قدرتك على أن تكون «مقلداً مبدعاً»، فكما لاحظنا أن كل الأفكار الجديدة في الواقع تالف أو اقتباس لأفكار موجودة بالفعل، وهناك سبيل لكي تهيء ذهنك كي يطلع بهذا التالف أو الاقتباس، ويكلفك ذلك بعض المران، ولكنها متعة وتأتي باكلها ثماراً يانعة. اقض ١٠ دقائق يومياً تفكّر في كيف يتشابه متجان غير مرتبطين أحدهما بالأخر أو نظامان أو موقفان، وهذا في حد

ذاته لا يتحمل أن يولّد أفكاراً لامعة من أجلك ولكن فائدته ستكون كالتالي: سيدرب التمرين عقلك على التفكير في العلاقات والتشابهات، حتى وإن لم تقم فعلاً باداء هذه اللعبة الصغيرة، ومن هنا تنتج أفضل أفكارك.

مثال : لا يبدو على السيارة والتلفاز أي تشابه على الإطلاق ولكن ربما تفكر في بعض التشابهات القليلة: فكل منها يتم إنتاجه على خط إنتاج، وهم في كلتا الحالتين من الواردات التي أثرت تأثيراً حاداً على الإنتاج الأمريكي، ويتقاسمان مكونات كثيرة مثل السلوك الكهربائية، والأزرار، والهواتف، وعدادات التشغيل ومفاتيح الغلق والفتح، وهو أثمن ما تمتلكه العائلة الأمريكية، وتقوم عليهما صناعات إصلاحية عملاقة أنشئت لخدم كلّاً منها.

٤ - خصص بعض الوقت لإبداعاتك، فإنها تساعدك على استمرارية حضور خيالك الخصب وكذلك الاستعداد للقيام بأي فعل في أي وقت، فالخاصية الإبداعية لا يجب أن تبذل في طول الوقت وبدون أي استمتع، بل يجب أن تتفلغل في كل جزء من حياتك، وإذا اكتشفت طرقاً مختلفة ممتعة للمحافظة على قوتها فخير وبركة، بالضبط كالعضلات التي تتميّها في ألعاب الجمباز فتعاونك في ممارسة لعبة الملاكمه، فالعضلات «الإبداعية» التي تتميّها وقت فراغك ستتعاونك على النجاح في عملك.

أمثلة: استغل الأحاجي والألغاز، ومارس لعب المباريات

التنافسية على الألواح، وارسم، واكتب، وتعلم فن التصوير والأعمال اليدوية، واشترك في أنشطة المسرح العام (الشعبي) في منطقتك وأعرف شخصا ينال دفعا إبداعيا كبيرا من خلال إصلاحه للأجهزة الكهربائية لأصدقائه، لأنه عندما تتحطم أو تضيع أجزاء من هذه الأجهزة يساعده وميضاً أفكاره التي تنشط من جراء المفاجأة والتصريف المباغت دون سابق إعداد.

٥ - كن فضوليّاً ولا تقنع أبداً بالحقائق المجردة، وتعلم كيف تعلل وتحلل كذلك، ونم عادة الأسئلة - مع نفسك ومع الآخرين على حد سواء حتى ولو كان الموضوع لا يهمك بطريقة مباشرة، وليس العبرة هنا في المعرفة التي تكتسبها، بل في تقوية نزعة الفضول لديك، لقد ذبلت هذه النزعة لدى البالغين، ألم يحن الوقت لإعادة بنائها؟

أمثلة: أسأل نفسك عند الانتهاء من قراءة إحدى الجرائد في المرة القادمة - لماذا تقبل على قراءة بعض الموضوعات وتتخلى الأخرى؟. واسأّل صاحب البقالة المألف لديك لماذا اختار هذا المكان بالذات لكي يقيم محل بقالته، واسأّل المرشح التالي الذي يطلب منك التصويت لصالحه لماذا يفضل حزبه على الأحزاب الأخرى، وفي المرة التالية التي يخبرك فيها شخص بأن شيئاً لا يمكن عمله أسلمه لما لا؟ وإذا لم تكن إجابته قاطعة فاسأّله عن ذلك أيضاً، وعندما تصلح شيئاً فاسأّل ما العطل ولماذا حدث.

التحدي العكسي

إن إحدى الوسائل الفعالة لكي تستحث قدرتك الإبداعية هي أن تكتشف حلاً ثم تخرج منه باحثًا عن مشكلة يلائمها هذا الحل، هل التبس الأمر عليك؟ إذن تابع القراءة.

كما رأيت كثيرا في هذا الفصل، يأتي الإبداع من النظر إلى الأمور من زاوية مختلفة، فمثلا قد تكون مدير إنتاج وقد ارتبكت من مخزونك الملوء بالمواسير البلاستيكية المصنعة حسب الطلب، لأن شركة إنشاءات التي طلبتها أعلنت إفلاسها، وكانت المواسير ذات الأطوال والأحجام الخاصة تجعل بيعها إلى شركة إنشاءات أخرى أمرا عسيرا، واحتاجت إلى المكان الفسيح، وهذه بالطبع مشكلة، ولكنها يمكن أن تكون حلًا لمشاكلك الأخرى.

فالتعامل في المواسير يجعل من شركتك تابعا إلى حد بعيد لدورات الإنشاءات، وحين لا تكون هناك مبانٍ تحت الإنشاء تهبط مبيعاتك، وربما تجد استعمالات جديدة لهذه المواسير بهذه الأبعاد الخاصة، استخدامات لا علاقة لها بالصناعات الإنسانية، ومن خلالها يمكن إنشاء سوق جديدة كلية.

وليست هذه الواقعة افتراضية، بل حدثت في الواقع، ومدير الإنتاج الذي واجه هذه المشكلة أصبح الآن نائب رئيس مجلس الإدارة، وذلك لأنه اقترح بيع المواسير البلاستيكية لشركة تصنيع الأثاث وكانت هذه الشركة متخصصة في صناعة الأثاث الذي تكون إطاراته مواسير بلاستيكية، ولما عرض على صانع الأثاث تخفيض في الأسعار اشتري المخزن الملوء كله بالمواسير البلاستيك، وأدى هذا إلى علاقة عمل وطيدة بين الشركاتين.

وبعد ذلك بزمن قصير كان أو طويل، لربما خطرت نفس الفكرة على بال شخص ما، ولكن مدير الإنتاج كان الأول، ولذلك كوفي على ابتكاره.

ويمكن أن تكون من نصيبك المكافآت أيضاً، إذا جعلت من فحص المواقف غير العادية أو غير المتوقعة عادة لديك، فاستمر كل ذلك الفضول الذي أعاد الحياة فيك وأسائل نفسك إذا ما كان ذلك الموقف بالفعل حللاً فقط ينتظر المشكلة، وإذا لم يكن هناك شيء آخر، فستحوز السبق من قبل أي شخص آخر، وهذا يعني أن الإبداع هو كل الأصل في كل أمر يكلله النجاح.

عقلك الباطن : دفق من الأفكار والحلول

أشرت مرات عديدة في هذا الفصل إلى أن هناك حلّاً لكل مشكلة، وفكرة تلبي كل احتياج، وسأفصل الآن ذلك بعض التفصيل، والاحتمال القائم كبير بأن ما أنجز تلك الحلول والأفكار موجود ومخزون في عقلك.

والأرقام تؤيد مقولتي، فالعلماء يقدرون - أثناء فترة حياة الإنسان المعتادة - أن ما يرسل إلى العقل البشري من البيانات يبلغ خمسة عشر تريليون خلية بيانية، وكل ما اختبرته مسجل في تلك الخلايا، فإذا ما كانت هناك تريليونات من البيانات الموجودة في العقل، فاذكر فقط كم يمكن أن تشكل منها كميات لا حصر لها بالتألف المتنوع من المعلومات، ويكل تلك القدرة تفييك الإجابة التي تحتاجها.

وهذا هو الجزء السار في الخبر، أما الجزء السيء فيه هو أن %٩٠

من تلك المعلومات مدفونة في عقلك الباطن وليس هناك من وسيلة سهلة «لتخرجها بيارادتك» إلى حيز الوجود الربح، وإنما تخرج من تلقاء نفسها إن أرادت، ولا سلطان لك عليها من عقلك الوعي إذا رغبت فيها، ولا يمكنك أن تأمر عقلك الباطن بإطلاق البيانات الدقيقة التي تحتاجها وقتما شاء، فلن تنجح معه بهذا الأسلوب، فهو في حاجة إلى الوقت للتحميس والفرز وإعادة التنظيم، ثم تأتيك الإجابة في وقت لا تتوقعها منه.

وإليك طريقة عمله والسبب فيها:

* أثناء مجاهدتك وكفاحك الوعي لابد من فكر أو تفوز بحل، يعلم عقلك الباطن أيضا بما تنشده.

* لا يستقر عقلك الباطن أبداً، ولا يتوقف عن العمل حتى أثناء نومك فهو دائم العمل على فرز و اختيار وترتيب تريليونات من وحدات البيانات الصغيرة التي يحتويها.

* ربما بعد دقائق أو ساعات أو حتى أيام من توقفك عن التفكير ملياً في مشكلة معينة، إذا بالحل يومض بفترة في ذهلك الوعي، فقد تخطر على بالك فجأة فكرة أو إجابة على مشكلة صعبة، تأتيك وذهنك في شغل شاغل، ويفكر في أمر آخر.

والشخص الذي كان أول من قال: «نم على الموضوع» - شخص حكيم بالفعل، فائم الأفكار والاختراعات إنما نبتت خلال فترة من النوم أو في أعقابها، وهي أهم من تلك التي تمت أثناء اليقظة والوعي، بل إنني على يقين من أنها جاءت جمِيعاً من العقل الباطن.

ولابد أن سير «والترسكوت» كان يعلم بذلك، فلم يكن ليسمع لأفكاره

ومشاكله أن تقلق منامه وتضايقه، وأدرك أن في معظم الحالات سيأتيه صباخاً الجواب الشافي عند نهوضه من الفراش، وكانت «لائينشتاين» نفس الرؤية، راوياً عن نفسه أن أبدع أفكاره هبطت عليه أثناء حلقة نزفته، وكان «توماس إديسون» - بعد فترة من المحاولة المضنية لحل مشكلة صعبة وفشلها في ذلك - يأخذ قراراً بترك الأمر كله لفترة أربع وعشرين ساعة، وفي لحظة ما من فترة الأربع والعشرين ساعة، وبلا أدنى شك بعد فترة من النوم، كان الحل يأتيه طائعاً، كما روى «موزار» لأصدقائه أن بعضًا من أعزب الحانه ألفها أثناء إغفائه، ليدون كتابة عندما يستيقظ - الكم الوافر من موسيقاه التي «سمعها» أثناء نومه.

ولكنني في حاجة لأؤكد على شيء واحد - حتى لا تخطئ فيما أرمي إليه - وهو أن كلاً من الأشخاص المذكورين كان له باع طويل في مجاله، فلم يكن لينمي عبقريته من الأفكار التي تهبط عليه خلال نومه، فليس بإمكان العقل الباطن إلا فرز واستخراج المعلومات التي اكتسبها بالفعل بتعاقب السنين ثم «ابлагك» بهذه المعلومات عند الحاجة.

وهذا هو السبب في أن الأشخاص المبدعين يعتمدون على عقولهم الباطن ليس كدعاية وسند أساسي وإنما كأداة تعاونهم بالفعل على التخزين في عقولهم ل معظم ألوان المعرفة وأفاق الإبداع التي يلمون بها، ويستفيد أقصى الاستفادة كل من يالغون إنجازات العقل الباطن (كما أصبحت أنت الآن)، وكل من يعلمون - من خلال تجاربهم الطويلة - أن في وسعهم الاعتماد عليه.

وكما رأيت، فالطريقة العادلة هي أن تعد عقلك الباطن للانطلاق

مراجعة الحقائق المناسبة ويتأمل الحلول الممكنة، ثم - إن كانت الأفكار لا تزال ناقصة - يترك الموضوع، مع العلم بأن المعلومات المرغوب فيها ستأتي في الطريق، ففي لحظة معينة - على الأرجح عندما تكون خالي البال إلى حد ما - سيفاجئك وصول الإجابة، وتبدو كما لو كانت «هبطت عليك من السماء».

وإذا كنت تتسمى، فالإجابة: نعم، يمكنك زيادة سرعة الأمور قليلاً، فبوسعك أن تتناول المشكلة بعقلك الوعي مرة أخرى بعد أن تكون قد أتيحت الفرصة لها كي تختبر في عقلك الباطن، وجرب في المرة التالية التي تعجز فيها على الحل: اترك المشكلة ساعة أو اثنتين، وياسر إلى العمل في أمور أخرى - والأفضل أن تكون أنشطة لا تشل كثيراً على الفكر، أي أعمالاً ليست فكرية - ثم ارجع إلى مشكلتك، وستكتشف الأفكار والإمكانات التي لاذت بالفرار منك أول مرة.

بالرغم من تركك للأمور كي «تستريح» هنيهة، استمر عقلك الباطن في الانشغال بها، وستكتشف أن بوسعك تغذية عقلك الباطن بكل أنواع المشكلات، فتتلقى سيراً متدفعاً من الأفكار الإبداعية التي لولا الأساليب الفنية التي تعلمتها في هذا الكتاب، لظلت مدفونة إلى الأبد.

التنقيب عن الأفكار والحلول

ربما سمعت أن بعض «المغامرين» يصنعون الحفر للوصول إلى آبار البترول في أراضي لم يسبق لإنسان أن نقب فيها قبلهم، أو عرف عنها انتشار حقول النفط حولها، ويظل هؤلاء يحفرون ويحفرون حتى يعثرون على بغيتهم أو ينعد كل ما يملكون من مال، وصحيح أن المخاطرة كبيرة، ولكن عائد النفط خرافي لو حالفهم الحظ.

يتحدث هذا الفصل عن نوع آخر من التنقيب، والخامة المنشودة هنا هي الأفكار والحلول لا النفط، وعلى التقييس من التنقيب عن البترول، لا يكلف التنقيب عن الأفكار شيئاً - اللهم إلا بعض دقائق من وقتك، واحتمالات نجاحك عظيمة، فالأشخاص الذين يستخدمون أسلوب «التنقيب العقلي» - كما ذكرت ظروفه - غالباً ما يتوصلون إلى الفكرة أو الحل الذي ينشدونه.

انظر إلى الأمر هكذا: لو استطاع المنقب حفر مناطق مختلفة، تتنوع مواقعها، لعثر إن عاجلاً أو آجلاً على البترول، وكذلك الحال في «تنقيبك العقلي»، عدا أنك تحفر بحثاً عن الأفكار لا عن الذهب الأسود، وأنك في بحثك تعلم أكثر بكثير أين تنقب، فتصل أسرع وبدون تكلفة مالية إلى ما تريده.

«التنقib في المجهول»:

شكل قوي من أشكال «رفع الكفاءة العقلية»

لقد درست طرقاً عديدة مختلفة في تطبيق «رفع الكفاءة العقلية»، ولايزال في الجعبة بعض من أفضل الطرق، وستتعلماها في هذا الكتاب؛ و«التنقib في المجهول» - في مناطق لم تجرب بعد - واحدة من هذه الطرق؛ لأنها تتم بسهولة ويسر وتؤتي أكلها فوق أنها متعة حقيقة.

فكما رأيت في الفصول السابقة، «رفع الكفاءة العقلية» يعني - مثل تأثير كفاءة الرافعة الميكانيكية - بذل مجهد عقلي بسيط في سبيل إنجاز ما يحتاج بالأداء العادي مجهد عقلي جبار، «والتنقib في المجهول» طريقة مناسبة تماماً في «رفع الكفاءة العقلية»، لأنها تمكن الأشخاص من التوصل سريعاً إلى الأفكار، التي لو لا هذه الطريقة لاستهلكت في المجاهدة الذهنية أياماً طويلاً أو حتى أسابيع لتخرج إلى النور.

كيف يعمل «التنقib في المجهول» من مجال العقل؟ إنه يبدأ بالآتي: عندما تبحث عن فكرة أو حل، خذ ورقة وقلم رصاص ودونْ كتابةً كل احتمال يخطر ببالك، اكتب في الحال دون أن تتوقف لتقرئ إن كان ماتكتب يمكن تطبيقه أم لا، تماماً كما ينقب الباحث عن البترول في أرض مجهولة، والأفكار «البعيدة عن التحقيق» ليست مقبولة فحسب بل استحث على تدوينها، واكتب ما في وسرك من الأفكار، ثم اطرح الورقة جانبًا، ثم تناول فيما بعد ورقة أخرى، وأدّ نفس العملية، بحيث تضيف أفكاراً جديدة وصلت إلى سطح عقلك الوعي، وربما دونت حتى أفكار زملائك أيضاً حسب الظروف.

ثم تأتي بعد ذلك دورة التقييم، وتأتي معها بعض المفاجآت، فباستخدام أسلوب خاص لتسجيل العشرات من البنود (ربما المئات) في قائمة محتوياتك، ستكتشف أن حوالي ٦٪ منها حلولاً عملية، بل ستجد أن واحدة أو اثنتين منها حلولاً باهرة.

ومعظم المستخدمين لأسلوب «التنقib في المجهول» يكتفون بذلك، ويفقرونها بطرق بحثهم السابقة وراء الأفكار والحلول، فإنها تمدّم بإجابات:

- * غير متوقعة بالمرة.
- * شديدة الدهاء.
- * فائقة عما عادها.

ويستخدم الأشخاص «التنقib في المجهول» عندما يحتاجون أفكاراً أصلية مختلفة تماماً، وعندما يحتاجون حلولاً يومية مباشرة وصادقة، وإليك طريقة الاستفادة منها كما رأيتها عند بعض من معارفي:

- * يعتمد أحد مديري برامج التليفزيون على أسلوب «التنقib في المجهول» لتساعده على الخروج بأفكار برامج جديدة كل عام.
- * يقدم أحد مديري المناطق سلسلة من شركات الوجبات السريعة يغلق باب مكتبه بشكل نوري، ويصدر تعليماته للسكرتير بعدم تحويل أية مكالمات هاتفية ويستخدم عملية «التنقib في المجهول» لحل معظم مشكلات المستعصية.

* أحد مديري الحسابات لوكالة إعلان كبيرة يولد أفكاراً لحملات الإعلان الجديدة بوسيلة «التنقib في المجهول».

* تستخدم وسيلة «التنقib في المجهول» إحدى ربات البيوت - وقد انتخبت لمجلس إدارة مدرستها المحلية لتصنع الخطط لمعالجة أمور ضغط الميزانية السنوية إلى أضيق الحدود.

* يعد أحد محامي المحاكم نفسه للقضايا المعقدة وذلك بأسلوب «التنقib في المجهول»، لاتخاذ مواقف استراتيجية تمهد لكسب قضيائاه.

أطلق العنوان لخلاليا الذاكرة في عقلك

يطلق مصطلح «رام» في جهاز الكمبيوتر على ذاكرة الوصول العشوائي، وهو ذلك الجزء الذي يخزن البيانات التي يمكن أن تسترجع فيما بعد، وعلى سبيل المثال إنني أكتب هذا المؤلف مستخدماً جهاز معالجة الكلمات، وكل كلمة فيه، مخزنة في ذاكرة الوصول العشوائي، فإن أردت أن أغير من كلمة أو جملة، تأتبني المادة من الـ «رام»، فأغيرها ثم أرجعها إلى الـ «رام».

(١) والمعنى المعجمي «للوصول العشوائي» هو: السماح بالدخول إلى البيانات المخزنة بأي ترتيب يرغب فيه المستخدم للجهاز.

(٢) الدخول المتكافئ: الفرصة لأي موقع مرغوب فيه في موقع الذاكرة في الكمبيوتر.

وكتيراً ما شبه العقل البشري بالكمبيوتر، وبينما لن أدخل في جداول

حول ما إذا كان في قدرة الكمبيوتر على التفكير أو عدم قدرته، سأشير مؤكداً إلى أن كلاماً يخزن بالكثير من بياناتك في «ذاكرة الوصول العشوائي» لكل منها، ويعني أن المستخدم يمكنه الدخول في أي جزء من المعلومات وبأي ترتيب يشاء.

وهذا في الواقع ما تفعله وأنت «تنقيب في المجهول»، فائنتم تلتقط موضوعاً يحتاج إلى الأفكار أو الحلول، ثم تدخل إلى أجزاء عقلك التي تحوى الأفكار، والذكريات، وومضات المعلومات، والمتقدرات وأية «بيانات أخرى تتصل بالموضوع، فيتدفق عليك نهرًا دافقاً من المقترنات التي تدونها كتابة للاحتفاظ بها لكي لا تخسيع. (تماماً كما يخرج لكل الكمبيوتر «المعلومات المطبوعة») وبعض المقترنات ذات أخطاء فظيعة، والبعض جيد، والقليل متميز.

وبعد ذلك، وينفس الطريقة التي يعالجها الكمبيوتر في بياناتك «العلاج» أنت المقترنات المطروحة في الورقة، متتبعاً الأسلوب الخاص في «التنقيب في المجهول»، والذي سيعقب شرحه في هذا الفصل، وهذه المعالجة تمدك بالفكرة أو بالحل الذي تسعى إليه.

لقد استخدمت المقارنة بالكمبيوتر لاثبت لك أن «التنقيب في المجهول» أسلوب شديد الفاعلية، إلا أنه ما هو إلا شكل آخر من أشكال معالجة البيانات، فهو بالنسبة لعقلك بمثابة أحد البرامج بالنسبة للكمبيوتر، ويكلمات أخرى، هو نظام «المحاولة - ثم - الاختبار» لمعالجة البيانات وإجراء العمليات عليها من أجل الوصول إلى الحل المرغوب فيه.

تسريع عملية المعالجة

في الفصول الأولى من الكتاب تحدثنا عن العقل الباطن، وكيف أنه يجرى معالجات على كثير من المعلومات - وإن لم تكن كلها - التي قد تحتاج إليها فيتناول مشكلة معينة، وناقشتني أيضاً الوسائل المتنوعة للدخول والتوصيل إلى تلك المعلومات، كما أنك بلاشك لاحظت أن الطرق كانت بطيئة نسبياً، فعالة بالتأكيد، لكنها تتسم بالبطء، فعادةً ما يتحتم على الإنسان أن ينتظر عقله الباطن ليعمل متأثراً.

و«التنقib في المجهول» يقلب الأمور رأساً على عقب، فذلك الأسلوب يعمل في سرعة تقرب كثيراً من سرعة الكمبيوتر، فخلال شوط يمثل أسلوب «التنقib في المجهول» (والتي لا تستغرق بالمناسبة، أكثر من عشر إلى خمس عشرة دقيقة). ستجد بنفسك ظهور الأفكار بنفس سرعة كتابتك لها، ولأن كثيراً من خلايا «الرام» التي تغذي الأفكار إليك تقع في الواقع من عقلك، في الواقع، «فالتنقib في المجهول» يفتح اتصالاً سريعاً للتتابع بين عقلك الباطن والعالم «الخارجي».

الخطوات الخمس المؤدية إلى تجاوز أسلوب «التنقib في المجهول»

إن السهولة والمتعة من خصائص أسلوب «التنقib في المجهول» التي تميزه تميزاً عظيماً؛ ولهذا يطبقه المرء بعد المرء كل من جربه، لكي يلبي حاجته إلى أفكار مبتكرة أو حلول مستحدثة عند اللزوم، ويتألف خطوات العمل التي يتبعها من خطوات خمس ولأول وهلة قد لا تعني لك الكثير أسماء

كل منها، ولكنك بالاستطراد في القراءة ستستوعب سريعاً معانيها وتقدر فعاليتها، وإليك الخطوات الخمس:

- ١ - التجميع الكلي للأفكار.
- ٢ - اختيار الأفكار الجيدة فقط.
- ٣ - تصنيف أفضل الأفكار.
- ٤ - دمج الأفكار ذات المستوى الأعلى.
- ٥ - فحص الأفكار ذات المستوى الأدنى.

وستتناول هذه الخطوات كلّاً على حدة، مبيّنَنِ كيف تعمل، وكيف استخدمها الآخرون، وكيف تضعها موضع التنفيذ في حياتك.

الخطوة الأولى: التجميع الكلي للأفكار

إن «التقىب في المجهول» هو أسلوب منفتح ابتكره «أليكس أوزبون» - أحد رجال الإعلام من نيويورك دأب على جمع الموظفين لديه في جلسات لاقتراح شعارات المنتج الجديد، وحملات الإعلان، وكان العاملون يجلسون عادة حول مائدة يستمعون إلى شرح المشكلة، ثم يبدون الأفكار طوعاً أو كرها، ومن بين عشرات الاقتراحات المطروحة، كان القليل منها مفيدة.

ولكن إحدى المشاكل التي كانت تعترض عقد مثل هذه الاجتماعات أنها لم يكن من السهل دائماً جمع الفريق إضافة إلى أنها كانت مستنفدة للوقت والمال، وفي السنوات الأخيرة وجد كبار رجال الأعمال وزعماء الحكومة أن شخصاً واحداً يعمل بمفرده يمكن أن يكون بفعالية فريق

باكمله، لو اتبع - أو اتبعت - النظام المعدل الذي سنقدمه إليك، وكما سترى، فالنظام يتضمن أيضاً طريقة خاصة لاجتذاب الأفكار الخارجية.

ابداً جمع الأفكار بالجملة بذهابك إلى غرفة هادئة بعيدة عن مصادر الإزعاج، وفي أعلى الورقة اكتب وصفاً من جملة واحدة للمشكلة التي تريد حلها أو نوع الفكرة التي تبحث عنها، وهي تلقب «بالتحدي»، وكل الأفكار المدونة تحتها تستهدف مواجهة التحدي.

ثم ابدأ في طرح الاحتمالات المتنوعة التي يمكن أن تجib على التحدي، وانس أنت تعلم كيف تستخدم الحكم في الأمور، بل بنفس السرعة التي تهبط بها الأفكار عليك دونها كتابة حتى لو بدت مستحيلة أو بعيدة المنال، ولا يعمل النظام إلا لو كنت «منقباً حقيقياً في المجهول»، تحفر في كل مكان يأخذك عقلك إليه.

واستمر في «الحفر» حتى تحدث واحدة من الواقع الآتية:

أ - إذا كان يرهقك إلى آخر مدى أية إضافة أخرى للأفكار.

ب - تبدأ تملّ الموضوع، ويندأ عقلك في الشroud.

ج - تنقضي فترة عشرين دقيقة.

ثم تحول إلى اهتمام آخر، ربما عملك المنتظم، ورتب الجلسة الثانية «التنقّب في المجهول» في اليوم التالي لو استطعت أن تنتظر طوال هذه المدة، فإن لم تستطع فلتكن الفترة بين الجلسات لا تقل عن ثلاثة ساعات، وابداً الجلسة الثانية بإعادة قراءة كلّ من: (١) «التحدي» الذي وصفته أعلى الورقة خلال الجلسة الأولى، (٢) بعض من الأفكار التي بونتها.

وستبدأ في الخروج إلى النور أفكار جديدة أثناء مراجعة الأفكار، (بدأ يعمل عقلك الباطن منذ الجلسة الأولى) ولهذا يوصى بفترة بيئية حوالي أربع وعشرين ساعة)، ثم أعد اتباع الخطوات السالفة في الجلسة الأولى، مدوناً كل الأفكار، بغض النظر بما إذا كان بعضها يبدو جنوناً مطبيقاً.

فإن كنت لا تزال تزيد مزيداً من الأفكار، فبوسعك أن تطلب مساعدة الآخرين، ولا تدعوا الحاجة إلى عقد جلسة اجتماع لطرح الاقتراحات، بل انظر «التحدي» عرضاً لشخص أو أكثر من لهم خبرة ضئيلة أو حتى معروفة أو معارضة قليلة لذلك الأمر الخاص، وسائل النصيحة في المشكلة التي تحاول حلها أو في الأفكار من النوع الذي تبحث عنه.

نصيحة من نوع خاص

تأتي أكبر الأفكار ابتكارا غالباً من الأشخاص عديمي الخبرة في المجال المطروح، فهم لا يدركون القواعد والحدود، ولذا يجب، تفكيرهم في الموضوع أكثر طلاقة وحرية من يعمل في ذات الموضوع كل يوم، ومن هنا تأتي أهمية النصيحة التي تتشدّها من الأشخاص الذين تقلّ أو تتعدّم خبرتهم في الموضوع.

وسيمكن كثير من النصائح التي تحصل عليها ليست عملية - على الأقل في شكلها المطروح عليك - دونها كتابة على أي حال في أسرع وقت ممكن، فتكون مضافة إلى قائمة أفكارك أنت، وقد دلت التجارب على أن ٦٪

من الأفكار، ليست فقط من أفكارك أنت، بل أيضاً من أفكار الآخرين، ستكون أفكاراً عملية، إن جدة وحداثة الأفكار القادمة من عديمي الخبرة قد تفتح أبواب إمكانات جديدة واعدة.

وكما يقول مدير الإنتاج «توم. ب»: «إن أكبر عقبة تعرّض الحصول على أفكار من الأشخاص عديمي الخبرة، هي التخلص من بعض من مفاهيمك الخاصة المكونة سلفاً، وأعني بها الميل الطبيعي إلى الاستخفاف بأية فكرة تصدر عن شخص ليس له تدرييك وخبرتك».

ويعمل «توم» في شركة الكترونيات دولية، ويقوم عمله على تطوير الألعاب الإلكترونية الجديدة، ولعب الأطفال للشركة ليتم تصنيعها في البلاد الأجنبية ثم تستوردها الولايات المتحدة الأمريكية.

ويوضح «توم» قائلاً: «لو اعتمدت على خبرتي أو حتى على خبرة المختصين الآخرين في فريق العمل من زملائي، لما كان في وسعنا أن نحقق مثل هذه الوفرة من السلع الرائجة التي ننتجها، فإننا نعرف كيف نصمم ونعيّن المنتجات، ولكننا ننهي في ذلك إلى الحد الذي يحول عن بصرنا ما يريد العمالء، ويقبلون على شرائه بالفعل، ولذلك، فعندما «أنقِب في المجهول» عن أفكار لمنتجات جديدة، لابد لي من التأكد من مجيء الأفكار من غير العاملين في الحقل الخاص بنا».

ويعرض من أفضل أفكار «توم» إنما نبعت إما من أولاده، وأصدقائهم أو من سائقي التاكسي، أو من الشيف بالمطعم أو حتى الحلاق.

ويستطرد توم قائلاً : «عندما «أنقُب في المجهول» عن أفكار منتجات جديدة، أطلب منهم جميعاً مقتراحاتهم، ثم أضيفها إلى القائمة لدى، والأفكار النهائية التي تنتج من «التنقيب في المجهول»، إما أن تكون قد نبعت من البعيدين عن المجال، وإما تألف من تفكيرهم وتفكيري، ونسبة الحدوث في الحالتين متساوية».

ورغم أن «توم» ينظم جلسات «التنقيب في المجهول» الرسمية - لمدة خمس عشرة أو عشرين دقيقة - وفيها يدون كتابة الأفكار التي تخطر على باله، فإنه يحمل معه أيضاً وأينما ذهب مذكرة صغيرة.

ويشرح «توم» قائلاً : «إن بعضًا من أفضل ما يعنّ لي من أفكار لا تأتي خلال جلسة «التنقيب في المجهول»، بل بعد ساعة أو بعد يوم على غير توقع، ولأن المذكرة في متناول يدي، فهو سعي تدوينها قبل أن أنسى»، ولهذا بالطبع فائدَة أخرى يتحققها «التنقيب في المجهول»، ويستحيل أن يوفرها عقد اجتماع الاقتراحات، فيتبع لك «التنقيب في المجهول» الانتفاع بعقلك الباطن، الذي تنشأ عنه أفضل الأفكار، في حين أن اجتماع الاقتراحات يتم في جلسة واحدة، بدون إتاحة الفرصة لإضافة لاحقة.

الخطوة الثانية: اختيار الأفكار الجيدة فقط

لعلك تتنكر النصيحة بأن تنسى قدرتك على الفصل في الأمور أثناء بحثك وتدوينك الأفكار، وكانت تلك المرحلة في أسلوب الخطوات الخمس إبداعية خالصة، وقد يؤدي أي فكر نceği إلى إيقاف التدفق، ولكنك بمجرد

أن تحسن انتقاء الأفكار على الورقة - أفكارك وربما أفكار الآخرين والتي تجمعت في فترة لا تقل عن يومين، يمكنك حينذاك أن توظف قدرتك على الفصل بينهم مرة أخرى، فقد حان وقت الت詆يم والتنهي، أو وقت اختيار الأفكار الصالحة.

أعد قرائتك لقائمة محتويات أفكارك، بالترؤي في النظر في كل منها بإيجاز، وسترى على الفور في الكثير منها أخطاء واضحة للعيان، اكتب هذه الأفكار في ورقة جديدة أخرى، واشطفيها في قائمتك الأصلية، واستمر في عملية الت詆يم أو الاختيار هذه إلى أن تكون قد نظرت في كل بند.

الانتفاع بالأفكار «الردية»

ولماذا الاحتفاظ (في الورقة الجديدة) «بالأفكار الرديئة»؟ ستظل هذه الأفكار نافعة لك عندما تبلغ الخطوات النهاية لأسلوب «التنقيب في المجهول»، وستجد عندئذ أن بعضها ليس بالسوء الذي تبدو عليه الفكرة لأول وهلة.

لقد اختارت «جودي أي مستقبلها الوظيفي بأسلوب «التنقيب» - وعلى وجه الدقة - بانتقاء واحد من البنود في قائمة محتوياتها المرفوضة.

تقول «جودي» موضحة: «لم تعش فترة طويلة بعد طلاقي، وبالنسبة لأي شخص لم يعمل طوال عشر سنوات متصلة يبدو سوق العمل مكاناً عسيراً عليه، ثم غير كل ذلك.. ماهي عدّي في العمل وأنا كل ما اشتغل به هو غسل الأطباق وتنظيف المنزل؟ صحيح أنتي كنت أعرف أن في استطاعتي أداء الكثير من الأعمال، ولكن لم يكن هذا رأي صاحب العمل».

وكان هناك بند مدون في قائمتها «المرفوضة» فحواه أن تبدأ في العمل في وكالة سفريات خاصة بها، وكانت الفكرة مرفوضة لأسباب كثيرة منها أن دراية «جودي» بصناعة السياحة معروفة، وأنها لا تملك المال اللازم لبدء العمل.

وتستطرد «جودي قائلة»: «على أية حال، كانت السياحة تطلب لي، حتى بمجرد الحديث عنها، وهو ما دفعني إلى تدوين الفكرة» ثم تستعيد ذاكرتها: «وبالطبع عندما حل الوقت لحذف الأفكار الرديئة من بين الجيدة منها، تم شطب السياحة من القائمة الرئيسية».

ولكن الأمر لم يطل وقته، ففي الخطوة الخامسة من أسلوب «التنقيب في المجهول» ظهرت لها كيف أن أحلامها يمكن أن تتحقق، وكانت النتيجة أن جودي لبت حاجتها إلى الخبرة، وبدأت تكون المال بذلك بالالتحاق بوظيفة في وكالة سفريات قائمة بالفعل، وفي غضون عام ونصف عام كانت جاهزة لبدء وكالتها الخاصة في جالية مجاورة ، وبدا مشروعها ناجحا في البداية.

وفي خاتمة الخطوة ٢، سيكون لديك قائمتان: في الأولى الأفكار التي تعتقد في جدارتها بالنظر فيها مرة أخرى، وفي الثانية تلك الأفكار التي لا يبدو أنها تستحق أي اعتبار.

الخطوة الثالثة: تصنيف أفضل الأفكار

وفي هذه الخطوة، تنتهي فكترين أو ثلاثة من أفضل الأفكار المدونة في قائمتك «الجيدة»، أما عن كيف تختارها فالامر متترك لك شخصيا، ولكن

الكثير من الناس يستخدمون طريقة الدرجات من واحدة إلى عشرة- فيقيرون كل فكرة في القائمة بإعطائها من درجة واحدة إلى عشر درجات، والأفكار الأعلى في الدرجات تنتهي للنظر فيها في «الخطوة ٤».

ويقول «جيل م»: «أني أعلم - كمهندس إنسامات - أن تقدير الأفكار بالدرجات من (١) إلى (١٠) ليس بالطبع دقيقاً كقياس الأوزان والابعاد، ولكن هذا الأسلوب يررق لي على أية حال، فكما أستبعد المواد الإنسانية الثقيلة، يمكنني استبعاد الأفكار ذات الدرجات المنخفضة للغاية».

ويؤكد «جيل» ثقته بأسلوب «التنقib في المجهول»، ذاكراً أنه يكاد يطبقه كلما عنت له مشكلة تعترضه في أي مشروع.

ويضيف قائلاً: «لا تكفي دهشتي أبداً من الطريقة التي تمنعني الحلول للمشكلات الصعبة - الحلول التي ما كنت أتوصل إليها على الإطلاق بطريقة أخرى، ولعل هذه الطريقة تستخرج الغريرة الإبداعية الكامنة في، ولكن حينذاك يشتغل الجزء الرياضي في عقلي برجوعي إلى العمل، فلأقيم كل الأفكار التي سجلتها، فيصبح من السهولة القدرة على تحديد أيها من الإمكانيات تستحق الفحص الأدقّ عن كثب».

والكثيرون يحصلون على الفكرة أو الحلّ الذي ينشدونه قبل وصولهم إلى الخطوة الثالثة هذه، بل أحياناً ما ينالون بغيتهم قبل الانتهاء من الخطوة الأولى فالخطوات الخمس الكاملة مذكورة هنا لإجرائها حين لا تبين الأفكار الصحيحة عن نفسها على الفور.

الخطوة الرابعة: دمج الأفكار ذات المستوى الأعلى

ألم تصافق على الإطلاق الحالة التي كنت تخال فيها أن فكرة جيدة كنت قد عثرت عليها اتفصح - بفحصها عن كثب - أن بها عائقاً، وفي الحياة العملية وكلنا مررنا بتلك التجربة وعندما تحدث تفقد الأفكار، ولكن - بأسلوب «التنقيب في المجهول» - لا داعي بل ولا يجب طرحها جانبًا، لقد أدرجت أفكاراً كثيرة جيدة قوية، بحيث إنك إذا دمجت بين فكرتين منها أو أكثر، انفتح لك الباب على مصراعيه لإمكانات جديدة مثيرة.

وبعبارة أخرى، فلو كانت بالفكرة الواحدة عيوب، فانظر إلى الآخريات من الأفكار المدونة التي قد تزلف معها فكرة واحدة محسنة، فالفترتان الجيدتان باندماجهما تؤلفان فكرة جديدة أفضل بكثير من أي من الفكرتين الأصيلتين على حدة، فخذ مثلاً القلم والممحاة، فإن كليهما يؤدي مهام نافعة على حدة، ولكن أول من قرر أن يجمع بين الاثنين ابتكر منتجًا محسنًا إلى حد بعيد.

فعندما تكون قد اخترت فكرة من قائمتك لها ميزات كبرى، وعيوب صغيرة نسبياً، ارجع إلى قائمتك إلى بنودها الأخرى، وفكّر في كل فكرة على حدة، على ضوء جديد، فحاول أن تجد وسيلة لدمج المفكرة بالفكرة التي اخترتها في وحدة واحدة، وستنشأ إمكانات حديثة، وعلى الأرجح ستجد طريقة فريدة تتغلب بها على أي عيوب كانت قائمة.

وتعمل المستشار السياسي «ساندرا. ب» مع أكبر المرشحين في الولايات كثيرة، وتستخدم أسلوب «التنقيب في المجهول» للتعامل مع المشكلات

التي تقابلها، وتروي «ساندرا» عن كيف تؤدي ذلك:

«بعد تدوين جميع الإمكانيات التي أفكر فيها، تبدو لي إحداها «جيدة... ولكن»، حينئذ أتناول هذه الفكرة وأكتبها في ورقة منفصلة، وبالرجوع بالتناول إلى هذه الورقة، وإلى الورقة المكتوب فيها القائمة الطويلة، أقارن كل بنود الأفكار على حدة بالفكرة: «جيدة... ولكن»، وقبل مرور وقت طويل أجد نفسي بوسعي أن أبدع تزاوجاً سعيداً للأفكار.

وطريقي المعتادة التي اتبعها هي أن أدون القائمة ليلاً، ثم اتركها وأنام، وفي الصباح أستطيع أن أضيف أفكاراً أكثر إلى القائمة، ثم أبدأ العمل في التفكير فيها، فإذا لم تكن هناك فكرة واحدة تفي بالحاجة، أخذ أفضليهم وأبدأ مقارنتها بكل من الآخرين لاكتشف توفيقاً مناسباً، وعادة ما أعتمد على وصولي إلى حلٍ عمليٍّ مُجدي قبل تناولي الإفطار.

ولا يكفي عملاً عن الدهشة من قدرتي لتناول مشكلة أعطوني أيامها في وقت متأخر ذات يوم لأعرض عليهم خطة عمل عظيمة الشأن حينما أقابلهم في صباح اليوم التالي.

الخطوة الخامسة: فحص الأفكار ذات المستوى الأدنى

نادراً ما تكون قد أتممت الخطوات الأربع لأسلوب «التنقيب في المجهول» دون الحصول على الفكرة أو الحل الذي كنت تبحث عنه، ولكنك في مناسبات غير عادية كان لايزال الحل غائباً، فإن الخطوة (٥) تثبت لك قيمة اختيار الأفكار الجيدة فقط الذي أجريته وفي الخطوة (٢)، عندما أدرجت الأفكار الأقل أهمية في ورقة منفصلة.

يمكن أن تثبت لك هذه الأفكار أنها ذات قيمة، خذ أفضل فكرة في القائمة وحاول إدماجها في تألف مع واحدة أو أكثر من الآخريات - كما فعلت في الخطوة ٤، وقد تجد فكرتين رديئتين نسبياً فكرة واحدة ممتازة إن تألفاً معاً باندماجهما.

وتذكر «جودي. أي» التي أسلست مستقبلاً لها الوظيفي على فكرة في هذا «المرفوض» في قائمتها، وكانت الفكرة التي حبّذتها البدء في «وكالة السفريات» الخاصة بها، وكما ستذكر العيوب وهي أنها كانت تتقصّها الخبرة والمال لتحقيق هدفها، كانت فكرة أخرى في نفس القائمة هي اختيار العمل في المبيعات نظير العمولات.

و«جودي» تفسّر قائلة: «كنت أعلم أنه من السهل توليّ «وظيفة العمل نظير عمولات» عندما لا توجد مسوغات تقدمها لصاحب العمل، لأنّ أجرك في نسبة طردية لمقدار ما تحققه من عمل، وعندما زاوجت بين هذه الفكرة وبين فكرة وكالة السفريات، شكلاً معاً تألفاً دمجياً رائعاً، ولماذا لا أقبل العمل في وظيفة أجدها بالعمولات لأحصل على الخبرة التي أحتاجها، ولاري إذا ما كنت قد خلقت لهذا العمل في هذا المجال، ولابدّ بلبنة في بناء الصرح؟». وكما تعلم أيضاً، هذا هو ما فعلته «جودي»، وما أدى بها إلى العمل الناجع.

كيف تنشئ أفكاراً ديناميكية من خلال التنقيب

يسألني المهتمون باتباع أسلوب «التنقيب في المجهول» من أجل التوصل إلى الأفكار والحلول السؤال التالي : «هل من سبيل إلى إخراج الأفكار عنوة، حيث إنها بطبيعة في مجدها؟».

ومجرد جلوسك بالورقة والقلم وتدوين كل ما يخطر ببالك من أفكار أمر عظيم ما دامت الأفكار تهلّ كما هو في المعتاد، إلا أنه هناك مع هذا مناسبات يأبى عقلك فيها التعاون، ولن يغذّيك بسيل من المعلومات لا عقلك الوعي ولا عقلك الباطن إلا بالحثّ القوي.

والحثّ هو بالضبط ما يجب عليك عمله لتسريع الأمور، ويستخدم «المنقبون في المجهول» المجريون طريقة مضمونة بالفعل لإبداع سيل فنياً من الأفكار لقوائمهم، فهم قادرون على خضّ عقولهم حتى يتفرق عن كل فكرة مناسبة، ويطلق أسرها، أي أنهم لا ينتظرون حتى حلول الأفكار، بل يدفعونها إلى الخارج دفعاً.

والطريقة التي يستخدمونها – وينبغي أن يسهل عليك اتباعها مثّلهم – هي ارتباط الكلمات بعضها بالبعض، وتکاد تشبه الألعاب الذهنية.

وكل ما تحتاج إليه كتاب يحوي قائمة أو أكثر من الكلمات، والكثير يستخدم قواميس الجيب «فالمعاجم كبيرة الأحجام تحتوي على الكثير جداً من الألفاظ الغريبة والكلمات غير المألوفة»، وأخرون يستخدمون قاموس «روجيه» للمترادفات، وأعرف شخصاً يستخدم قاموس (الإنجليزية – الفرنسية).

وهو يشرح قائلاً: «إنني أتجاهل الجزء الفرنسي، فإنني أبحث عن الكلمات الأمريكية، ويحتوي هذا القاموس على آلاف عديدة من الكلمات الأكثر شيوعاً، وهذه الكلمات فحسب».

فالأشخاص الذين يبحثون عن الأفكار المتعلقة بمجال معين أو مهنة ما، يستخدمون كتاب دراسية تغطي ذلك الموضوع، وليس المعلومات في تلك المناهج ما ينشدون، وإنما بالأحرى مختارات من الكلمات المتخصصة.

القدرة على ربط الكلمات بعضها ببعض

إن الأسلوب المتبوع بهذا القدر من السهولة كما يلي : عندما تبحث عن الأفكار وهي بطيئة في الوصول إليك، اقرأ كل قائمة الكلمات، واربطها بالموضوع الذي تعالجه، بحيث تتبع لكل كلمة ما توحى به من أفكار جديدة.

وكوسيلة قوية لفتح عقلك، افتح قاموسا وانظر ما يقودك إليه، وهاك حيلة لتقتصر لك في الوقت: حيث إن القاموس الصغير يحتوي على آلاف الكلمات، يمكنك غالبا أن تحصل على كل الارتباطات التي تحتاجها بقراءة الكلمات الدليلية فقط في أعلى كل صفحة، الأولى التي تحدد أول كلمة في أول صفحة، والثانية التي تنتهي بها الصفحة الثانية.

فمثلا قد تكون باحثا عن بعض الأفكار في كيف تجهز وتعد مالاً في منظمة تعمل بها، ومن خلال تصفحك للقاموس، وبالبحث عن الكلمات الدالة المطبوعة أعلى الصفحة، وهاك بعضا من الكلمات التي قد تجدها، وإلى جانبها الأفكار التي توحى بها إليك:

الارتفاع، والعلو، والثمن الباهظ	جبل
مستخرجات الألبان	جبن
القيط، والمصيف	حجم
بناء	جلد

حذف، اجتماعات، مناقشات	جدل
الحذف، الاختصار، التهذيب	جد
المرض، الخل	جمل
الحر، السلامة	جرح
التاكل والتلاشي	جرذ

فإذا أمكنك أن تحصل على كل تلك الأفكار بالمطالعة في الكلمات الدالة القاموس للحرف «ج» فقط في الجزء المحدود، فتخيل الكم الهائل من الأفكار التي تتوافد عليك بتقليل صفحات القاموس كله!

ومن الواضح أن ليس لكل كلمة ارتباطات ذهنية عادية مستخدمة، ولكن أعط الفرصة لكل كلمة مع ذلك، واقض من عشر إلى خمس عشرة ثانية مع كل كلمة تصادفها، ولا تفكري إلا في العلاقات الممكنة بينها وبين موضوعك الأساسي، وأحياناً ما تبدو لك الكلمات ليس لها علاقة مباشرة ثم تؤدي إلى فكرة ذات قيمة، وذلك لأن العقل يربط بين فكرة وأخرى بطريقة لا يمكن التنبؤ بها.

كلمة واحدة تؤدي إلى أفكار عديدة

إن كلمة «اسم» أدت بالمدير لإحدى الشركات المكافحة والعاملة بنظام البيع والشراء بالبريد إلى أن يوسع نشاطها ويجعل منها مشروعًا مربحاً بالغ الضخامة، فقد عمل «دنيس تي» في مجال بيع المستحدثات من السلع من خلال إعلانات المجلات والكتالوجات الصغيرة.

ويقول «دنيس»: «لقد كان الدخل يوازي المنصرف فقط، ورغم كل الجهد التي كنت أبذلها كان المعائد قليلاً جداً، ولم تكن هناك مشكلة بشأن زيادة حجم المبيعات، إلا أن الدخل المتزايد كان يصاحب تكلفة أعلى، ثم قرأت مقالاً عن «التنقib في الجهل» وخطبتي فكرة إمكانات ترابط الكلمات، ففتحت قاموس صغيراً في الحرف «أ» وابتدأت في تكوين الارتباطات.

وكانت إحدى الكلمات التي صادفتني في هذا الحرف «اسم» مما جعلني أفك في اسم شركتي، وبالتأمل وجدت أن اسماً أكثر إثارة ربيعاً يغدو، وبدونه تذهب الفكرة في الورقة، ثم أخذت أفك في كلمة «اسم»، وقائني تداعى الأفكار إلى اتجاه جديد، ومكذا فكر في الأسماء في قائمة العلاء لديه، وكما في أي شركة بيع بالبريد، كانت هذه هي أكبر الميزات قيمة، حيث إنه مع كل كتالوج يخرج من الشركة، كان الأشخاص الذين اشتروا من قبل هم على الأرجح الذين سيشتريون مرة أخرى.

تساءل دنيس عند تدوينه لهذه الفكرة: «إذا كانت الأسماء شيئاً ذات قيمة لدى، أليس كذلك مع كل شركة بيع بالبريد؟»، سأله نفسه «دنيس» هذا السؤال وهو يدون هذه الفكرة: «بع أو اجر» الأسماء.

ويعد ذلك بعد مروره على عشرات من الأفكار في قائمته، تحقق «دنيس» من أن بيع أو تأجير الأسماء مشروع يبشر بأعظم نجاح، فهناك الآلاف من عمليات البيع المباشر بالبريد في الولايات المتحدة والتي تدفع أعلى سعر لاستئجار قوائم بريدية جيدة، وهم يحتاجون إلى أسماء المشترين

المؤكدين بطريقة الطلب بالبريد (والأسماء المأخوذة مما يماثل دفاتر التليفونات لا تجدي نفعا، لأنَّه لكي تحقق الحملة الإعلانية نجاحا، يجب أن ترسل الإعلانات للأشخاص الذين اشتروا من قبل منتجات مماثلة من خلال البريد).

ويشرح «دنس» قائلاً : «وهناك كان السبيل إلى أن توسيع مبيعاتي المنتجات المستحدثة يمكن أن يؤتي بالثمرة، حتى إن عجزت أرباحي المباشرة عن الزيادة عندما كنت أزيد من المبيعات، لأنَّ عدد الأسماء في قائمة العملاء قد زاد، وكان من الحكمة أنه كلما حصلت على عدد أكبر من أسماء العملاء المؤكدين في شراء المنتجات المستحدثة، كلما استطعت أن أُجرِ أسماء أكثر إلى شركات التعامل بالبريد، وبذلك تقدمت في العمل أكثر وأكثر، ووسيط في مبيعاتي، حتى لو كنت أعلم أنها لن تأتيني بريع مباشر أكثر».

وبوصوله إلى حالة عدم الربح أو الخسارة التي آل إليها كان قد جمع من الأسماء ما يكفي لبدء تأجيرها على نطاق واسع، وذلك بمبلغ ٦٠ دولاراً لكل ألف اسم، وسرعان ما تدفقت الشيكات من الشركات الأخرى، وكانت في آخر مرة تحدثت فيها مع «دنس» قائمة الأسماء لديه ٣٥٠ ،٠٠٠ اسم، ولذلك فقد كان كل مرة يؤجر فيها القائمة كاملة، يتلقى ٢١ ،٠٠٠ دولاراً مخصوصاً منها عمولة ١٠٪ يدفعها لسمسار القوائم الذي يعثر له على عملاء مستأجرين، وحيث أن إيجار القائمة يجري ثلث مرات على الأقل في كل

شهر، يبلغ ربحه الصافي من تأجيره للأسماء ٥٠,٠٠٠ دولاراً إلى ٦٠,٠٠٠ دولاراً في كل شهر.

ويعلق «دنيس» على ذلك قائلاً: لو لم استخدم ترابط الكلمات، لظلت على الأرجح أناضل بربع ضئيل أو بلا ربع على الإطلاق».

أعط نفسك الكثير للتنتقي منه

حين تتطلع إلى صورة فوتوغرافية على الأخص جميلة مطبوعة على التقويم، أو إلى صورة فوتوغرافية قوية من الأنباء في صدر جريدة، هل تعتقد أنها المهارة المتميزة التي مكنت المصور من اقتناص تلك اللقطة؟ ربما، ولكن خذ في الاعتبار أنه - أيضاً - كان «ينقب في المجهول»، ولك أن تتأكد أنه التقى عشرات (ربما حتى مئات) من اللقطات، لكي يحصل فقط على الصورة الرائعة، وما يصدق للمصور بالنسبة للصور هو نفسه ما يصدق لك أيضاً بالنسبة للأفكار، فامنح نفسك مجموعة ضخمة من الخيارات لتنتقي منها، وسيقول الأمر إليك في اختيار نهائي أفضل كثيراً.

كيف تكتشف الحلول القوية من خلال التقىب في المجهول

إن ترابط الكلمات أشد فعالية عندما تكون هناك حاجة إلى أفكار جديدة، ولكن إذا تعلق الأمر بحل مشكلات خاصة معينة، يجد أشخاص كثيرون أسلوب «التقىب في المجهول» أكثر فاعلية.

ومثل ترابط الكلمات، تحتاج هذه الطريقة إلى نوع خاص من حثّ

العقل، فبدلاً من التطلع في قوائم كلمات تحفزك على التفكير، تقوم الفكرة على استخدام المشكلة نفسها للقيام بهذا الحث.

فعندما كان في استطاعتك أن تفكّر في التعامل مع مشكلة (والنجاح في أسلوب «التنقيب في المجهول» يعتمد على اختيارات كثيرة تختار منها) هناك كيف تفكّر في كثیرات أكثر من هذه التنوّعات: أبدل المشكلة، ودون طريقة لحل المشكلة الأصلية بابتداع مشكلة جديدة، الواقع أنه سيكون في وسعك أن تدوّن طرقاً كثيرة.

ولاني أسمّعك الآن تحتاج: «قف هنا، ما هذا!» إنك تشكو من أنه لا فائدة ترجى من حل مشكلة عن طريق ابتداع مشكلة جديدة، ولكنني أقول بل هناك فائدة، فقد تكون إحدى المشكلات الجديدة التي تدعها أسهل في حلها من المشكلة التي بدأت بها.

هيا نرى كيف تعمل هذه الطريقة، ستخيل أنك توقفت على جانب من جسر مشاة وقد غمرته المياه وأزالته، واحتاج الأمر إلى أن تصل إلى الجانب الآخر من مجرى الماء الذي كان يعبره فيما سبق جسر المشاه، والمشكلة الواضحة هي الجسر الذي أزالته المياه، كما هو واضح استجابة حل المشكلة، فلن تستطيع إصلاح الجسر بنفسك في فترة زمنية معقولة.

ولذا، باستخدام طريقة المشكلة البديلة، شرع في التفكير في طرق أخرى لعبور المجرى المائي، وتذوّنها جميعاً كتابة - حتى لو أثارت مشكلات جديدة، وهناك بعضاً من البدائل التي قد تدرجها في قائمتك:

مشكلة جديدة ناجمة	البديل
تبتل ملابسك	اعبر مجرى الماء سباحة
قد يستهلك ذلك وقتاً كبيراً منك	كون سطح عائم صغير
ريما يصعب العثور على هذا	ابحث عن جزء من المجرى
الجزء	ضحل وخُضْن فيه
قد يبعد عشرة أميال	اذهب إلى جسر آخر يقع عبر المجرى في مكان آخر
ليس لديك حبل	اربط حبلأً في فرع شجرة وتأرجع عابراً المجرى

ومن الواضح أن بعضاً من هذه المشكلات التي طرحتها البدائل تعادل المشكلة الأصلية صعوبةً، ولكن هناك إمكانات واحدة أو اثنان، إحداها خلع حذائك والعبور خوضاً في الجزء الضحل، وربط الحبل في فرع ثم العبور متارجاً حل آخر (بفرض أنك شاب وخيف الحركة)، وصحيح أن الاختبار الأول يتطلب منطقة ضحلة، والاختيار الثاني يتطلب منك العثور على حبل وربطه في المكان المناسب، ولكن حل هذه المشكلات أسهل من حل المشكلة الأصلية.

وإني واثق أنك قد أدركت ما أرمي إليه، فالأسهل بمراحل، التفكير في حلول لا تدعى الكمال لحل المشكلات عن التفكير في حلول كاملة، وفي غضون عشرين دقيقة من جلسة «التنقيب في المجهول» سيمكنتك تدوين عشرات الحلول في قائمتك. وكل منها سيطرح بدوره مشكلات جديدة، إلا أنه عند مراجعة القائمة، ستتجد على الأرجح بعضاً من البدائل أسهل في التناول.

والكثير جداً من الأشخاص عاجزون عن حل المشكلات لأنهم يطالبون بحلول كاملة، وهي قليلة وبعيدة المنال، فباستعاضة مشكلة يسهل حلها بدلاً من المشكلة الأصعب تقاد أن تتعامل مع أي موقف بنجاح.

كيف تجعل المواقف الصعبة أكثر سهولة

يعلم «أندي لي» كمدير أعمال فرقة مسرحية متنقلة تقوم بالأداء في وسط المباني العامة في قلب المدينة، وفي منشآت المعاهد وقاعات المؤتمرات عبر الريف.

ويقول «أندي»: «لك أن تخيل المشكلات التي على أن أواجهها، فإن أصحاب المرض واحداً من أعمدة الأداء المسرحي، أو تأخر العرض بسبب الجو، أو لم تصلنا واحدة من المعدّات، وقعنا في متاعب جمة».

لكن هذه المشكلات لا تعد شيئاً عما قد كان يمكن أن يقول إليه، ما لم يستخدم «أندي» أسلوب «التنقيب في المجهول»، وعلى الأخص وبالتحديد طريقة «المشكلة البديلة».

يستطرد «أندي» قائلاً: «أجلس ومعي الورقة والقلم ويمكنني حينذاك عادةً إدراج قائمة من خمسة عشر أو عشرين بديلاً في وقت يتراوح أيضاً بين خمس عشرة دقيقة وعشرين دقيقة، ومن كل هذه الكثرة واحد أو اثنان لابد وأن ينجحا، فأجد لنفسي سبيلاً عملياً لاستمر في تنفيذ «برنامجاً».

وخلال شرحه لاستخدام أسلوب «التنقيب في المجهول» يؤكّد «أندي» على شيء واحد فيقول: «عندما أشرع في التفكير في بدائل أدونها على

الورقة، لا أحفل بالمشكلات الجديدة التي قد تترجم، بل أدونها ما أن تخطر بيالي بدون أن أترك لنفسي فرصة ل النقد الأفكار التي تهـلـ علىـ، وما أن أنتهى من تدوين البديل حتى انتقل إلى التالي، فالهدف هو أن أدون كل ما أستطيع تدوينه في غضون وقت معقول من الزمن.

ومثـلـماـ هوـ الحالـ معـ آلـافـ آخـرـينـ منـ «ـالـمـنـقـيـبـ فـيـ المـجـهـولـ»ـ،ـ تـعـلـمـ «ـأـنـدـيـ»ـ أنـ وـاـحـدـةـ مـنـ أـهـمـ الـقـوـاعـدـ الرـئـيـسـيـةـ هـيـ مـنـ النـقـدـ خـلـالـ عـمـلـيـةـ تـدوـينـ القـائـمةـ،ـ فـهـمـ يـدـرـكـونـ أـنـ النـقـدـ يـسـدـ الطـرـيقـ عـلـىـ تـدـفـقـ الـأـفـكـارـ وـالـحـلـولـ.

وـالـآنـ هـاـ أـنـتـ أـيـضاـ قـدـ عـرـفـتـ قـوـاعـدـ أـسـلـوبـ «ـالـتـقـيـبـ فـيـ المـجـهـولـ»ـ،ـ النـاجـحـ،ـ وـقـدـ أـضـفـتـ أـدـاـةـ جـديـدـةـ قـوـيـةـ إـلـىـ تـرـسـانـةـ أـسـلـاحـتـكـ «ـلـرـفـعـ الـكـفـاءـةـ العـقـلـيـةـ»ـ.

www.alkottob.com

كيف تضبط وتفعل قدراتك على الإصياء

دعتنا إحدى شركات المنتجات المنزلية، أنا وزميلًا لي إلى تغطية أحداث مؤتمر صحفي عن منتج جديد، وعند مغادرتنا معًا قاعة الاجتماعات علق زميلي قائلاً: «يبدو لي أن لدى الشركة منتجًا رائعاً في الطريق إلى النور، وعليه.. أؤكد أن مستقبلاها المالي مضمون».

ولكنني أجبت: «على العكس من ذلك، فباني أعتقد أن الشركة في مأزق، ولن يدهشني توقف المصنع عن الإنتاج في غضون عام من الآن».

وعندما سألني زميلي عن السبب الذي دعاني إلى الاعتقاد بهذا، أوضحت له قائلاً: «مما سمعناه أنا وأنت اليوم في المؤتمر الصحفي».

فذهل زميلي بما قلت آنذاك، وبعد ذلك بثلاثة أو أربعة شهور- حين توقف الإنتاج بالفعل وأغلق المصنع.

رجع زميلي بذاكرته إلى الوراء.. تذكر حديثنا وسألني: «بالله، كيف عرفت الأمر وتبأت بما سيحدث؟ وماذا سمعت مما لم أسمعه أنا؟».

و قبل أن تنته من قراءة هذا الفصل ست تكون لديك صورة جيدة عما سمعت، والأهم من هذا ستعلم كيف كنت أصفى إلى ما يقال.

أغلب الأشخاص البالغين لا يستخدمون إلا جزءاً يسيراً من قدرتهم على الإصغاء، وقد تكون قوة السمع لديهم طبيعية تماماً، تمكنتهم من تمييز كل أنواع الأصوات، إلا أنهم يفوتهم كثيراً من معنى ما يسمعون.

وهذا هو السبب في أن الشخصين اللذين يحضران نفس الاجتماع قد يخرجان بانطباعات مختلفة تماماً، ويعتمد ذلك على كيفية ضبط وتوفيق قدرتيهما الإصغائية، فأخذهما سيسمع فقط ما قيل ويفهمه حرفياً، بينما يفهم ويجمع الآخر معلومات أكثر بكثير.

والفرق بين السمع والاستماع - أو الإصغاء - كالفرق بين النظر في نص مطبوع بلغة أجنبية غريبة عنك، وبين قراءة النص مطبوعاً بلغتك الأصلية.. فائت ترى في النص الأول علامات الحبر المطبوعة، ولكنك في حاجة إلى تدريبات كي تفهم ماذا تعنى كل هذه العلامات.

وعندما توسيع نطاق قدرتك على الإصغاء، ستبدأ في حصد فوائد جمة، وسيعود عليك التالي:

- * ستحصل على معلومات قيمة تفوق ما يحصل عليه الآخرون.
- * ستفهم المعاني المستترة وراء ما يقول الناس.
- * ستتعرف على الإشارات والعلامات التي تصدر عن الناس دون قصد.

- * ستحصل من الناس على أكثر مما يريدون الكشف لك عنه.

ويتفق الأمم البالغين من الدولارات على ما يسمى بالمخابرات - أي العلم بما هم عليه في البلد الأخرى، كما تبذل الشركات والمؤسسات الملايين

على البحث، للعلم بما يريد ويدفع فيه العملاء «عملاء المستقبل»، وتاماً كما تنتفع الدول بأجهزة مخابراتها، وكما تنتفع المؤسسات والشركات بآبحاثها، يستطيع الأفراد الانتفاع بما يعلموه أكثر من الآخرين - ومنهم، ولن يكلفهم ذلك قرش واحد.

ألا تريد أنت - على سبيل المثال - أن تعلم:

* إذا ما كان رئيسك في العمل يعتقد أنك تستحق علواً.
* ما رأي أحد أفراد الجنس الآخر فيك؟.
* ماذا تعرف عن الفرقة الهائلة التي لا يعلم عنها إلا القليل من الأفراد.

* كم من النقود مستعد أن يدفع لك العميل مقابل منتجك الجديد؟.
* منِّ من الناس يحبك بالفعل؟.
* لماذا لم تقل الترقية التي كنت تأمل فيها؟.
* ماذا يرمي إليه الأشخاص الذين يلفظون بعبارات غامضة؟.
* ماذا يعجب (أو ينفر) شخصاً ما هاماً في نظرك؟.

وما هذه إلا بعض من الفوائد التي تجنيها بتحسين قدراتك في الإصقاء، وهي إحدى مهارات «رفع الكفاءة العقلية» التي تزيد بصيرتك حدة وتحنك معلومات مفيدة.

اسمع كل ما تختار سماعه

إن العبارة التي تقول: «ما يدخل في إحدى الأنفين يخرج من الأخرى»، وهي عبارة بلية تصف ما يحدث لمعظم الأصوات التي تحيطنا، وقد

دربنا أنفسنا على تجاهل الأصوات التي لا تشكل أهمية بالنسبة لنا، فرغم سماعنا لهذه الأصوات لا نعير لها التفاتا.

ومن ناحية أخرى - على العكس - إذا كان صوت معين يهمنا بشكل خاص، فإننا ننمّي قدرتنا على سماعه بشكل أقوى مما يقدر عليه الآخرون، فقادّ الأوركسترا مثلاً يمكن له في الغالب تمييز العازف الواحد الذي يخطئ في اللحن أو يسيء في إخراجه على آلة من بين أفراد الفرقة كلهم، والتي يكون من بينها من يعزف أصواتاً موسيقية أخرى في ذات القاعة التي يسمعهم فيها جميعاً وفي آن واحد، ولكنه في وسعه أن يحدّ ويدقة من أين يأتي النشاز.

وقد أجرى الطلبة بأحد فصول علم النفس تجربة على الرصيف؛ حيث كانوا يلقون قطع النقد المعدنية على الإفريز ليلاحظوا ردّ الفعل في كل من المارة، فلما كانت القطعة الملقاة سنتاً أو حتى من فئة العشرة سنتات، كانت أغلب المارة تستمر في السير، ولكن إذا ما كانت القطعة الملقاة من فئة الخمسين سنتاً، تحولت أبصار أغلب المارة لينظروا ما في الأمر، ومن الواضح أنهم كانوا يميزون الاختلاف في الصوت، ولكن الأمر الذي كان يعني الفصل هو نتيجة التجربة.

وقد وقع من إحدى الطلبات - عن طريق الخطأ غير المقصود بضع عملات معدنية، وهب يعاونها على التقاطها أحد المارة الذي تصادف مروره بجانبها، ولكن حين ظلت الطالبة أنها قد جمعتها كلها اقترح الرجل عليها ألا يتوقفا عن البحث قائلًا: «لقد سقط منك اشتان من فئة الخمسة

والعشرين، واحدة من فئة العشرة، وثلاثة من فئة السنن الواحد، ومازلتنا لم نعثر على إحدى القطعتين من فئة الخمسة والعشرين بعد». فسألته الطالبة: «كيف عرفت تفصيل ما سقط مني من عملات؟» فأجاب قائلاً: «سمعتها كلها ترطم بالإفريز، وأنا أميز بين أصوات العملات المختلفة، ربّي نفسك على ذلك بعض الوقت، فليس الأمر صعباً».

وكل من قائد الأوركسترا ، والماشي على الرصيف قد تدرب على تفسير الأصوات التي يخطئها أغلب الناس، ويمكن عمل نفس الشيء مع المعنى من وراء ما يتقوه به الناس من كلمات، فهو سعك أن تدرب نفسك على تفسير الألفاظ والعبارات بحيث تصلك المعلومات العظيمة الفائدة، التي تكاد تفوت على كل إنسان غيرك.

كيف تكسب معلومات قيمة تفوت على غيرك

سنتناول طرق تفسير المعاني المستترة، والإشارات بين الأشخاص، والمعلومات التي لا يريد الآخرون الكشف عنها، إلا أن هنالك بعض الأساسيات الواجب وضعها في الحسبان، وتلك هي أساسيات الفهم الأفضل لما يقال لك، ويرغم سهولة ويساطة الطرق، إلا أن أشخاصاً كثيرين لا يتبعونها في أوقات كثيرة، وتكون النتيجة أنهم لا يستبقون في ذاكرتهم ولا ينتبهون إلا إلى حوالي ربع ما يسمعون، فيضيع عليهم بهذا الشكل جزء كبير من المعلومات.

القاعدة الأساسية الأولى: ركز على المحتوى أكثر من تركيزك على الأسلوب، إن الأساليب المزعجة أو التعبيرات المكتظة بالأخطاء اللغوية، أو

المملوقة تفاحراً بالذات، كل ذلك قد يثنينا عن متابعة المتحدث فيما يقول، فالضجر الذي تسببه لنا الطرق الوعرة التي تعبر بها الرسالة إلينا يؤدي إلى عزوفنا كليّة عن التمتعن في محتوى الرسالة ذاتها، ويدرك الزعماء السياسيون هذه الحقيقة، ولذلك يحاولون اختيار المرشحين الحزبيين من العناصر التي تتمتع بشخصية ساحرة وصفات جذابة - ما يطلقون عليه «كاريزما» - وذلك للتاثير القوي في الناس وصرفهم عن لب القضية ويتركيز انتباها أكثر على سحر شخصيات المرشحين منه على ما يمثلونه من اتجاهات، كثيراً ما نصاب بخيئة أمل في توقعات أداء وتنفيذ برامجهم بعد توليهم المناصب السياسية، فيزول السحر ونواجه الواقع.

وحين نولي اهتمامنا الأكبر بالأسلوب لا بالمضمون، يؤدي ذلك بنا إلى التوغل في واحد من سبلين كلاماً مضللاً، فالسبيل الأول يقودنا بعيداً عن المعلومات ذات القيمة التي قد تنفعنا وتأخذ بآيديينا، والثاني يجعلنا نأخذ الناس بظاهرهم، فنبتلع ما يقولون دون مناقشة أو تحليل، وربما كلفنا ذلك غالياً.

في بينما كان «بن دي» ينتظر المعاونة في البيع في أحد متاجر الأجهزة استمع إلى البائع وهو يروج لسلعة كي يبيعها وهي مسجل شريط فيديو معين، لزوجين شابين، وكان هذا الصنف أعلى في السعر من قرنائه، وكان البائع يؤكد لهم أنه أفضل ما يمكن أن يشتريوه، لاجئاً إلى نصيحتهم نصيحة أبوية باقتنائه لصفاته الرائعة، فدفعوا ببطاقة الائتمان، واشتروا الجهاز وما كانوا يسألونه سؤالاً واحداً.

وعندما حان دور «بن»، قال إنه هو أيضاً يبحث عن جهاز تسجيل شرائط فيديو، وكرد البائع عباراته المتداولة لزياداً الجهاز الفالي الثمن وخصائصه الجذابة، وكانت تصرفاته تبدو كأنها تتقول : «هل من العقول لرجل في مثل سني في مقام والدكما وبهمه أمركما، أن يخدعكم أو يضللكما؟».

ووجد «بن» نفسه على وشك أن يكرر ما فعله الزوجان من قبل، وأن يفرغ جيبيه من كل ما معه من نقود، ويشتري الجهاز الباهظ الثمن، ولكن عندما تذكر القاعدة الأساسية الأولى في الإصغاء الفعال، بدأ يفكر في صميم ما قاله البائع، وهناك كانت المفاجأة، فقد كان في استطاعة «بن» الاستغناء عن ميزة الاختيارات التي كان الرجل يحاول الترويج بها للسلعة، في الواقع لم تكن تجنبه أية من تلك الاختيارات؛ لأن «بن» لم تكن تعنيه مشاهدة الأخبار الليلية بالحركة البطيئة أو السريعة أو الاستفادة من توقف الحركة، بل إنه لم يكن حتى يريد أن يتجاوز الإعلانات التجارية؛ لأنها تمده بفرص ممتازة لفترات الانقطاع القصيرة التي يتمتع فيها بالاسترخاء.

لقد كاد الأب العيّم أن يكلف «بن» مالاً يزيد عما قد يدفعه مقابل ما يفي بحاجته بمقدار ٣٧٥ دولاراً، ويمجد أن أدرك «بن» أنه يضع ثقة مبالغ فيها وعمياء وأكثر مما يجب في نصيحة البائع «الأبوية»، بدأ ينظر في صميم الموضوع ويعير انتباها أكبر للمحتوى أكثر منه للأسلوب، ونحقق من أنه كانت تعرض عليه سلعة لم يكن يرغب فيها.

القاعدة الأساسية الثانية : اجعل عقلك مفتوحاً لو جادلت فيما يقال

(حتى لو كانت المجادلة عقلية بحثة بينك وبين نفسك) فإنك توقف سيل عارم من المعلومات قد يكون منها معلومات ثمينة، فكتيراً ما تنزع إلى التفكير، ثم يبدو لنا هذا التصرف أحمقاً فتحول باذاننا إلى المتحدث، ونبداً في أحلام اليقظة، أو قد تختلف معه معتبرين بالصوت، فنوقف مسارات حديثه.

يروي أحد سماسرة العقارات عن مقابلته صدفة في الشارع لأحد معارفه القدامي، وبعد تبادل المعلومات عن سير أولاد كلّ منهما، أخبر الصديق السمسار بأنه قد واتته فكرة رائعة.

ويتذكر السمسار قائلاً: «كانت تبدو لي الفكرة كواحدة من الأفكار الغريبة علىَّ فكان كلما تحدث عنها كلما ابتعدت عن التركيز في الموضوع، وبعد مضي بضعة أسابيع من ذلك، قرأت في الجريدة عن نبأ يقول أنه قد اشتري مبني قديماً، وكان المبني مدرج في «قوائم متضاعفة»، وكان في وسعي بيعه لهم بنفس السهولة في البيع الذي قام به السمسار الذي أجرى الصفقة، فلو كنت أعرت لصديقي انتباها أكبر لربما قد علمت أنه يبحث عن مبني في السوق، ولكن البيعة من نصبي».

فمن الحكمة أن تتذكر أنه - حتى إن اختلفت في الرأي مع شخص ما يتحدث أنه لربما تنتفع بأجزاء كبيرة من المعلومات التي يحتويها قول الشخص الآخر.

القاعدة الأساسية الثالثة : قاطع المتحدث بطريقة لبقة. لقد تربيت على الاعتقاد بأنه من سوء الأدب أن تقاطع الغير وهو يتحدث، إلا أن هناك ضرورةً من المقاطعة ليس مقبولاً فحسب، بل يرحب به المتحدث، لأنَّ الشاهد على اهتمامك بما يقول، فحين تلقى الأسئلة يعلم المتحدث أنك تولي الاهتمام

بالموضوع وبالتالي تمنحه شعوراً بالأهمية، فاللقاء الأسئلة يتضمن الحقيقة بأنه يعلم شيئاً لا تعلم أنت، وتجعل منه بذلك ثقة وحجّة الأمر إليه، حتى لو بدا هذا الأمر قليل الشأن، وبينما على هذا سيتحدث إليك باهتمام أكبر ويحماس أشد.

كان «فيليكس ب» أحد الحضور في حلقة دراسية تتناول تطوير مهارات الإصغاء، وبدأ ينفع من «القاعدة الأساسية الثالثة» تقريرياً على الفور، وينظر فضلها عليه في قبوله كمرشح للالتحاق بوظيفة جديدة عمل بها، وحين حضوره في الحلقة كان يبلغ الستين من عمره، وبعد مرور شهر وأسباب أكبر من استطاعته، فصلت الشركة التي عمل فيها لاثنين وعشرين عاماً.

وبالطبع مرّ وقت عسير على هذا الرجل ذي الستين من عمره وعاطل عن العمل، وخاصة أن دخله كان ٥٠٠٠ دولاراً في العام، ولم يشاً أن يتنازل عن هذا المستوى، وعلى الرغم من أن نص القانون يقف ضد التمييز السنوي، إلا أن أصحاب العمل في وسعهم اختلاق جميع ألوان الأعذار إذا ما أرادوا عدم إلحاقي شخص ما للعمل في مؤسستهم.

ويشرح «فيليكس» قائلاً: «بعد أن رفضتني عشرات الوظائف في مجالي الخاص، قررت أن أجرب في مجال يختلف قليلاً، ولكنه كان يحتاج أيضاً إلى المهارات والاتصالات التي طورتها عبر السنين، ونظمت لي مقابلات شخصية لشركات عديدة تعمل في المجال الجديد، وفي كل مقابلة كنت صريحاً في إخبارهم بعدم خبرتي المباشرة.

وفي واحدة من هذه المقابلات، بدأت المحاورة تخبرني بأن متطلبات

العمل تختلف عن أي خبرة لي مارستها من قبل، فسألتها أسئلة كثيرة تتعلق بما كانت تقوله، وبصراحة تعلمـت منها الكثير، وإن لم يكن شيئاً آخرـا، فقد أدركت أن المعرفة التي اكتسبتها من ريدوها على ستساعدني في النجاح في المقابلات في المستقبل».

ولكن لم تكن هناك حاجة إلى تلك المقابلات في المستقبل، فلقد كان وقع أسئلته على المتحنة عظيماً إلى الحد الذي نال به الوظيفة الجديدة.

لقد قالت له : «إنك أول - متقدم بطلب الوظيفة يعبر عن اهتمامه الشديد بالعمل نفسه، فمعظم المتقدمين يسألون أساساً عن الأجر والمزايا، وأنه سيكون من المخزي أن تستبعد شخصاً له مثل حماسك الشديد واهتمامك بالعمل».

ولذلك من الكياسة أن تقاطع الشخص المتحدث بأسئلة تتعلق بالموضوع، فإذا فعلت فإنك لن تحصل على معلومات أهم وأكثر عوناً فحسب، بل سيكون لك رصيد ثمين من التقدير لدى الشخص الآخر.

القاعدة الأساسية الرابعة : تعلم تجاهـل كل ما يلهـيكـ. لو أردت أن تفوز بـمعلومات ثمينـة تفوق الآخرينـ، فـتعلمـ ما لمـ يتـعلمـهـ أـغلـبـهمـ؛ وهوـ أنـ تـتجـاهـلـ أيـ شـيءـ مـادـيـ يـشـتـتـ اـنتـباـهـكـ، وـتـوـجـدـ أـسـالـيـبـ أـكـيـدةـ المـفـعـولـ تعـيـنـكـ عـلـىـ هـذـاـ، وـبـتـطـبـيقـ هـذـهـ أـسـالـيـبـ سـتـمـيـزـ عـنـ الـمـسـتـمـعـينـ الآخـرـينـ.

وأولاًـ، في وسـعـكـ أنـ تـدوـنـ الـمـلـاحـظـاتـ سـوـاءـ اـحـتـجـتـ إـلـيـهاـ أـمـ لـاـ، وـفـيـ الـبـقـاءـ بـعـيـداـًـ عـنـ الـمـثـيرـاتـ الـخـارـجـيـةـ منـ تـوـيـنـ كـلـ النـقـاطـ الرـئـيـسـةـ، إـنـهـ

الأسلوب الذي عليك أن تتبعه عندما تكون واحداً من جماعة تستمع إلى متحدث.

وثانياً، في وسرك أن تقوم بآداء العاب بالفعل، فإن أردت أن تتأكد من أن عقلك معلق بما ي قوله المتحدث، فأنشئ لنفسك تحديات عقلية، فمثلاً: انتق أطول كلمة في كل جملة يقولها المتحدث، أو كمثال آخر، حيث إن بوسرك أن تفكر بمعدل سرعة يبلغ ثلث أو أربع مرات السرعة التي يستطيع أن يتكلم بها الشخص الآخر، فاستغل الوقت الزائد في إعادة تكوين الألفاظ بعضها من جمله (في العقل طبعاً)، وانظر إن كان في مقدورك تخفيض نفس الأفكار في كلمات أقل.

وثالثاً، في وسرك أن تستخدم أساليب الذاكرة المذكورة في الفصل الثاني، وذلك بإدراج النقاط الهامة التي تصدر من المتحدث، في ملفات خاصة، وستكون لهذا.. فائدة مزدوجة : أن تبقيك مشغولاً إلى الحد الذي لا يسمح بدخول الملهميات في حيز انتباحك، وأن تضمن لك دوام المعلومات الجديدة في ذهنك.

أرسلت إحدى الوكالات الفيدرالية اثنى عشر عاملاً من مكتب عملها بالمنطقة، إلى «واشنطن» لحضور حلقة دراسية لرفع مستوى مهاراتهم، ولسوء حظهم كانت عمليات التجديد تجرى على قدم وساق في المبنى حيث كانت تعقد الحلقات، فكان من السهل تشتيت انتباهم، ويسب الضوضاء والجلبة يمكن الاطمئنان إلى القول أن أغلبهم لم يستند بكل ما كان يمكن أن يفيده من الحلقة الدراسية.

إلا أن واحداً منهم على الأقل - كانت مالوفة لدية أساليب تجامل الملهيات التي رأيتها حاليا، فقد شرح «وارين تي» قائلاً : «دونت الملاحظات، وأديت الألعاب واستخدمت أساليب الذاكرة المنوعة لتأكد من أنني سمعت وحفظت المادة التي كانت تدرس لنا. ونتيجة لذلك، عندما تقدمنا كلنا - نحن الاثنين عشر لاختبارات موظفي الحكومة بعد مضي بضعة شهور من الحلقة الدراسية، حصلت على أعلى الدرجات.

لقد رأيت الآن القواعد الأساسية الأربع لكتاب المعلومات الثمينة التي يعتقد بها الآخرون، فداوم على المران يومياً على هذه القواعد، وهي خلقة بأن تحقق تقدماً هائلاً في فعالية إصعادك، وهي ستهدد لك أيضاً الطريق للأساليب غير المعتادة التي تستطعها وتأتي إليك تواً.

فَكَ شَفَرَةُ الْمَعَانِيِّ الْمُسْتَنْدَرَةِ وَرَاعِيُّهُ مَا يَقُولُ النَّاسُ

إن معظمنا قد نشأ على أن يفكر في شيء ويقول شيئاً آخر، وهذا ما نطلق عليه «التمدن» أو «النضج».

ويكاد الأطفال الصغار يقولون بالضبط ما يقصدون، ولكنهم عندما يكبرون قليلاً يتلقون تعليمـاً في كيف يعبرون بطرق «أكثر لباقة» عندما يقولون أشياء معينة، وأشياء يستحسن عدم قولهـا بالمرة، فالطفل ذو الخامسة أو السادس يعلـنـها عاليـة وصريحة للجميع أنه يريد الذهاب إلى الحمام، بينما يتحفـظـ الطفل الأكبر سنـاً في قولهـ إذا أراد قضاـء حاجـتهـ، كما تمرـ أيضاـ فترـاتـ حرـجةـ، وذلك عندما لم تكن الطـفلـةـ الصـغـيرـةـ قد تـعلـمتـ بعدـ أنهـ لا يـصـحـ الإـفـصـاحـ عنـ أـشـيـاءـ حتـىـ لوـ عـبـرـ عنـهاـ بـالـفـاظـ مـقـبـولةـ.

ويبلغ الأطفال سن المراهقة، يكونون على وعي تام بما يعتقد الناس فيهم، ويبدأون في العناية خاصة بما يقولون وكيف يقولونه، وتغدو الحimoto عادة تلازمهم طوال حياتهم، ولكن يختلفوا ترك انتباع شيء عند شخص ما أو التسبب في إهانته، يندر ما يقولون بدقة ما يفكرون فيه، وهذا هو السبب في احتمال خطورة أخذ الكلام بعلاقته حتى عند أكثر الناس أمانة وصدقًا، الواقع أننا سمعنا عشر البشر - بلغنا من الحضارة شيئاً بعيداً، بحيث استحال علينا أن نكون في متنهى الصدق والأمانة والصراحة.

وحتى عند التفوّه بالكلمات عندما يعترينا سورة من الغضب، ولا نتحرّج من الظهور في شكل غير متحضر، حتى حينذاك.. لا تأخذنا الوقاحة وسوء الخلق أبعد من الحدود المرعية والظهور بالظاهر اللائق، وكثيراً ما نطرح جانباً دوافعنا الحقيقية ولا يصرح بها في القول، وربما يكون سبب الغضب شيئاً يختلف عما يبيو لنا.

ولذلك، تكاد تحمل كل عبارة معنيين: المعنى الواضح الظاهر للعيان، ومعنى أو معاني أخرى مستترة (في بطن الشاعر)، وسأدعوهما المعنى «الظاهر»، والمعنى «الباطن»، وربما يفيد التعريفان التاليان:

الظاهر : وهو الشيء الواضح الذي نمكّن ملاحظته بسهولة.

الباطن : وهو الشيء غير الواضح الذي لا يمكن ملاحظته بسهولة.

فمثلاً - ربما يقول قائل: «إني لا استمتع بارتياد الحفلات التي معظم حضورها غرباء عنّي». وتلك عبارة واضحة «ظاهرة» من السهل فهم مرماها، وإنما لها أيضاً معنى «باطن»، ويذون تصريح قد ألمحت عبارته ضعناً أنه (أو

أنها) لا يجد سهولة أولاً يستسيغ بدء حديث مع غريب، لقد ألمع المتحدث «باطنا» بما يوحى بالعبارة: «إني خجل بطبعي».

وقد يقول رئيسك في العمل: «إنك مجتهد في عملك، ولا يضايقني البة أنك تأخرت خمس وثلاثين دقيقة عن العمل اليوم»، وتلك عبارة «ظاهرة»، ولكن رئيسك قال لك «باطنا» شيئاً آخرأ، فقد لاحظ أنك تأخرت خمس وثلاثين دقيقة عن العمل، ولو كان الأمر لا يهمه بالفعل لما لاحظ ذلك وما علق عليه، وبالتأكيد لما كان عليه من دقة في ذكر فترة التأخير بالدقيقة.

وستكتسب ميزتين هامتين إن تعلمت كيف تكشف عن المعاني المستترة التي تخفي من وراء ما يقول الناس بالفاظهم.

كيف تساعدك المعاني المستترة

قد يقول لي قائل: «إن كل ما تقوله عن المعاني الظاهرة والباطنة أمور شائقة، ولكن ما فائتها التي تعود على، ولماذا أحاول أن أفك شفرات المعاني المختبئة وراء ما يقوله شخص آخر؟».

والإجابة هي أن كل مستقبلك يعتمد عليها، فالمعرفة الإضافية التي تستحوذ عليها تدفعك قدماً في مجرى حياتك، وتعظم نجاحك في الأعمال، وعينك على إنجاز أية أهداف أخرى تسعى إليها، تصور ما تفعله من أجلك في هذين المجالين فحسب :

* **مجال التفاوض :** لو توقفت ببرهة لتنظر في الأمر لأدرك أن يومك حافل بالتفاوضات التي تغطي كل ما يخطر على بالك من تواطه الأمور (كحمل طفلك على تناول السبانخ في طعامه) إلى

أهمها شأنًا (كالسبيل إلى إقناع صاحب العمل المرشح لك بذلك الشخص المناسب للأضطلاع ببعض الوظيفة الهامة)، والمعاني «الباطنة» لما ي قوله لك الشخص الآخر تمدك بالمفاتيح الهامة التي تفتح بها أبواب الانتصارات في عمليات المفاوضة.

* المعلومات الداخلية: لا يسمع الشخص العادي إطلاقاً عن أفضل الأعمال أو الوظائف أو فرص الاستثمار أو عروض الصفقات أو عن أمور أخرى مرغوب فيها.

وإن رغم أن الأشخاص الذين يعرفون الكثير عن الفرص المتميزة نادراً ما يتحدثون عنها جهراً، إلا أنه تفتت منهم دون قصد معلومات «باطنة» يعيها جيداً من له الخبرة في استنباط ما يعني له من عباراتهم.

وفي حين أن ليس من بين أغراض هذا الكتاب أن يعلمك كيف تفوز في المفاوضات أو أن تقيم مشروعـاً، فإنه يعينك كثيراً على إنجاز تلك الأهداف مرشدـاً إليـك إلى كيفية «رفع كفافتك العقلية» لكي تتفوق على منافسيك أداءً وفاعلـية، واحدـى هذه المـهارات الهامة في قائمة أسلوب «رفع الكفاءة العقلية» هي استجلـاء المعـانـي الخـبيـنة، ولنـستـعرض طـرـيقـة تـطـبيقـ هذهـ المـهـارـة، أولاًـ فيـ حـقـلـ المـفـاوـضـاتـ ثـمـ فيـ الكـشـفـ عـنـ المـعـلـومـاتـ «ـالمـطـمـورةـ».

كيف تستحوذ على مفاتيح التفاوض الهامة

لو عدلت - في أي وقت كان لا يقول فيه الناس ما يعنون، لكان ذلك بلا ريب أثناء المفاوضات، فالمفاوض الجيد (سواء كان بائع السيارات

المستعملة أو مفاوض في عقد عمل، أو طفل يطلب الإنذن له بالسهر) غالباً ما يخفى ما يدور في خلده بالفعل، فالمفاوض يرغب في الحصول على أكبر التنازلات الممكنة منه، في مقابل منحك أقل التنازلات من قبله، وكما كشف لك عن معلومات أكثر، كلما ضعف موقفه.

ولابد - من الناحية الأخرى - أن ييلو لك واضحاً وصريحاً ووبيوداً حتى يكسب ثقتك فيه، هكذا يتحقق لعبه الظهور بمظهر المتحدث الصريح، بينما في الواقع لا يكشف لك عن أية معلومات تعاونك في مهمتك، ولحسن حظك كلما تحدث أكثر كلما كشف لك عن المكنون عن غير عمد.

وكل من يمارسون أسلوب «رفع الكفاعة العقلية» يعرفون أن هناك «كلمات إشارية» يجب أن يستمعوا إليها في أي نوع من المفاوضات، «الكلمات الإشارية» تحتل ثلاثة فئات مختلفة، وكلما سمعها في خلال المفاوضات، يظهر لك دليل قاطع على أن المتحدث لا يقول الحق، كل الحق، ولا شيء إلا الحق، وهكذا الكلمات الإشارية التي تبحث عنها:

* **بالطبع، من الطبيعي، بلا شك:** عندما يبدأ المفاوض عبارته بأي من هذه الكلمات، فإن درجة اليقين أقل كثيراً مما يريد لك أن تعتقد فيه، فلو قال - مثلاً - أحد البائعين، «بالطبع هذا أقل سعر يمكن أن أبيع لك السيارة به»، فهو في الواقع مستعد أن يساوم أكثر، وإذا قال صاحب العمل: «بلا ريب يمكن أن أمنحك علاوة في المرتب بعد ستة شهور»، فهو يقصد في الواقع أن هناك شيئاً في ذلك.

* على فكرة، بطريق الصدفة : هدف تلك الكلمات إضفاء قلة الأهمية على العبارة المرافقة، ولكن عادة ما يكون العكس هو الصحيح، فقد يلقى بهذه العبارة في عرض الحديث، كما لو كان لا أهمية لها: «على فكرة، تستلزم هذه الوظيفة بعض العمل الليلي»، ولكنها هامة في الواقع، وفي مثال آخر: «بالصدفة، هذا البيت الذي يأوي الأم والابنة يقع في منطقة سكنية لعائلة واحدة، لكن هيئة تقييم المناطق تقاضت عنه حتى الآن»، فليس ذلك «بالصدفة» بائي حال من الأحوال.

* لا يمكنني لأن.... : عندما يجاهد المفاوض ليقول لك لماذا لا يستطيع أن يمنحك تنازلاً معيناً، فلتتأكد أنه تنازل «يمكن» أن يمنحك، وهو لا يحاول إلا إثناعك عن السعي وراءه. والعبارة - «لا يمكنني أن أخفض السعر ولا أقتلكنني رئيسي في العمل» - تعنى بالتأكيد لو ساومت أكثر خفضت لك من الثمن أكثر، وأيضاً: «لا أستطيع أن أدفع لك أكثر لأن ذلك سيدمّر ميزانيتنا» تعنى: «بالتأكيد يمكنني أن أدفع أكثر، ولكنك ستريني لماذا أدفع»، والقاعدة الأساسية تقول إنه كلما حاول المفاوض أن يصرح كما كان أقل صدقًا فيما «لا يستطيع أن يؤدي».

ويبينما لا توجد كلمات إشارية، تذلك بدقة على متى يكون مفاوضتك قد بلغ أقصى ما لديه ولن يقدم تنازلات أكثر، فهناك مفتاح هام إلى معرفة ذلك وعليك أن ترقب ذلك، إنه تغيير فجائي في الموقف، فعندم يأتي مفاوض إلى

أداء أي من هذه الأفعال، فعلى الأرجح هي العلامة بأن السيل قد بلغ الرَّبِّيْ
ولا يجدي بعد ذلك استمرار المفاوضة معه، وتصدر عنه هذه الأفعال:

- * يسقط من حسابه التخاطب معك باسمك الأول، وتزول «الحميمية».
 - * بينما، ليصبح أكثر تكلفاً يخاطبك باسمك الكامل مع اللقب (سيد جونسو بدلاً من «جو»... إلخ).
 - * يميل إلى الفظاظة في التعامل.
 - * ينظر إلى سعة يده بين الحين والحين خال فترات قصيرة.
 - * يبدو وأنه قد فقد الاهتمام بالحديث.
 - * يشرد ذهنه بين الحين والأخر.
 - * يكتُفُّ من جانبه عن محاولته البيع .

فطالما يبدو على المفاوض الاهتمام والحماس في عقد الصفقة، فتتأكد أن المجال لا يزال فسيحاً في الأخذ والعطاء. وعندما تبدأ ظهور العلامات المدرجة أعلاه، فأعلم أنك قد فزت بكل ما يمكن أن تفوز به، ويلفت نهاية المطاف.

كيف تميّز اللثام عن المعلومات المطمورة

تعرف الطريقة التي تستخدم لحل شفرات المعاني المطحورة أو الباطنة باسم «تحليل المحتوى»، وتطبقها الحكومات لتحديد المعاني الفعلية للبلاغات الرسمية في الحكومات الأخرى، كما يستخدمها رجال التجارة والمال في الكشف عن اتجاهات المستهلكين، واكتشاف ما يخطط له المنافسون، ويستخدمونها الخبراء بأسلوب «رفع الكفاعة العقلية» في تعاملاتهم اليومية

مع الآخرين، ورغم أننا في الأغلب الأعم سنشير إلى الاتصالات الشفوية كالمحادثات والكلمات الملقاة في جمع أو الخطاب، إلا أن الطريقة يمكن أن تطبق أيضاً في استبطاط المعاني الباطنة في الاتصالات المحرّرة والوثائق.

ويكشف «تحليل المحتوى» عن المعاني الخبيثة بالنظر إلى تكرّر واستعمال كلمات وتعبيرات معينة، فعندما يستخدم أحد الأشخاص كلمة معينة أو تعبير خاص بصورة متكرّرة، فإنما ينمّ هذا بوضوح عما يجول في ذهنه.

وأجزم أنك قد طبقت طريقة «تحليل المحتوى» مرات كثيرة دون أن تدرك، فمثلاً عندما يبدأ أحدهم في التحدث كثيراً عن شخص آخر، ستكون فكرة جيدة فحواها أن الاهتمام بالشخص الآخر يتزايد، فابنك المراهق قد يتفق على لقاءات مع فتيات عديدة، ولكنه إن أشار إلى واحدة أكثر من الآخريات، فتأكد أنها هي الأثيره عنده التي يخفق لها قلب، وعندما تطلب سباًكاً أو كهربائياً مشغولين بأعمال كثيرة، قد يذكر أحدهما في كلامه «ربما» أمكنه أن يأتي في الفد «إذا» كان «في استطاعته» «أن ينتهي من العمل في (مهمة) أخرى، حينئذ لديك مؤشر قوي - من جميع تلك الكلمات الواسعة للموقف - بأنك لن تراه عدة أيام على الأقل.

وفي المؤتمر الصحفي الذي سبق الإشارة إليه في بداية هذا الفصل، كان أسلوب «تحليل المحتوى» هو الذي مكّنني من التنبؤ الصحيح بأن الشركة في محنّة، وكما ذكر، هذه هي بعض العبارات التي سمعتها:

* «سنسترد زعامتنا في هذا المجال من خلال هذا المنتج»

- «بنجاح هذا المنتج، نستطيع مرة أخرى أن نكون أصحاب شركة الأكبر في عدد موظفيها، والأكثر تمويلاً لمحصلي الفراش المقررة في هذه الناحية».
 - «ستعود القوة العاملة لدينا إلى كامل عددها».
 - «تقع تماماً موقفاً مت Howell».
 - «سيكون هذا المنتج مناسباً، وسيحل محل المنتجات الأخرى التي توقف خط إنتاجها».
 - «وإذا التحسن الاقتصادي المتوقع، نعتقد أن الطلب على المنتج من هذه النوعية سيعود إلى مستوياته السابقة».
 - واحدة من تلك العبارات لن تعني مؤشراً يعتقد به، ولكن إذا نكّرت العبارات المست في نفس المؤتمر الصحفي، فهذه تشكل علامة حمراء كبيرة تلوح بالخطر، فباست طرق مختلفة قيل لنا إن حظ الشركة عاشر ولكن الأمل في رجوع المياه إلى مجاريها وابتسام الحظ لها في القريب العاجل، ربما تكون قد استقتجتها من «الكلمات الإشارية»، التي لوح بها وهي الآتية:

«ستستعيد زمامتنا»

«نستطع مرة أخرى»

«سيكون في وسعنا أن نعود»

دعا و ملخص

متى ينجز توقف إنتاجها؟

«ستعود إلى سابق عهدها»

فما تراه أعلاه هو نفس الرسالة تنقلها ستة تعبيرات مختلفة،

فالشركة تعثرت، ولكنها تضع أملها في المنتج الجديد الذي سيقلب الموازين، ولم تتعاقب هذه العبارات في المؤتمر الصحفي الواحدة تلو الأخرى، بل تفرقت في مواضع من أقوال استغرقت ساعة زمنية، وهذا هو السبب في أن الصحفيين الذين لم يألفوا أسلوب «تحليل المحتوى» لم يفطنوا إلى مشكلات الشركة، ولثرة ما قيل وما لم يشر من قريب أو بعيد إلى تلك المشكلات ضاع مدلول تلك العبارات الست من أغلب الأشخاص وفوّت طول الحديث عليهم النقاط مغزاها.

لقد علمني أسلوب «رفع الكفاءة العقلية» - مع ذلك - شيئاً من «تحليل المحتوى»، فقد علمت أن الأشخاص الذين يكررون عبارات متشابهة المرة بعد المرة كثيراً ما يكشفون بدون قصد عن المعلومات المطمورة، وذلك ما حدث بالضبط هنا، فاتاح لي أن اكتشف موضوع «المشكلة» في حين غاب هذا عن الصحفيين الآخرين.

مفتاح النجاح في تحليل المحتوى

سيتمكنك أسلوب «تحليل المحتوى» من النقاط «الإشارات» مما يقول الناس، فتكسب المعلومات التي لم يقصد الشخص الآخر إظهارها لك؛ لأنك تعرف كيف تكشف عن الموضوعات المتكررة في الحديث أو الخطاب.

ولكن ليس من الضروري أن تنتظر الإشارات غير المتوقعة، فالمفتاح إلى النجاح المرموق في أسلوب «تحليل المحتوى» هو المعرفة المسبقة بما أنت قادر على الاستماع إليه.

وأسمعك تحتاج قائلة: «انتظر لحظة، أني لي أن أعرف ما أنتظر سماه و أنا ليس لدي فكرة عن المعلومات الباطنة».

والرد هو أنه إذا كنت مستعدا - بعمرفة الإطار العام للعلومات - فسيكون ذلك أداة معاونة لك - وليس بالضرورة الجزئيات التفصيلية - وسيفدو أسهل لك التقاط أية إشارات تسربت من المتحدث عفوا دون عمد.

فمثلاً عندما غطيت مؤتمر الصحافة - مثلاً - كنت أبحث عن زاوية غير عادية، فقد كان الفرض من المؤتمر هو الإعلان عن منتج جديد، ولكن حيث إن الجميع كانوا يغطون هذا، كنت أريد شيئاً مختلفاً، فلابدراكي أن الشركة مصدر عمل هام للثريين وكذلك ممول كبير للضرائب في تلك المنطقة اتخذت قراري بالاستماع موجهاً عنايتي إلى الشركة نفسها، أكثر من اهتمامي بالمنتج الجديد، وهكذا تيسّر لي التقاط الإشارات المتكررة عن مصاعب الشركة.

بناء المستقبل الوظيفي بتحليل المحتوى

لي صديقة طموحها لا حدود لها، تعمل في المصرف المركزي بالمدينة وهي تقول : «لم أشأ الانتظار إلى ما يقرب من سن التقاعد لأبدأ في تكوين ثروة»، وكانت الكثير من المهارات المذكورة في أسلوب «رفع الكفاءة العقلية» قد قدمت «ماري» بيد المعونة في عملها، وتعزو الفضل إلى واحد من تلك السبل وهو سبيل «تحليل المحتوى» في وصولها إلى منصب نائب الرئيس.

وتذكر قائلة : «كان ذلك في أحد اجتماعات مجلس الإدارة، حين

دخلت الاجتماع بهدف التقاط أية معلومات قد تؤدي إلى فرص جديدة لي في المصرف، وفي خلال الجلسة سأله أحد النواب عن مشكلة خاصة، وكان ردّه أننا لا ينبغي أن نقلق من الأمر؛ لأن الاحتياطات قد اتخذت لتناولها بأسلوب جديد.

وبالطبع شد ذلك انتباهي، فما هو الأسلوب الجديد؟.. ثم بعد بعض دقائق أشار هذا المدير إلى مكان خال في وظيفة خصصت لمشروع جديد، وقبيل انتهاء الجلسة، اقترح إذا ما كان لدينا أصدقاء في المصارف الأخرى فلتتع لهم الاتصال بإدارة شؤون العاملين؛ لأنّ في القرقub العاجل، ستكون هناك وظائف إدارية شاغرة.

وواحد زائد واحد زائد يساوي ثلاثة، وفي هذه الحالة ثلاثة تعني أن قسماً جيداً يوشك افتتاحه في مصرفنا، وكان ذلك واضحاً لي، وربما لي وحدي، مما قد قاله الرئيس، فقد أخبرنا أن وظائف عمل جديدة قد نشأت، وقد خصص مكان لمشروع جديد، وأن إجراءات تعيين في الطريق، فهل تعلم ماذا فعلت؟ لقد تقدّمت بطلب الانتقال الفوري إلى مجموعة عمل النائب الأول للرئيس، فقد شئت أن أكون من البداية في المشروع الجديد، مدركةً أنه مهما كان الأمر فستكون هناك فرص غير عادية للتقديم والنمو».

وبالفعل نمت وتقدّمت «ماري»، فقد اشتغلت القسم الجديد بعمليات خارجية، وكان يمثل لها ذلك مجالاً جديداً مثيراً، ولم يمض إلا وقت قصير على نقلها، إلاً وتم تعيينها مراقباً، وبعد عام آخر رقت إلى وظيفة نائب رئيس.

وتقول ماري: «لقد كنت أنا الوحيدة من الحضور في اجتماع مجلس الإدارة هذا، التي تصرّفت على الفور على ضوء ما ارتجله النائب الأول للرئيس من عبارات سقط منها عفواً تلك المعلومات، وكنت أنا الوحيدة - من تلك المجموعة - التي ارتقت السلم الوظيفي بمثل هذه السرعة، ويرجع الفضل في ذلك إلى أسلوب «تحليل المحتوى» في بلوغى هذا المنصب.

ابن الشعبيّة والهيبة بالاشارة بينك وبين الآخرين

دارت أغلب مناقشاتنا في هذا الفصل إلى الآن حول تطوير مهارات الاستماع إلى الأفضل من أجل كسب معلومات إضافية، ولكن هناك فائدة أخرى يهمل تقديرها أشخاص كثيرون، ذلك أنه إن كنت مستمعاً جيداً ماهراً فستساعدك هذه الميزة على بناء شعبيتك ومقامك بين الناس.

وواحدة من أيسير الطرق لكسب صداقات الآخرين وإعجابهم هي أن تصح بعنایة إلى ما يقولون، إنها الطبيعة البشرية أن يحب الناس أن تستمع إليهم، وهم يريدون من الشخص الذي يتحسنون معه أن يسمع كل ما يقولونه ويفهم وجهة نظرهم، فالمستمعون الجيدون يعدلون وزنهم ذهباً؛ لأن الجهد الذي يبذلونه سيكون العائد منه أضعافاً مضاعفة.

فمثلاً - هل تعلم أنك بإصفائك جيداً إلى محدثك، يكفيك بإصفاء أشد تركيزاً إليك عندما تتكلّم؟ فالطريقة المضمونة لحمل آخر على الاستعداد لتلقي الأفكار منك هي البدء بالاستماع إليه.

وكان بهذه الميزة أن استطاعت صديقة لي حميّة «هيلين أو» أن

تحصل على رحلة مجانية إلى أوروبا من أجل ابنتها «إيمي»، فقد كانت إحدى المنظمات البلدية ترسل مجموعة من الصغار يبلغون عشرين طفلاً، في زيارة متبادلة لمدة أسبوعين، واختار الأطفال للسفر مدير المدارس، ولم يكن اسم ابنتها «إيمي» مدرجًا في القائمة.

وتقول هيلين: «عندما سألت مدير المدرسة عن السبب أوضح أنه على الرغم من أن «إيمي» تمتاز بصفات حميدة كانوا يوثقون لو ضمها في الرحلة، ولكن الطلبات كانت أكثر بكثير من الأماكن المتاحة، ولما سألت إن كان من الممكن إدراجها في قائمة الاحتياطي وافق، ولكنه أشار أيضًا إلى أن عدداً من الأطفال الآخرين كانوا بالفعل في لائحة الانتظار.

ثم تذكرت ما كنت قد علمته عن فوائد أن تكون مستمعاً جيداً، وكن مدير المدرسة يبدو منها بالاشتغال في إعداد الرحلة للخارج، وأبديت ملاحظة عن الضغط الذي كان من الواضح أنه يعني منه، وبينما كان يردد عن كل الأعباء التي كان يواجهها والتي تتعلق بمشروعه بالإضافة إلى عمله المنتظم كنت أغيره كل انتباهي في الإصغاء وأبدو شديدة الاهتمام بما يقول.

ومن الواضح أنه قدّر حق تقدير إتاحة الفرصة له لتفريح الشحنة في صدره، وخصوصاً مع مستمعة جيدة تقبل على الإصغاء، وبعد خمس عشرة دقيقة توقف وقال: قوله لي لماذا هذه الرحلة هامة إلى هذا الحد بالنسبة «لإيمي».

لم أر هذا الأسلوب يخيب أبداً! فعندما تريد أن تنقل فكرة إلى شخص ما فإن أفضل وسيلة لإزالة الجليد الحاجز بيتك وبينه هي أن تستمع

كيف تضبط وتفعل قدراتك على الإصافة

أولاً إلى ما عليه أن يقول، وحين يفرغ من ذلك فاما أن تحول الحديث تجاهك وإما أن يتلقى حديثك إن بدأت فيه.

لقد شرحت الأمر، وبينت أن أجداد «إيمي» جاؤوا من البلد الأوروبي الذي يزمعون ترتيب الرحلة إليه، وأود لو عرفت أكثر عن تراثها، فلم يعد مدير المدرسة بشيء، إلا أنه بعد بضعة أيام، عندما اضطر أحد الأطفال إلى إلغاء الرحلة بسبب مرض في محيط العائلة، اختبرت «إيمي» كبديلة.

وكما أثبتت «هيلين»، فإن للإصفاء الصائق أثره أكبر من منع المعلومات الأفضل، وهو أداة فعالة لكتاب سبائكك إلى الآخرين.

كيف تحصل على المعلومات من الذين لا يريدون منحك إياها

يمكن أن تصفي إلى الأبد، لكن ذلك لن يفيدك إذا لم يكن هناك ما تصفي إليه، ولهذا السبب أضمن - كواحدة من مهارات الإصفاء الجيد، حنق حمل الآخرين على الكلام في أمور ما كانوا ليتحدثوا عنها من تلقاء أنفسهم، والمعلومات التي تكسبها بهذه الطريقة، يمكن أن تغير جذرياً من حياتك ومستقبلك.

ومناك طرق مضمونة لاستخراج المعلومات الهامة من الأشخاص الذين لا يريدون منحك إياها، وبالطبع، فإني أتحدث عن طرق شريفة تماماً، وسائدة التصنّف والتلصّص والتعذيب للجواسيس، أما الطرق المضمونة التي أشير إليها تتبع الناس أن يخبروك بما تزيد أن تعرف، عن طيب خاطر، بل ويحماس شديد.

وليس في هذه الطرق سرٌ يُخفى، فالمحققون الماهرون يستخدمونها كل يوم، ومراسلو الأخبار من الصحفيين، ومدراء شؤون العاملين، والآخرون في مجالات أخرى الذين ينحصر عملهم في استنباط المعلومات التي هم في حاجة إليها، وما يستخدمه المحترفون من أساليب في عملهم يمكن أن تستخدمه لتحصل على المعلومات التي ستعينك على التقدم في مجرى حياتك، ولا حاجة لك إلى أن تكون محققاً لكي تتتفق في وقت مبكر بعبارة تتناول فتح أبواب الوظائف أو فرص العمل أو الاستثمار.

ماذا يفعل الحق المتمرّس أو المراسل الصحفي أو المحامي أو المدّحون في المقابلة الشخصية ، عندما لا يتطلع الشخص المتقدم من تلقاء نفسه بالمعلومات التي يحتاج إليها؟ إنه يتبع عملية تتكون من خطوتين:

١ - يتطرق المحترف إلى موضوع يكون فيه الشخص الآخر مستعداً

لمناقشته، فيحلّ عقدة لسانه ويثير فيه الحماس.

٢ - بينما يظل الشخص الآخر يتحدث بإسهاب وحماس، يوجه

المحترف الموضوع نحو «أطراف» الحديث الذي يرغب بالفعل الخوض فيه.

وتكلاد تكون النتيجة مؤكدة، في أن يبدأ الشخص الآخر يتطلع أكثر فأكثر بالمعلومات عن الموضوع «المحظور»، وقبل مضي وقت طويلاً ستحصل على كلّ ما تريد أن تعرف، فيجعل الشخص يناقش موضوعاً يحبه ويتحمس له، تكون قد جرّته من السلاح، ثم بتوجيهه عجلة قيادتك برفق تجاه ما ترغب في معرفته، سيؤدي تأثير قوة الدفع الذاتية التي أنشأتها فيه إلى الاستمرار في الكلام.

لقد ثقيت خطاباً من رجل تضاعف مرتبه ثلاث مرات في خلال عام واحد؛ لأنّه استغلّ هذا الأسلوب، فقد قرأ «تيد. ك» مقالاً كتبته في موضوع أسلوب «رفع الكفاءة العقلية»، وصمم على التطبيق في أقرب فرصة، وقد جاءت الصدفة سريعاً، وهناك ما يرويه «تيد» عما حدث:

«إن الشركة التي أعمل بها صغيرة، محكمة في نسيجها، وتحمل على عاتقها أشخاصاً كثيرين أكبر مني وأقدم في الوظيفة، وليس هناك فرص كثيرة للتقدم لسبب بسيط، وهو أن هناك كثيرين في معظم الأقسام بالفعل في قوائم الانتظار، وعادة في مثل هذه الظروف فإن أفضل وسيلة للتقدم هي النقل إلى شركة أخرى، ولكنني، بسبب التزاماتي العائلية، فإني مقيد بالناحية التي أعيش فيها، وما من شركات مشابهة أخرى قريبة.

لقد قررت أنَّ - في أي شركة يكون بها العديد من الموظفين الذين سبقوني في الأقدمية فإن السبيل الوحيد إلى التقدم هو القفز أمامهم عن طريق المهارات التي تحتاج إليها الشركة، فذهبت إلى رئيس الشركة وسألته ما الذي يمكن أن أفعله حتى أجعل نفسي أعظم قيمة في نظر الشركة، ولم يساعدني كثيراً، بقوله لي أن أظل أزيد العمل الذي أقوم به بكفاءة، ومن الواضح أنه لم يكن يطمع لي كما أطمع لنفسي.

ثم تذكرت أسلوب الحصول على المعلومات من لا يريدون منها، فجاءت الرئيس يتحدث عن عمله وعن كل مسؤولياته، فالناس ملحوظون على الحديث عن عملهم أهميته، وعن جدهم واجتهاهم، وليس رئيس استثناء، ويرفق وتردّة قد تفتّت دقة الموضوع تجاه المشاكل التي تعرّضني وعلىّ أن أواجهها، وسألته عن أكثرها ازعاجاً وحدّدها لي.

و قبل أن أغادر مكتب عرفت ما هي خطوات التقدم في عملي، فقد تطوع رئيسي (دون أن يقصد) بالإذلاء بالمعلومة التي تفيد بأن واحدة من أضخم المشكلات هي العثور على الأشخاص المؤمنين ليساعدوا في الإشراف على العمل في نوبة الليل، ولك أن تتأمل كيف أني عندما سأته مباشرة بما في إمكانني عمله في سبيل التقدم الوظيفي، لم يكن متعاونا، فلم يكن يتصورني في أية وظيفة أخرى غير التي أؤديها، ولكن بعد بعض لحظات - بفضل حثي الغفي له، كان يبوي لي عن المكان الذي هو في حاجة ماسة إلى المؤمنين فيه.

و بعد يوم أو اثنين توجهت نحو قسم شؤون العاملين، و عرضت نتلي إلى نوبة الليل، لو كان هناك العاجة إلى عمل رقابي، وكانت هناك وظائف خالية، وبالطبع حصلت على الوظيفة، وهناك زاد مرتبني على الفور، ولأنه لم يكن هناك إلا القليل أمامي في قائمة الانتظار، فقد ترقيت مرات عديدة، وأصبحت الآن المشرف العام على نوبة الليل، وأحصل على ثلاثة أضعاف ما كنت أحصل عليه يوم نهبت إلى رئيس الشركة لأعطيه يفتش بالسر.

وما هي إلا الطبيعة البشرية في أن أغلب الناس الآخرين لا يهتمون بمستقبلك ذات اهتمامك، ولذلك، عندما تبحث عن معلومات تساعدك، فلن تجدهم في الغالب متعاونين معك كما تحب أن يكونوا، واكتشف «قيد» ذلك عندما تحدث إلى أهم شخصية بالشركة.

وفي المرة التالية - وفي كل مرة - تصادف فيها شخصاً يرفض أن يقدم لك المعلومات النافعة التي تتشدّها ، طبق الأساليب التي تعلمتها هنا،

وعندما لا يريد أحدهم التحدث فيما يهمك، فاجعله يتحدث ويتهمس فيما يهمه هو، ثم قد برق ويهدوء دفة الحديث تجاه ما تريد أنت فعلًا أن تعرفه، وستكون قد أطلقت عنان القوة الدافعة الذاتية التي ستتضمن استمراره في الحركة والحديث حتى تحصل على كل المعلومات التي تحتاج إليها.



- ١٠ -

استخدام أسلوب رفع الكفاءة العقلية

بينما فيما سبق من هذا الكتاب أن من أهم الأساليب الفعالة للتفوق على الآخرين أسلوب استخدام نسبة أكبر من قوتك العقلية تفوق النسبة التي يستخدمها الآخرون، ويوضح هذا الفصل كيف أن نفس المبدأ الذي يتبع لك أن تتفوق بذكائك على الآخرين، يمنحك القدرة على ضبط أفعالك.

وسوف نتعلم من خلال هذا الفصل كيف أن رفع الكفاءة العقلية سيجعل زمام أمور الآخرين في يديك وأيضاً:

- * يجعلهم يفطرون أي شيء من أجلك.
- * يعمل على حل جميع الخلافات من أجلك.
- * يجعل أراءك تسود.
- * يخلق انتباعاً قوياً عنك لدى الناس الذين يستطيعون مساعدتك.

ويقول المليونير العصامي (الذي صنع نفسه بنفسه) كين س (القد وجدت منذ زمن طويل أنه يجب ألا يكون الإنسان في الواقع أدهى من الآخرين لكي تدفعهم للعمل أو للتفكير بالأسلوب الذي تريده) ويستطرد قائلاً (هيك لم أكن حسن المستوى في المدرسة. ولم يتوقع معلمي الكثير لي عندما

اطلعوا على نتائج اختبارات مستوى الذكاء الخاصة بي، ولم يتحسن مستواي إلا بعد أن تركت المدرسة وتعلمت بعض الأساليب المعروفة الآن بـ **رفع الكفاءة العقلية** (وعندئذ بدأ النجاح يصرف طريقه).

فكين، الذي يمتلك سلسلة من المطاعم، هو أول من يعترف بأن قدرته في التعامل مع الآخرين ليست أعظم من قدرة أي منهم.

ويوضح كين رأيه قائلاً: «إن الأمر يتعلق ببساطة بمعرفتي لكيفية الاستخدام الأفضل لكتافي العقلية بطريقة أفضل من الآخرين».

إن استخدام رفع الكفاءة العقلية لتوجيه تفكير وأفعال الآخرين هو ما مكن كين من بناء امبراطورية المطاعم التي بناها، ويستغل القدرة التي نمتلكها جميعاً للتاثير في الناس فقد استطاع كين أن:

- * يقنع البنك بمنحه تمويلاً بنسبة واحد في المائة لبناء أول مطعم له.
- * يقنع بلدية المدينة التي يقيم بها بتغيير منطقة موقع المطعم.
- * يأخذ كبير الطهاة من أحد الفنادق الكبيرة في المدينة.
- * يجذب حشود كبيرة من الزبائن لمؤسساته الجديدة.
- * يكتسب بسرعة فاتقة سمعة طيبة.
- * يعتمد على نجاحه الأول في إقامة سلسلة من مطاعم اللحوم والأسماك.

وأنت أيضاً لديك هذه القدرة التي يمتلكها كين لخلق انطباعاً جيداً في نفوس الآخرين وتناول في هذا الفصل إمكانية تطوير هذه القدرة لديك

لأقصى حد حتى يتسمى لك أيضاً الفوز بشقة ومساندة الآخرين في تحقيق أهدافك.

السروراء القوة الحقيقية

القوة عبارة عن مقاييسه، فلأنّ تجعل الآخرين يفعلون ما تريده عن طريق منهم شيء ما يريدونه، إن رفع الكفامة العقلية أو زيادة الكفامة العقلية تبرهن على أن ما تستطيع منحه للآخرين يمكن أن يكون شيئاً ضئيلاً جداً بالمقارنة بما يمنحكه لك في المقابل.

وأول شيء يجب أن تدركه هو أنه لا يوجد أحد يقوم بفعل شيء رغم عنه . فالموظف مثلاً حتى من يكره عمله، يذهب إلى العمل ليحصل على راتب بدلاً من البقاء في المنزل مفلساً . والضحية التي صاحبها شخص ما لسلبيها، تريد أن تتنازل عن المال، لأن ذلك أفضل من أن تجرح أو أن تقتل، والشخص الذي يقوم بعمل الخير للآخرين يفعل ذلك للحصول على مكافأة يريدها: إنه الشعور الطيب الذي يمنحه له هذا العمل الخيري.

الآن، قد حصلت على لحة عن رفع الكفامة العقلية الذي يمكنك من قيادة الآخرين ببراعة استخدام القوة الحقيقية. وبذلك تكون قد تعلمت الأساس الأول لقيادة الآخرين بشكل مباشر.

إن أسرع الطرق لتحريك الناس هو أن تفهم أن كل شيء يفعلونه إنما هو بهدف إسعاد أنفسهم.

فكل فعل يصدر منا يكون بهدف إرضاء الاحتياجات المادية

والعاطفية. يعني أنتا نعمل لكي نوفر الطعام والمنوى. نذهب للدور العبادة لتنمية شعورنا بالسعادة الروحانية. نتطوع بالعمل في مستشفى محلي، لأن ذلك يهدنا بالشعور بالدفء عندما نساعد الآخرين. نسرع بذهابنا للعمل في مؤسسة وطنية لأن ذلك يمنحك الشعور بالأهمية.

أحد الاحتياجات العاطفية الرئيسية هو الذي ذكر أخيرا في الفقرة السابقة (الشعور بالأهمية) فلا يوجد كائن بشري في أي مكان لا يتوقف إلى الشعور بالأهمية، ويمكن أن يقال أن كل شيء نفعله هو لجعل أنفسنا نشعر بمزيد من الأهمية. حتى الشخص الذي (يتسم بقسوة القلب) والذي يمنع وقته أو حاله لمؤسسة خيرية، إنما يفعل ذلك في الواقع لأن القدرة على مساعدة الآخرين يزيد من شعوره بالأهمية.

وهذا يقودنا إلى المبدأ الثاني لاكتساب قيادة الآخرين.

يمكنك أن تجعل أي شخص يقوم بفعل أي شيء يعطيه الشعور بالأهمية.

هذا هو نظام المقابلة الذي سبق وأن تحدثت عنه، فلأنك لست مضطراً لأن تبذل المال أو أن تهدد شخصاً ما بالحق ضرراً جسدياً به، كما أنك أيضاً لا تحتاج بالضرورة إلى التوسل لشخص ما للقيام بتنفيذ أوامرك. كل ما تحتاجه هو أن ترتب الأمور حتى يتسعى لهذا الشخص أن يكتب شعوراً بالأهمية عن طريق فعل ما تريده أنت أن يفعله. وماذا يتطلب ذلك منك؟ فقط جملة أو اثنين.

بعض الأساليب الكلامية التي تمنحك القدرة على قيادة الآخرين

دائماً ما يذهل الناس المستجدون على أساليب القدرة الشخصية لرفع الكفامة العقلية، للاختلاف الذي تحده بعض من الكلمات الصغيرة، ويكون هذا الاختلاف بين مجرد سؤال شخص ما للقيام بعمل شيئاً لك، أو التلفظ بطلبك لفعل هذا الشيء بطريقة تجبره على القيام به؛ لأن ذلك يجعله يشعر بعزيز من الأهمية.

فالناس تمشي لمسافات طويلة من أجل:

* اكتساب بعض من تقدير الذات.

* قضاء حياتهم في اكتساب سمعة طيبة.

* البرهنة على احتياج الآخرين إليهم.

* مواجهة التحديات.

* إثبات تفوقهم.

وفي كل حالة من هذه الحالات أو غيرها، يمكنني القول بأن الشيء الذي يسعى إليه الشخص في الواقع هو الشعور بالأهمية. وعندما تستطيع إمداده بذلك، فإنك تصبح سيداً له. وتحصل عندئذ على الكثير مما تريده عن طريق إعطائه قليلً مما يريده.

وقد أشرت في كتابي (*الضوابط الديناميكية لقيادة الآخرين*) إلى أن منح الشعور بالأهمية لشخص ما يمكن أن يصنع المعجزات في أي موقف، حتى في أن يجعل أمين الشرطة يمزق بطاقة المرور الخاصة بالمخالفات.

يروي هذا الكتاب تجربة قدمها عميل في عمله وهو الشخص الذي شرحت له فعالية الشعور بأهمية.

ويعد مرور ساعة أو ساعتين من إخباري فرانك أسلوب إشعار الآخرين بأهميتهم عن الـ (FOI) اتصل بي تليفونيا، وتحدث إلى بصوت ينم عن إشارته.

وقال فرانك (لقد نجح أسلوب إشعار الآخرين بأهميتهم: أتذكر عندما قطعت اجتماعنا لإيداع وديعة بنكية؟ حسناً فإن سرعة قيادتي للسيارة وأنا في طريقى للبنك تسببت في حصولي على بطاقة مخالفة السرعة، فقد أوقفني أمين الشرطة لقيادة بسرعة ٤٥ ميلاً في الساعة في منطقة لا تتجاوز فيها السرعة ٣٠ ميلاً في الساعة.

لقد أوقف فرانك من قبل بسبب تجاوزه السرعة المحددة ولكنه لم يستطع أبداً التهرب من الحصول على بطاقة مخالفة. عن طريق المحادثة المباشرة مع أمين الشرطة. ولكن هذه المرة قرر فرانك أن يستخدم أسلوب (إشعار الآخرين بأهميتهم) أو الذي شرحته له.

ويعا أنه لم يتحدث أبداً من قبل مع أمين الشرطة، فكان فرانك لا يعرف ما الشيء الذي يشعر هذا الشرطي بأهميته. عندئذ فكر فرانك في شيء ما.. وهو قدرة الشرطي الفائقة في القيادة، فقد رأه فرانك في مرآة السيارة وهو يصارع طريقه خلال زحام المرور للحاق بسيارته.

قال فرانك للشرطي (إنك كمحطة توليد قوة كهربائية وراء هذه العجلات - فلابد أنك قادر على اللحاق بأكثر السيارات سرعة).

رد عليه الشرطي متذمراً (إنني أقوم بعملي) وكان يمسك بدقتر المخالفات.

فقال له فرانك (حسناً، لابد أنك كنـز ثمين في قوات الشرطة بما أنك تتمتع بهذه القدرة العجيبة على القيادة على هذا النحو، أراهن على أن أمـاء الشرطة الصغار يمكنهم أن يقطـلوا الكثير منك).

ورد عليه الأمين الذي بدأ مبتسمـاً (نعم يمكنـهم ذلك، فبعض الصغار في قوات الشرطة ليسـوا أكثر من مجرد سيارات عـتيبة، فـهم يـعرفون الـقيادة بـسرعة واـكتـهم لا يـملـكون القـوة على إـصدـار الأـحكـام والتـوقـيت المـناسـب الـذـي تـطـلتـه أنا عـلـى مـرـ السنـين).

واـسـتـمرـتـ المـاحـانـةـ بهذهـ الطـرـيقـةـ لـبعـضـ دقـائقـ، وـتـظـاهـرـ فـرانـكـ بـعـدـ رـؤـيـتـهـ لـالـشـرـطـيـ وـهـوـ يـعـيدـ لـقـتـرـ المـخـالـفـاتـ ثـانـيـةـ إـلـىـ جـيـبـهـ. وـعـدـمـاـ نـذـ فـرانـكـ أـسـلـوبـ إـشـعـلـ الآـخـرـينـ بـأـهـمـيـتـهـمـ قـوـلاـ وـفـعلـاـ، تـلـقـيـ مـعـافـرـةـ لـطـيفـةـ منـ الشـرـطـيـ بـدـلـاـ مـنـ بـطاـقةـ مـخـالـفةـ السـرـعـةـ.

وكـماـ لـوـضـحـتـ فـيـ الـكـتـيبـ الشـامـلـ (الـفـسـواـبـطـ الـدـيـنـامـيـكـةـ الـسـيـادـةـ عـلـىـ الآـخـرـينـ) فـإـنـ مدـحـ فـرانـكـ لـهـذـاـ الشـرـطـيـ كانـ صـائـقاـ، وـيـجبـ أنـ يـكـونـ ذـكـ، لأنـ أـسـهـلـ شـيـءـ فـيـ الـعـالـمـ هوـ المـدـيـعـ غـيرـ الصـادـقـ لـشـفـصـ ماـ.

وـمـنـ نـاحـيـةـ آـخـرـىـ، فـإـنـ الـأـطـرـاءـ الصـادـقـ يـعـتـبرـ واحدـاـ مـنـ أـقـوىـ الـاسـالـيبـ فـيـ الـعـالـمـ.

وـإـنـ هـيـاـ لـتـلـقـيـ نـظـرةـ عـلـىـ الـاسـالـيبـ الآـخـرـىـ (إـشـعـارـ الآـخـرـينـ بـأـهـمـيـتـهـمـ) الـتـيـ تـجـعـلـ الآـخـرـونـ يـنـفـنـونـ أوـامـرـكـ.

كيف تجعل أي شخص يقوم بفعل أي شيء تقرئه إليك

أولاً: يجب فهم أنه من طبيعة الإنسان استعداده للتفضحية بأي شيء تقريباً إذا ما كان ذلك سيزيد شعوره بالأهمية، ما السبب في اعتقادك على سبيل المثال، وراء إصرار رؤساء بلدية بعض القرى والمدن الصغيرة على العمل مقابل ما يقل عن ٣٠٠٠ دولار في السنة، في بعض الأحيان دون مقابل على الإطلاق؟

ولماذا يصر الآلاف من عمال تسجيل الأسطوانات في المحطات الإذاعية الصغيرة على العمل مقابل تقاضي أقل أجر أو حتى أقل القليل، بالطبع أنك تعلم الإجابة. ومن ناحية أخرى فإن عمال النظافة التابعين للبلدية والعاملين بنظام التجميع (وهو نظام تجميع الماكينات والأدوات والعمال بحيث ينجز كل عامل عملية خاصة على سلعة ناقصة حتى يتم إخراج السلعة على الوجه الأكمل دائمًا ما يطالبون بأجر أعلى. فهم يشعرون بقليل من أو تقريباً لا يشعرون بالأهمية في عملهم.

واليك الشيء الثاني الذي ينبغي أن تعلم: بغض النظر عن الكيفية التي تلبي بها الحاجة إلى الشعور بالأهمية، فإن البشر دائمًا ما يتوقعون إلى الشعور بمزيد من الأهمية تماماً مثل شففهم إلى الطعام عند شعورهم بالجوع فهذا الشعور مثل الشهبة التي تظل مفتوحة طوال الحياة.

الأمر الثالث: الناس الناجحون في التعامل مع الآخرين يعلمون أن الطريقة الوحيدة الأكثر فعالية هي أن:

- ١ - تبع أسلوب الشعور بالأهمية أمام الآخرين.
- ٢ - ترتب الأمور بحيث يستطيع الشخص تحقيق أسلوب (الشعور بالأهمية) عن طريق فعل ما تريده أن يفعله.

وفي التجربة التي مرّ بها فرانك مع ضابط المرور، كان عرض فرانك لتقدير الذات هو السبب الذي أنقذه من بطاقه مخالفة السرعة، إن فرانك قد استنجد بشكل واضح بشيء أثار فخر ضابط المرور وهو قدرته الرايحة على القيادة لدرجة أن الضابط أراد أن يناقش هذا الأمر مع فرانك ليسمع مزيداً من المدح. ولم يكن هذا ليحدث إذا حرر الضابط بطاقة مخالفة السرعة، وبذلك فقد استبعد الضابط دفتر المخالفات ووضعه في جيده.

وهناك أسلوب آخر لإتباع طريقة إشعار الآخرين بأهميتهم أمام شخص ما وهو منع شخصاً ما السمعة الطيبة التي يقضي حياته وفقاً لها، عندئذ لاحظ كيف أن هذا الشخص سيعمل بهمة ونشاط في الاتجاه العكسي الذي كان ينتهجه فقط لتحقيق هذا الأمر.

كانت ليندا س. تُدير محلًا صغيراً لبيع بعض الحلوي في ردهة أحد المراكز التجارية، وكان طبيب الأسنان صاحب هذا المحل نادراً ما يوجد به حيث كان يعتمد على ليندا للإشراف على محل وإدارته طوال الساعات التي يعمل فيها المركز التجاري.

ويسبب هذه المسؤلية (بجانب الساعات الإضافية التي تعملها ليندا) فقد كان طبيب الأسنان يعطي ليندا أجرًا مجربيًا.

ثم قررت زوجة طبيب الأسنان صاحب محل أن تعمل، وبالرغم من أن ليندا استمرت في عملها في المحل، إلا أن زوجة الطبيب قامت بنفسها بإدارة المحل وتحديد المواعيد.

وقال طبيب الأسنان لليندا (إنتا مضطرون لأن نقل أجرك، فلأنك تعملين عدد ساعات أقل وبالتالي فقد تقلصت مسؤولياتك).

وجادلته ليندا بخصوص هذا الشأن وأشارت إلى أنها انتقلت مؤخراً إلى شقة جديدة وكانت تعتمد على المرتب الذي تحصل عليه. ولكن طبيب الأسنان أصر على أن العمل لم يعد قادراً على أن يعطيها الخمسين دولاراً الإضافية التي كانت ليندا تحصل عليها أسبوعياً.

وعندما لم تجد ليندا مكاناً آخر للعمل فيه، قامت بتطبيق أسلوب (إشعار الآخرين بأهمية).

فأخبرت ليندا رئيسها قائلة: (لقد كنت دائماً عادلاً معي وأعرف أنك ستكون عادلاً معي الآن. فكنت دائماً عطوفاً وكريماً معي طوال الوقت الذي عملت فيه لديك، وأعرف أنه مهما كان القرار الذي ستتخذه بشأن راتبي الجديد سيكون أيضاً كريماً وعادلاً).

وانتهت المحادثة بهذه الطريقة وعمداً حصلت ليندا على راتب الشهر التالي، رأت أن صاحب العمل قد خصم من راتبها خمسة دولارات فقط.

وتعلق ليندا قائلة: «كنا نتحدث بشأن خصم خمسين دولاراً من راتبي)، ولكن بفضل استخدامي أسلوب إشعار الآخرين بأهميتهم، فلم يخصم من راتبي سوى خمسة دولارات فقط».

وقد منحت رئيسها في العمل سمعة العدل والكرم في حياته هذا بالضبط هو ما فعله طبيب الأسنان.

تلبية الاحتياجات الملحة للحصول على ما تريده

إن الحاجة الملحة التي يشارك فيها جميع الناس هي الرغبة القوية في الشعور باحتياج الآخرين إليهم. والناس الذين يعرفون كيفية تحفيز الآخرين يدركون ذلك، ويحفزون الآخرين للقيام بالعمل عن طريق تلبية هذه الحاجة الملحة. ويمكنك أن تفعل نفس الشيء، والطريقة المثلثة لجعل شخص يقوم بتنفيذ أوامرك هو أن ترتب الأمر بحيث تفعل أنت ما تريده أن يفعله هو، وبذلك سيشعر هذا الشخص بمدى احتياج الآخرين له.

إن بوب، أ، وهو واحد من أكثر مشرعي الدولة فعالية، دائمًا ما يعاد انتخابه بالرغم من أنه ينتمي إلى حزب الأقلية السياسية في منطقته، ويتحطى الناخبون ولائهم الحزبي ليصوتوا لصالح بوب لأنّه قام ببناء مؤسسة هائلة للتبرع من أجل أن ينال دعم الآخرين له، ولكن كيف استطاع من جانبه أن يقنع المتطوعين للعمل بجدٍ لقد نجح في ذلك عن طريق إشعارهم بأن هناك حاجة ماسة إليهم.

ويفسر بوب الأمر لنا قائلاً: «يشعر الناس بعدم جدواهم عندما يتعلق الأمر بحكومة كبيرة. فيعتقدون أنه لا يوجد سبيلاً لمحاربة مجلس المدينة. حسناً فلأنّا أعطيتهم هذه الطريقة، أي أدعهم يعلمون أن (الفتى الصغير) إنما هو كبير بالنسبة لي، وأنني سوف أناضل من أجل حقوقه في الهيئة

التشريعية. ولكن من أجل أن أفعل ذلك يجب أن أتغلب على الأشياء الشاذة في المنطقة التي طوّقتها المجموعة السياسية للحزب الآخر).

سيتغلب بوب على الأشياء الغريبة عن طريق الحث على مساندة أهداف المتطوعين، فهو يحصل على مؤلاء المتطوعين ويجعلهم يستمرون في العمل وذلك بأن يدع كلًّا منهم يعلم بشكل فردي مدى أهميته أو أهميتها في مجال العمل.

ويستطرد بوب قائلاً : «أنتي لا أشك رهم كمجموعة، فأننا أبدى ملاحظاتي على عمل كل شخص، وعندما انفرد بهذا الشخص، أخبره بمدى أهمية مجهوداته لي ول قضيتنا، في الواقع فإنني أذكر عمل هذا الشخص تقريرياً في كل مرة أراه فيها.

ويلاشك فإن هذا الأسلوب يجعل هذا الشخص يشعر بأهميته. ولابد من ذلك وإلا فكيف يمكنك تحفيز الناس على القيام بالمهام الدينية مثل لصق الآلاف من طوابع البريد، وإغلاق الآلاف من المظاريف، أو العمل بون كل على أرصفة لتوزيع المنشورات؟).

ربما توجد طرقاً أخرى للحصول على ما تريده من الآخرين، ولكن لا توجد طرقاً أفضل من ذلك وخير شاهد على ذلك هو عدد الأصوات التي حصل عليها بوب في منطقته الانتخابية.

إظهار التحدي للحصول على ما تريده

إنك تعلم بأن هذا الأسلوب ينجح مع الأطفال، ولكن هل سبق لك أن جربته مع الكبار؟ إن البالغين والأطفال أيضاً سيعملون بأقصى استطاعتهم لمواجهة التحدي.

فأنت ترى الأطفال الصغار يعانون كثيراً ليحملوا شيئاً كبيراً جداً لأن يحملوه، فقط ليثبتوا أنهم يستطيعون حمل هذا الشيء فربما تتحدى الأطفال لجعلهم يفعلون ما تريده.

ربم تقول للأطفال أراهن أنك لن تعيد هذه اللعبة إلى أماكنها ثانية وأنك تعلم تماماً أنه يستطيع فعل ذلك.. سيفعل ذلك حقاً.

هذا النوع من التحدي البسيط يمكن أن ينجح بتكراره مع الأطفال الصغار، ولكن الأمر يتطلب مهارة أكبر من التعامل مع الأطفال الأكبر سناً والبالغين.

واليك هذه الطريقة لاستخدام أسلوب رفع الكفاءة العقلية أو زيادة فعالية القدرة العقلية.

- ١ - اختر قدرة ما تعلم أن هذا الشخص يفخر بها.
- ٢ - عُبر بآدب عن شكوكك في أن هذا الشخص يمتلك القدرة الكافية للقيام بالمهمة التي تريد تنفيذها.
- ٣ - راقب من بعد هذا الشخص وهو يبذل كل طاقته ليثبت لك أنه يمتلك هذه القدرة فعلاً.

راندي ر. بائع الرافعات المشعّبة (وهي رافعات ذات أصابع فولاذية تُقْصَم تحت الحِمْل) ليعتبر نفسه بائع ماهر يبيع منتجات لا بأس بها، ولكن خلال فترة تُعد بالسنين، أخفقت مجهوداته في تحقيق أي نجاح لبيع منتجاته بإحدى الشركات.

يقول راندي : «لقد اعتادوا على استخدام ست رافعات في مخزنهم، وكانت معداتهم باليد ولكنني لم أستطع أن أجعل المدير يعطي مزيداً من الانتباه لمجهوداتي في المبيعات أو حتى النظر إلى المطبوعات التي تصور النماذج التي تقوم بإنتاجها) ويستطرد راندي قائلاً (لقد ظل يخبرني بأن رئيس الشركة تروق له الماكينات التي يستخدمونها بالفعل وسوف يقومون بشراء هذه الماكينات عندما يأتي الوقت المناسب، لتحول محل المعدات الحالية. هذا هو ما أسمه في كل مرة أقوم فيها بتحرير الطلبيات إلى المصنع».

راندي يؤمن بشدة بتطوير النفس، ويقوم -من وقت لآخر- باستذكار بعض المقررات التعليمية المنزلية. وتصادف أن إحدى هذه المقررات كانت تشمل على بعض الفصول التي تتحدث عن استخدام أسلوب رفع الكفاءة العقلية. وبما أنه رجل مبيعات فقد كان راندي شغوفاً بالجزء الذي يتناول التعامل مع الآخرين

يقول راندي : «لقد قررت أن أستخدم هذا الأسلوب في التعامل مع مدير المصنع عندما أخفق في تحقيق نجاح في المبيعات، والشيء الذي لاحظته من خلال تعامله معه على مر السنين هو افتخاره بمنزلته الرفيعة التي تمكن من خلالها من التأثير على الشخصيات الهامة في شركته».

ويذلك فقد قام راندي بتحدي هذا المدير. وقال راندي لمدير المصنع (انظر، أنت تعلم أن الماكينات التي أستخدمها إنما هي أفضل حالاً من التي تستخدمها. ولقد أخبرتني بالسبب وراء عدم شرائك لهذه الماكينات. إن الرئيس يبقى على الماكينات الأخرى وسوف يتطلب الأمر جهوداً كبيرة لإقناعه بتغيير رأيه. فالامر سيتطلب مجهوداً من جانبك للتاثير على الرئيس ليغير رأيه).

الآن، فقد أصبح هناك تحدياً، لأن راندي قام بالضرب على موضوع الألم لدى المدير: وهو حجم التأثير الذي يمتلكه على الرئيس. فكان راندي يعلم أن ذلك التحدي سوف يجبر المدير على أن يحاول أن يثبت أنه يمتلك هذا النوع من التأثير الذي طالما ادعاه.

ولقد أثبته فعلاً. وحصل راندي على أمر بشراء المعدات. لم يكن كبيراً في البداية فقد كان طلباً لشراء ماكينة واحدة. وكلما كانت هناك حاجة للمزيد من الماكينات تقوم هذه الشركة بشرائها من راندي ونتج عن استخدام أسلوب رفع الكفاءة العقلية خلال فترة تُقدر بسنوات عديدة تحقيق أرباحاً هائلة لبيعات راندي مما جعل عمولاته تصل إلى ٢٣,٠٠٠ دولاراً سنوياً وكان قيامه بتطبيق أسلوب التحدي واحداً من أكثر الأشياء المدرة للربح في حياته.

كيف تجعل الناس يطوروون أو يزيرون من عملهم

لا يجد الناس مانعاً من أن يثبتوا أفضلياتهم، فعندما تريد من شخص

ما أن يطور عمله الذي يقوم به من أجلك، أو أن يزيد من حجم هذا العمل، دعه يعلم أنك تعتقد أن مهارته أو أدائه يفوق أداء أي شخص آخر غيره. ثم راقبه عن بُعد وهو يعمل مثل الشعلة المتوجهة، بحيث يظل رأيك، عن أفضليته ثابتاً لا يتغير.

وقد أخبرني رئيس مؤسسة خيرية أن الكثير من نجاحه كرئيس للمؤسسة يرجع إلى قدرته، على جعل الآخرين يزدرون من عملهم، وكان أسلوب الأفضلية يعد واحداً من أكثر الأدوات الفعالة التي يحتفظ بها في جعبته.

ويقول هاري س. (لقد كنت أعتقد أنني بمجرد أن أصبح رئيساً للمؤسسة، فسأقضي معظم وقتي في إتمام الأمور الهامة مثل جمع الموارد المالية ووضع الخطط ذات المدى الطويل. ولكن عندما أصبحت أخيراً الرئيس، وجدت أنني أقضي معظم وقتي في القيام بما يفترض أن يقوم به الآخرون).

وبعد مرور عدة شهور على هذا النحو، أدرك هاري أنه لابد من وضع حد للوقت والجهود الذي يساهم بهما في المؤسسة، وأن الطريقة الوحيدة لجعل المؤسسة تؤدي عملها على الوجه الصحيح هي إقناع العديد من الناس الآخرين بالقيام بما يُسند إليهم أو حتى ما يزيد عن عملهم.

ويذكر هاري قائلاً: «في باديء الأمر كنت أرمقهم باستمرار وفي الاجتماع الشهري للمؤسسة، قمت بإلقاء خطاب ملتب عن ضرورة أن يبذل

كل شخص أقصى ما في جهده في العمل، وكانت هناك إيماءات بالموافقة وتعليقات تؤيد قوله - ولكن لم تكن هناك تنتائج فعلية. وجَرَّت الأمور على نفس المسار الذي كانت عليه قبل الاجتماع.

وأخيراً، لجأ هاري إلى استخدام المحادثات الفردية مع الأعضاء المنتخبين.

ويقول هاري (لقد قررت الحصول على الوعود الفردية المساعدة، ولجعل الناس يفعلون ما أريد فقد استخدمت العديد من الأساليب التي تعلمتها بينما أقرأ كتاباً (الضوابط الديناميكية لقيادة الآخرين) ومن الأشياء التي تعلمتها من هذا الكتاب الطريقة التي تجعل الناس الذين يعملون من أجلك أن يقوموا ب المزيد من العمل).

وقام هاري بإدراج بعض الأسماء في قائمته للناس الذين كان لهم نشاط في المؤسسة، ويقومون - على الأقل - بجزء من العمل المستند إليهم. ثم بدأ في إثارة كبرياتهم

فقد ذهب إلى كل فرد من هؤلاء وأشار إلى العمل العظيم الذي قدمه وشرح لهم كيف أن المؤسسة كانت تعتمد عليهم. وإليك نموذجاً من الأشياء التي كان يقولها لهم: (إنتي لا أعلم أحداً في هذه المؤسسة أقدر منكم على القيام بهذا العمل. فنجاحنا يعتمد عليكم. وهذا هو سبب اختياري لكم للقيام بتنفيذ هذا المشروع الخاص الخاص من أجلي)

هذا المشروع الخاص سوف يتضمن بالطبع عملاً إضافياً إلى جانب

العمل الذي أنجزه هؤلاء الأشخاص بالفعل، ويسلم هاري بحقيقة أنه ربما لا يكون من الإنصاف أن تلقىء بعبء العمل الإضافي عليكم هل هؤلاء الذين يقومون بإنجاز العمل المطلوب منهم على النحو المرضي، ولكن في مؤسسة تطوعية كهذه التي يرأسها، فإنك تحصل على الإنتاج من المكان الذي يمكنك الحصول عليه منه.

يقول هاري (إن الفضل يرجع إلى الناس الذين هم على استعداد كامل للقيام بجميع أنواع العمل الإضافي لإثبات تفوقهم، فلقد وجدت أسهل الطرق لتنفيذ المهام الوظيفية وهي أن تشغّل الناس أكثر من اللازم ليبذلوا أقصى ما في جدهم حتى يثبتوا تفوقهم الذي ذكرته لهم من قبل).

الطرق الخمس للسيطرة على سلوك الآخرين

لقد أصبحت الآن ملماً بالطرق الخمس المختلفة للسيطرة على سلوك الآخرين بحيث ينجزون بكل سرور العمل الذي تريده. وقد تعلمت ذلك عن طريق منح الشخص الآخر:

- ١ - تقدير الذات.
- ٢ - السمعة الطيبة التي يعيش بها.
- ٣ - الشعور بالحاجة إليه.
- ٤ - مواجهة التحدى.
- ٥ - الاعتراف بأفضليته أو أفضليتها.

إن ما تفعله هذه الطرق الخمس، بالطبع هو منع الشخص الآخر الشعور بأهميته، وبالرغم من أنني نكرت الطرق التي تفصح عن أسلوب إشعار الآخرين بأهميتهم)، إلا أنه يمكنك أن تقوم باستخدام وتنمية طرقاً أخرى خاصة بك. وفي المرة القادمة أو في كل مرة تريد أن تحفز شخصاً ما على العمل، فكر فيما يمكنك قوله بحيث يمنع هذا الشخص مزيداً من الأهمية التي يتوق إليها. وسوف يتم مكافأتك بسخاء.

كيف تحل خلافاً ما لصالحك؟

هناك فارق بين جعل الناس يفعلون ما تريده، وبين الفوز في مناقشة أو جدال معهم، فهل هناك طريقة لتحقيق الفوز في المناقشات وحل الخلافات لصالحك الشخصي؟ إنك تراهن على وجود هذه الطريقة.

وإليك الطريقة:

- * لا تفرض إرادتك على الشخص الآخر.
- * لا تجبر الشخص الآخر على أنه مخطئ.
- * لا تجبر الشخص الآخر على أن يصمت ويستمع.
- * لا تصعق الشخص الآخر بالجداول الحامية.
- * لا تسع إلى الحصول على حكم لصالحك من سلطة أعلى.

إنها ليست أي من هذه الأساليب أو الطرق إذن ما هي الطريقة؟ علماً بأن السر وراء التفوق في أي جدال أو حل أي خلاف هو التوقف عن المجادلة، وبدلًا من أن تحاول أن تجعل الشخص الآخر يتقبل وجهة نظرك من غير اعتراض، حاول أن تتقبل وجهة نظره.

«الآن، انظر لحظة! فأننا أستطيع أن أقرأ أفكارك»، فلأنّ الآن تفكّر قائلًا «من المؤكد أنني إذا تقبلت وجهة نظر الشخص الآخر، فإن الخلاف سيزول ولكن لصالح الشخص الآخر وليس لصالحي».

صحيح، صحيح، وخطأ، إنّه لأمر «صحيح أن الخلاف سيزول»، وصحيح أنه سيكون لصالح الشخص الآخر، ولكنه سيكون لصالحك أيضًا، هل أنت متحير من فضلك استمر في القراءة.

إليك الطريقة التي فسرّ بها بينيامين فرانكلين هذا الأمر: «الطريقة التي تقنع بها شخصًا آخر هي أن تعبّر عن قضيتك على نحو معقول ودقيق، ثم قم بهز رأسك قليلاً وقل: إنّ هذا ما يبيّن لي ولكن بالطبع ربما تكون مخطئًا. هذا يجعل من يستمع إليك يتقدّم ما تقوله، وغالبًا ما سيحاول أن يقنعك بما أنك لست متأكدًا». ولكن إذا تحدث إليه بأسلوب متعرج فربما تصنع منه خصيًّا لك.

ويمعنى آخر، أجعل الشخص الآخر يجادل لصالح قضيتك. فعندما يكون شخص في حالة جدلية وعندما يريد بشدة إثبات أنك مخطئ، لماذا لا تتحى جانبًا هذا النشاط العاطفي؟ وبدلًا من أن تستمع إليه وهو يحاول أن يثبت أن نظريتك خاطئة، ربّ الأمر بحيث يثبت هو أنك مخطئ عندما تشك أنت في نظريتك.

هل تدرك ما الذي يمكن أن ينجزه ذلك؟ إليك ما يحدث عندما تأخذ بنصائح بين فرانكلين:

- ١ - أن تعبر عن وجهة نظرك على نحو معتدل.
- ٢ - أسلوب عدم العجرفة يجرد الشخص الآخر من سلاحه.
- ٣ - تعبيرك عن الشك يبيّد المعارضه العميماء لوجهة نظرك من قبل الشخص الآخر.
- ٤ - وهو الآن يريد بشدة أن يفكر في نظريتك بما أنه قد اتضحت أنك لا تحاول إجباره على قبولها.
- ٥ - وهو الآن لا يعتبر فقط أن وجهة نظرك منطقية بل يبدأ أيضاً في أن يرى الحقيقة من خلالها وأن يقنع بأن شكوكك أسيّ فهمها.
وإن ما قمت به فعلاً هو السماح للشخص الآخر بأن يجادل لصالح قضيتك وبذلك فإنك سمحت له بأن يفوز بالقضية. والسماح له بصون كرامته وعليه فإن نظريتك انتصرت.

براعة التعامل مع الناس

لقد اندمّ الناس عندما رأوا جايل ج وهي تؤدي عملها وذلك لمهاراتها في التعامل مع وسائل الإعلام الإخبارية، وتعمل جايل موظفة للعلاقات العامة بإحدى الشركات وعليها أن ترى إذا ما كانت هناك دعاية مُنصفة عن الشركة من قبل الصحافة والإذاعة والتلفزيون.

تقول جايل: «من أحد الصعاب الكبيرة التي اعتدت مواجهتها هي تصحيح الانطباعات الخاطئة للعمل التي يقوم بدَسُّها الصحفيون»، وتستطرد جايل «لسبب أو لآخر، فإن معظم الصحفيين المعهود إليهم بالتفطية

الإعلامية لهذه الشركة وكبرى الشركات الأخرى أيضاً على ما أعتقد) قد أخذوا على عاتقهم مسؤولية تشوية سمعة الشركة).

جайл ليست متأكدة من اعتقادها بأن المسلسلات التليفزيونية لها صلة بهذا الأمر، وتشير جайл إلى أن «رجل الأعمال غالباً ما يتم إبرازه في صورة الوغد في التليفزيون). تقول جайл «وعندما يتربى أطفالنا على مر السنين على هذا النوع من الغذاء التليفزيوني، ثم يعيشون في المناخ المعادي للعمل الموجود الآن وسط الناس، فلا عجب من أن يأتي إلينا الصحفيون بالانطباعات الخاطئة والأسئلة المُحملة بالافتراضات».

وكأخصائية علاقات عامة، فإن وظيفة جайл هي تصحيح الانطباعات الخاطئة عن الشركة وإقناع الصحفيين بأن شركتها ليست الغول الذي يتصررون.

وتقول جайл: «عندما يطرح الصحفي بعض الأسئلة عن شركتنا، أجيبه بدقة وبطريقة لائقة بقدر ما أستطيع، وعندما يتضمن من الأسئلة أن الصحفي لديه انطباعات خاطئة تكونت سلفاً عن الشركة، أحاول أن أصححها، ومن هنا يمكن للخلاف أن يدب بيننا ولكنني لا أسمع بذلك أن يحدث. فأتذكر عندئذ نصائح بنiamin فرانكلين وأنكر بهذه الحقائق التي تدْحِضُ ادعاءات الصحفي الخاطئة. ثم أفسر الأمر بيدي وبين نفسي على هذا النحو: فاقول بينما أعتقد أن كل شيء نكرته إنما هو من أرض الواقع، لكن من الممكن أنني قد أكون أخطأت وساكnon سعيدة إذا ما تحققت من التناقضات التي ذكرها الصحفي.

وبالتعبير عن التفتح العقلي لجайл بشأن القضية التي تناضل من أجلها، فإن جайл بدأت تفوز بثقة الصحفي فأدرك على الفور أنها لا تحاول التظاهر أمامه بشيء ليس فيها، ونتج عن ذلك أن الصحفي بدأ ينظر بموضوعية أكثر للحقائق التي تذكرها جайл. وكانت النتيجة هي أن حظت الشركة التي تعمل بها بنشر المزيد من الأخبار ومقالات الإطراء عليها. بالإضافة إلى تغيير التليفزيون لبعض ملامح الشركة التي صورها من قبل هذا الصحفي.

كما نتج عن ذلك أيضاً منح المكافآت المهنية لجайл. فقد زادت صيت جайл التي أصبحت معروفة كخبيرة في العلاقات العامة، وتم عرض سلسلة متواتلة من الوظائف بأجور أكبر عليها من قبل شركات عديدة. وأصبحت جайл الآن نائب رئيس الشركة للعلاقات العامة بالإضافة إلى عملها في شركة أخرى للمعالجة الغذائية والتي تمنحها راتباً يزيد على ٨٥,٠٠٠ دولاراً سنوياً.

فهذا أجر ممتاز بالمقارنة مع الأجر الذي كانت تتقاضاه جайл في أول وظيفة لها منذ ما يقل عن خمس سنوات.

كيف تتفوق وجهة نظرك

هل سبق لك أن أتيت بأفكار جديدة وقام برفضها أناس آخرون؟ أو أن رئيسك في العمل نحو جانباً الافتراحات التي قدمتها له؟ وماذا عن أسرتك وأصدقائك؟ هل يرفضون أية نصيحة نافعة تحاول تقديمها لهم؟

فإذا كانت إجابتك (نعم) عن هذه الأسئلة، فإنك تحتاج لأن تعرف

القانون الذي يساعدك على اجتياز المواقف مثل التي نكرت سالفاً، ويمكن صياغة هذا القانون ببساطة على النحو التالي:

دع الفكرة تظهر كما لو كانت نابعة من بنات أفكار الشخص الآخر.
إن هذا أسهل بكثير مما تظن، حتى إذا ما أردت أن تغير كلية أسلوب تفكير شخص ما.

إحدى هذه الطرق هو أن تفعل مثلاً فعل الرئيس المحتك لمجلس النواب (توماس ب. ريد) عندما كان يستمع إلى زملائه المشرعين وهم يغربون عن اعتراضاتهم للتشريعات غير المفصل فيها. وبينما هم يفعلون ذلك، كان ريد ينهض ليعلن أنه على وشك أن يلخص ما ذكره جميع المتحدثون. وبعد ذلك يبدأ ريد في التعبير عن نظرية الشخصية غالباً ما كانت تنتصر.

والطريقة الأخرى لإظهار فكرة ما كما لو كانت من بنات أفكار الشخص الآخر هي أن تمدح هذا الشخص لاقتنائه لهذه الفكرة سواء كان يقتنيها بالفعل أم لا.

بعض الذين كانوا يعملون في المكتب الذي يديره «بيتر . ر»، دائمًا ما يتكلمون بحماسة بالغة عنه كشخص وكرئيس، ويعمل بيتر على استغلال طاقاتهم ببذل المزيد من العمل حتى أصبح القسم الذي يرأسه من أكثر الأقسام إنتاجاً في الشركة فكيف استطاع بيتر أن يفعل ذلك؟

يقول بيتر «عندما أرى شخصاً ما يقوم بعمل شيء ببطء أو بدون

كفاءة، فلا أخبره مباشرة بأنه مخطئ، فلن يتسبب ذلك إلا في خلق نوع من الاستياء وإن أكون عندئذ قادراً على أن أجعل الناس يعملون بنفس المهارة. ولكن بدلاً من ذلك فإني أجعل الشخص يبتكر فكرة التطوير كما لو أنها كانت واحدة من بنات أفكاره.

فعندما يريد بيتر من موظف ما استخدام طريقة أفضل في عمله، يقوم بالإطراء على جودة العمل الذي يقوم به هذا الشخص، قائلاً له قوله مثل:

«إنتي لم أرك وأنت تعمل، ولكن من خلل إنتاجك يمكنني أن أخبرك بأنك قد بدأ بالفعل في استخدام الطريقة كذا وأنا سعيد حقاً لأنك بدأت باستخدامها من تلقاء نفسك. استمر في العمل بهذه الطريقة.

هل فقد هذا الموظف الثقة في الابتكار؟! أبداً فهو ينضم بالإطراء عليه من قبل بيتر، وإذا كنت تعتقد أنه اتبع فوراً نفس الطريقة التي نصحه بيتر باتباعها فاعتقادك إذن سليماً.

كيف تؤثر في نفوس الناس الذين يستطيعون مساعدتك

إن الأمر يتطلب أن تقول جملة أو اثنتين، ولكن هذه الجملة أو الجمل ستظل في ذاكرة الشخص الآخر مدى الحياة. وكلما يتذكرك هذا الشخص سيشعر بالدفء، وإذا ما تصادف أن هذا الشخص كان في وضع يسمح له بمساعدتك، فسوف يفعل ذلك بكل تفانٍ وإخلاص.

وتأخذ هذه الكلمات شكل (المجاملة) حيث إن المجاملات الرقيقة لا تُنسى أبداً من قبل الشخص الذي قمت بمجاملته فالثروات والصداقات وحتى حالات الزواج كلها نتجت عن مجاملة بسيطة.

ولكن ليس المقصود هنا بالمجاملات أن كلها يمكن أن تحدث أثراً لدى الطرف الآخر، وهنا يأتي دور استخدام أسلوب رفع الكفاعة العقلية. يمكن لأي شخص أن يقوم بمجاملة شخص آخر ولكن الأمر يتطلب القليل من المهارة لكن تحدث هذه المجاملة التأثير المطلوب، وإليك على سبيل المثال بعض من نماذج المجاملات غير الناجحة:

- * امتداح شخص ضليع في المهارات التي يعرف أنه يمتلكها.
- * امتداح شخص ما للصفات التي يعرف أنها تميزه.
- * المغالاة في الإطراء.

إذا كنت تريده أن تخبر ممثلة سينمائية عن إعجابك بأدائها أو بجمالها فسوف تكون بالطبع مسرورة، ولكن لن تظل هذه المجاملة في ذاكرتها لوقت طويلاً لأنها (أي المجاملة) من النوعية التي اعتادت ممثلات السينما سماعها من المعجبين. من ناحية أخرى إذا ما أثبتت على لوحة قامت برسمها مثلاً، فمن الممكن وقتها أن تظل مجاملك عالقة بذهنها. فهناك مجاملة واحدة فقط التي ظلت عالقة بذهن أرتورو توسكابيني «قائد فرقة موسيقية» وكان قد تلقاها من إحدى السيدات عقب انتهاء الحفلة الموسيقية، فقد أخبرته هذه السيدة كيف أنه كان رائع المظهر وليس «كيف أنه قام بقيادة الفرقة بمهارة» لأن ذلك أمر مفروغ منه بالنسبة له.

وكان إريك ج. يحصل على علوة قدرها ٢٠,٠٠٠ دولار أمريكياً وذلك يرجع إلى إنه يعلم تماماً بقيمة مجاملة الناس. ويعمل إريك في إحدى

الشركات الكبرى للكابلات التليفزيونية والتي تمتلك العديد من حقوق الامتياز للعديد من الجاليات.

ويتنكر إريك قائلًا (لقد أرسلت ذات مرة إلى إحدى الجاليات لأننا كنا على وشك أن نفقد حق إمتيازنا هناك فقد تسبب المدير المحلي هناك في سوء جودة خدماتنا وظل المقيمون هناك يضفطون على مجلس المدينة لإعطاء هذا الامتياز لشركة منافسة. ورأيت أن أول شيء كان يجب على أن أفعله هو أن أجذب إلى صفنا أصحاب النقد اللاذع لشركتنا).

يقول إريك (وبالتدرج قمت بزيارة كل عميل قام بتقديم شكوى ضدنا. هل تعلم ما الشيء الذي فعلته قبل أن أطرق الباب؟ أخذت أبحث عن المنظر الجذاب لفناء المنزل الذي يفتخر به صاحب هذا المنزل لأحدثه عنه عندما أقابله. أو الحديقة المنسقة، أو ربما السيارة الرياضية الموضوعة في الجراج، أو رواق السيارات الذي يوجد في أحد جوانب هذا المنزل).

ويستطرد إريك قائلًا (من الممكن أن أقول لصاحب هذا المنزل: أخبرني العاملون في مكتبي بأنني لن أجده صعبوبة في الوصول إلى منزلك لأن المنزل المتميز ب... ثم أذكر اسم أي شيء لاحظته قبل مقابلتي له. ذلك الأسلوب ينجينا من العواقب ليأخذنا إلى بداية جديدة. إن ملاحظة الناس لشيء ما يفتخر به عميل لهم سيجعل وبالتالي هذا العميل في حالة مزاجية أفضل للإنصات إلى ما أقوله له. ويعيني كمدير محلي جديد، أستطيع أن أحقق المزيد من التطور الملحوظ في مجال العمل).

وكانَتْ نتِيجةً ذَلِكَ هِيَ أَنْ إِرِيكَ اسْتَطَاعَ إِنْقَاصَ حَقَ الْإِمْتِيَازَ مِنْ أَنْ

يلفِي. وعندما أتبَع مجلس المدينة الدعاوى العامة المتعلقة بأمر شركتنا، فشل المتقدمون بالشكوى ضدنا في الظهور، فكان يمكن لأي مدير ماهر أن يذهب إلى هذه المدينة ويقوم بتطوير الخدمة هناك، ولكن الأمر تطلب شخصاً ذا موهبة خاصة في العلاقات الإنسانية حتى يستطيع أن يسترد ثقة الناس قبل أن يلْفِي هذا الامتياز. وكانت هذه الموهبة التي يمتلكها إريك هي القيام بالنوع الصحيح من المجاملات التي أنقذت سمعة الشركة كما رفعت العلاوه التي يحصل عليها إريك إلى ٢٠،٠٠٠ دولاراً أمريكياً.

يقول إريك: «كان ذلك منذ خمس سنوات وبالرغم من ذلك فقد تم ترقيري بنقلِي إلى شركة تمتلك حقوق امتياز أكبر، وكانت في بعض الأحيان لسبب ما أمرُ بالمكتب الذي كنت أعمل فيه في هذه المدين، فكان العملاء الذين أتوا لدفع فواتيرهم يروتنِي ويقومون بتحبيتي. بعضهم يذكرني (بالرجل الذي كان يُعجبُ بيمنزلي). ثبتت لي منذ ذلك الوقت أن مثل هذه المجاملات لا تنسى أبداً».

اتبع العادات التي تجلب لك المنافع.

سيكون إريك الشخص الأخير الذي ينادي بضرورة قول المجاملات فقط عندما تريد أن تتوقع الحصول على شيء معين في المقابل. حاول أن تعتاد على البحث عن الموضع الجدير بالإطراء لدى الشخص الذي تقابله، وحين تصرف عليها فلا تتردد في الإعراب عن إطرائك لهذا الشخص. ففي معظم الأحوال، ستكون الفائدة التي تجنيها هي السعادة التي ستشعر بها عندما تُسعد شخصاً آخر. ولكن الانطباع الذي أحدثه في نفس شخص ما

والذي يمكن أن يدوم طوال العمر يمكن أن يرد إليك ثانية في شكل غير متوقع وفي وقت غير متوقع أيضاً.

فإن المجاملة التي قلتها لشخص ما الأسبوع الماضي أو منذ عشرات السنين يمكن أن تكون مسؤولة عن بعض التغيير الخراافي الذي قد يطأ على حياتك. لأن لأناس الذين جاملتهم سوف يفكرون بالطبع فيما قلت لهم وربما يفكر أحدهم في اختيارك للعمل بالشركة التي يرأسها الآن وذلك لأنه يحتاج شخصاً يتمتع بمثل مهاراتك ليرأس القسم الجديد، وقد حدثت أشياء مماثلة لذلك عدة مرات فربما تحدث لك أيضاً.

هذا الكتاب يتناول الحديث عن القوة وأية قوة أعظم من جني المكافآت الهائلة من وراء القيام بمحاجمات بسيطة؟.

www.alkottob.com

- ١١ -

كيف تستخدِم الكلمة المكتوبة للحصول على ما تريده

يعلم أي شخص يستطيع القراءة والكتابة كيف يرتُب أجزاء جملة ما بحيث تكون معنى مفيداً ولكن لسوء الحظ، فإن معظم الناس لا يعرفون كيف يقومون بترتيب أجزاء جملة ما بحيث تقي بالغرض المقصود منها، فهم لا يستطيعون الحصول على ما يريدون عن طريق استخدام هذه الجمل.

صحيح، أنك إذا كتبت خطاباً مصحوباً بطلب بريدي لشراء منتج معين، سوف تحصل غالباً على ما تريد ولكن ذلك يرجع إلى أنك ستدفع ثمن السلعة المطلوبة مقدماً، فالرئيس الفاضب من الموظف الذي يعمل لديه عندما يرسل مذكرة إلى هذا الموظف سوف يحصل على ما يريد ولكن يحدث ذلك فقط لخسارة الموظفين من أن يفضلهم صاحب العمل، ماذا يحدث عندما لا تربط بين كلماتك وبين المال أو التهديد؟ هل هذه الكلمات في حد ذاتها قوية بدرجة كافية لكي تتسبب بشكل مباشر في إتمام العمل، وهل سيقوم معظم الناس بتكليف أنفسهم عباء قراءة هذه الكلمات؟

إن استخدام أسلوب رفع الكفاءة العقلية يوضح كيف يمكنك الحصول على نتائج مرضية من كل كلمة أو جملة تقوم بكتابتها فسوف تتعلم من هذا الفصل كيف تقوم به:

- * استخدام كلمات مناسبة وفعالة لتحفز الآخرين على المزيد من العمل.
- * كتابة رسائل قوية لتحقيق الهدف المنشود.
- * تحرير مذكرات فعالة ليقاظ الناس من سباتهم العميق.
- * كتابة تقدير فعاله كي تسجل نقاطاً هامة لصالحك.
- * الحصول على خلاصة رائعة لكل ما سبق ذكره لتحفيز أصحاب العمل علىبذل مزيد من النشاط.

وستبرهن أنت على صحة الحقيقة التي ذكرها جوزيف كونراد وهي «إن الشخص الذي يريد إقناع الآخرين بشيء ما فعليه أن يضع ثقته ليس في الجدال البناء، ولكن في الكلمة الصحيحة» ويفضل استخدام أسلوب رفع الكفاءة العقلية ستتجد أن استخدام الكلمة المناسبة هو بالفعل أسهل من استخدام الكلمة الخاطئة.

الكلمات المناسبة التي تدفع الآخرين إلى المزيد من العمل

إذا كنت قلقاً بشأن استخدام هذه الكلمات فلست مضطراً في هذه الحالة لأن تزيد من مجموعة المفردات اللغوية التي تستخدمها. فلا يوجد هناك قوائم للكلمات معينة لكي تتعلمها، كما أنه لا يوجد أيضاً مصطلحات كبيرة أو مُنتقاً لكي تتعلمها، فانت بالفعل تعلم جميع الكلمات المناسبة التي ستحتاج إلى استخدامها. إن المشكلة تكمن في احتمالية أنك لم تستخدم هذه الكلمات بالطريقة المثلثي، دعنا ننظر إلى المثال الذي يوضح لنا ماذا يحدث عندما تتمكن من ذلك.

لا يوجد غالباً دليلاً أوضاع من فعالية بعض الكلمات التي تستخدم في الصحف وخاصة في الإعلانات المبوبة، ويكون هذا الدليل في الاستجابة التي تحصل عليها من الإعلان، وقد تضاعفت الاستجابات للإعلانات المبوبة التي كان ينشرها سمسار العقارات كلينت منذ أن بدأ في استخدام الكلمات المؤثرة.

ويشرح كلينت الأمر لنا قائلاً : «الناس الذين يقررون الإعلانات المبوبة يصادفون العديد من الإعلانات الصغيرة.. فأنا أتخصص في نشر إعلانات تأجير الشقق، ولا يستطيع القارئ أن يستجيب للكم الهائل من إعلانات تأجير الشقق التي يقوم بنشرها العديد من السماسرة كل يوم، فمن الطبيعي أنه يستجيب فقط للإعلانات التي تروق له، وكانت مشكلتي هي كيف أجعل الإعلانات التي أنشرها تجذب انتباه القراء أكثر من كل الإعلانات الأخرى.

ولم يحل كلينت مشكلته ولكن زوجته قامت بحلها له، فكانت «ويندي» قد سمعت عن استخدام الكلمات المناسبة في بعض المحاضرات التي تلقتها في دروس لتبادل الأفكار والأراء والمعلومات عن طريق الكلام أو الكتابة أو الإشارات، وبدأت في استخدام هذه الكلمات في الإعلانات التي أعادت كتابتها لклиنت.

ويذكر كلينت قائلاً: «أدت النتائج بثمارها فوراً. فظل عدد الاستعلامات من قبل القراء يرتفع حتى وصل إلى مرحلة تضاعف المستوى القديم، فلم تعد الإعلانات تُنشر بالأسلوب الذي كانت عليه من قبل. والاختلاف الوحيد الذي صنعته «ويندي» هو استخدامها للكلمات المناسبة».

فإذا ما قمت بفحص عمود أو اثنين من إعلانات تأجير الشقق، فسوف ترى أن معظم الكلمات الواردة بهذه الإعلانات متشابهة، فيذكر المزجر الموقع وعدد الغرف وعدد الحمامات والسعر، وي بعض هذه الإعلانات يحتوي على كلمات افتتاحية مبتذلة مكتوبة بأحرف كبيرة بهدف جذب انتباه القارئ، كما ستجد في هذه الإعلانات أن معظم الشقق إما ساحرة أو فسيحة.

وكانت الإعلانات السابقة لكلينت لا تختلف عن هذه الإعلانات. يقول كلينت: «لقد اتبعت نفس الشكل الذي اتبعه المعلنون عن تأجير الشقق» ولكن «ويندي» كانت لديها فكرة مختلفة بالطبع لابد من ذكر عدد الغرف والحمامات في الإعلان؛ لأن ذلك يهم القارئ، ولكن فكرت «ويندي» في بدء الإعلان بكلمة صادقة لتجذب انتباه القارئ إليها. تقول ويندي: «لقد توصلت إلى أن الشقق يمكنها أن توصف بما هو أفضل من كونها ساحرة أو فسيحة، فقمت باختيار المقومات المغربية لكل شقة وتوصلت إلى عنوان الإعلان، حتى لو أنه ليس من النوع المعتمد نشره في الإعلانات عن بيع العقارات.

واليك بعض من العناوين التي كتبتها «ويندي».

* جيرة آمنة.

* كهرباء مجانية.

* مرحباً بالصغرى.

* جيران محبون.

* شاهد السفن وهي تسير.

وكلما تلاحظ فلا توجد كلمة مبتذلة في مجموعة الكلمات السابقة، ولكن لاحظ أن هذه العبارات مليئة بالكلمات المناسبة، ولأنك من المحتمل أن تجد صعوبة لأن تصفها بالكلمات المؤثرة، دعنا نعرف فقط لماذا تعتبر هذه الكلمات صالحة للاستخدام، وسيساعدك ما تعلمته بطرق عديدة، حتى إن لم تكن قد اضطررت لكتابة إعلانات مبوبة من قبل.

ما الشيء الذي يجعل الكلمة مناسبة؟

ما الشيء الذي يجعل الكلمة مناسبة؟ أولاً وقبل كل شيء دعنا نعرف معنى «مناسبة».

إن الكلمة أو العبارة المناسبة هي التي تجعل الناس يفعلون ما تريدهم أن يفعلوا.

فإذا ما صرخت قائلة: «النار!» وأنت تشاهد مسرحية مثلاً، فسوف يندفع الناس مذعورين للبحث عن مكان آمن، وإذا قلت لكاتب يعمل في محل تجاري: «سأخذ هذا» فإن هذا الكتاب سوف يتم البيعة، وإذا أخبرت أسرتك قائلة: «العشاء جاهزاً» فسوف يتجمعون حول المائدة، ففي كل حالة قمت بتلفظ الكلمات التي حققت النتائج المرجوة. ولكن بجانب استخدام الكلمات المناسبة يوجد أيضاً متطلبات أخرى.

فالأمر لا يتطلب معرفة خاصة أو قدرة معينة للحصول على ما تريده من استخدام الكلمات أو العبارات المتضمنة في الفقرة السابقة، فيمكن لأي

شخص أن يعلم بدرجة كافية استخدام هذه العبارات في الظروف المناسبة وسيتوق الناس الذين تم توجيه هذه الكلمات إليهم إلى الاستجابة لك، ولكن ماذا عن المواقف غير الواضحة؟ إن الشخص الذي يعلم تماماً بكيفية استخدام الكلمات المناسبة يمكنه أيضاً تحفيز الآخرين على إحداث نفس النوع من الاستجابة المباشرة في جميع المواقف.

وسوف تجعل هذه الكلمات الناس يقومون بفعل ما تريدهم أن يفعلوه عندما تتحقق ثلاثة شروط في الكلمة أو العبارة التي تتلفظ بها:

- * أن يسهل تصورها من قبل الشخص الآخر.
- * أن ترتبط ذهنياً بخبرات الشخص الآخر.
- * أن تقدم شيئاً مرجواً للشخص الآخر.

دعنا نرى كيف طبقت «ويندي» هذه الشروط الثلاثة في العناوين التي كتبتها لإعلانات بيع العقارات التي نشرها كلينت.

* **الجيزة الآمنة**: في الوقت الذي أصبحت فيه الجرائم التي ترتكب في الشوارع مشكلة خطيرة في المدن أو حتى الأحياء الصغيرة، فيمكن بسهولة تصور معنى الجيزة الآمنة من قبل قارئ الإعلان، فهو يتصل ذهنياً بخبرته الشخصية؛ لأنه قرأ عن الجيزة غير الآمنة، ومن الواضح أن الجيزة الآمنة هي الشيء الذي يريد به مؤجر الشقة.

* **كهرباء بالمجان** : فلا يوجد شيء يصعب تصوره هنا، فهذا العنوان يتصل ذهنياً بخبرة كل الأشخاص الذين يعانون من

ارتفاع سعر فاتورة الكهرباء ومن الواضح أن هذا شيء مرغوب فيه من قبل المؤجر.

* **مرحباً بالصفار** : من السهل بالنسبة للعائلات التي لديها أطفال تصور الشقة التي ترحب بهم لا الصعوبة في إيجاد الشقة نفسها، لذلك فإن هذا العنوان «مرحباً بالصفار» في الإعلانات المبوبة يرتبط بتجربة عاشهما كما أنه يقدم لهم ما يريدون.

* **جيران محبون** : يعتبر هذا العنوان غريباً من نوعه لوجوده في إعلان عن بيع العقارات. لكن كلينت يقول: إن هذا العنوان جذب إليه عدد كبير من الناس، ليس فقط بسبب أنه لفت انتباه الكثير من القراء، ولكن أيضاً لأن المبني الذي توجد فيه الشقة مليء بجيран محبون كان سهل تصوره من قبل القارئ فهو شيء يتصل ذهنياً بخبرة كل واحد كان لديه جيران محبون، وذلك يوفر الشيء الذي يتمتع به أي مؤجر.

* **شاهد السفن وهي تسير**: كان من الممكن أن يقال هذا العنوان بصيغة أخرى مثل «بالقرب من المينا» ولكن كانت ويندي تعلم أن هذا العنوان هو الأكثر إغراءً لأنه يهدى القارئ بالشيء الذي يستطيع دائمًا تصوره: وهو الجلوس بالقرب من النافذة ومشاهدة السفن وهي تأتي وتذهب فذلك يتصل ذهنياً بخبرة الشخصية لأي شخص قام من قبل بزيارة ميناء ما، ويوفر ذلك أيضاً شيئاً شيئاً مرغوباً لدى الكثير من الناس.

ستقول لنفسك الآن: «حسناً، ولكن لن أقوم غالباً بكتابة العناوين إذن كيف تكون الكلمات المناسبة ذات فائدة بالنسبة لي؟»

بالرغم من أنك ربما لن تكتب الكثير من العناوين، إلا أنك سوف تكتب خطابات ومنكرات وتقارير وربما تكتب طلباً للحصول على وظيفة، وإليك هذا الشيء الذي يجب أن تعلمك: إن استخدام الكلمات المناسبة إنما هو أسلوب فعال لكتابة هذه الأشياء كما كان فعالاً في كتابة الإعلانات المبوية الخاصة ببويندي وكلينت. عندما يسهل تصور الناس لما تكتب وكان ما تكتب متصلة ذهنياً بخبراتهم الشخصية، ويقدم لهم ما يتمنونه فإنك في هذه الحالة قد أصبحت فائزاً.

ويستخدم الكلمات المناسبة فإنك بالفعل تقوى من كلماتك. وإليك أسباب ذلك:

- * لأنك تكتب كلمات أقل.
- * لأنك تبذل مجهوداً أقل.
- * لأن ما تكتب له تأثير أكبر.

بالرغم من أن استخدام الكلمات المناسبة إنما هو شيء فعال في كتابة الخطابات والمذكرة والتقارير وطلب الحصول على وظيفة، ولكن الطرق التي يتم استخدام هذه الكلمات بها تختلف من شيء لآخر من الأشياء المذكورة سلفاً وسوف نلقى نظرة على كيفية إضفاء المزيد من القوة على الأشياء التي تكتبها.

رسائل قوية الأسلوب لتفويت الفرص منها

أصر «بارت» على قوله: «إن كتابة الرسائل كان دائمًا شيئاً سهلاً بالنسبة لي، لكنني أشك في أن أسلوب كتابتي لهذه الرسائل يملك تأثيراً قوياً في نفوس الناس كما ينبغي. هل يمكنك أن تساعدني يا «سكوت»؟» ورد «سكوت» على «بارت» قائلاً «هل يمكنك أن تصنع لي معروفاً؟ من فضلك تفضل بالجلوس أمام الآلة الكاتبة هذه اكتب لي رسالة عملٍ عليها، ويجب أن تكون هذه الرسالة مكتوبةً بنفس الأسلوب الذي تكتب به بقية رسائل العمل الأخرى. واستخدم هذه الرسالة لإفادتي بما قلتَ لي تواً، أي برغبتك في تحسين الأسلوب الذي تكتب به رسائلك».

هز «بارت» زميلاً في العمل كتفيه استهجاناً، ثم اتجه نحو الآلة الكاتبة وقامت بتدوين ما أخبرني به حرفياً وباختصار كما تراه بين الأقواس في الفقرة السابقة، وبعد مرور بعض دقائق، كان بارت قد فرغ من كتابة «رسالة العمل» على الآلة الكاتبة وسلمها لي. وعليك الأسلوب الذي كتبها به:

عزيزي سكوت:

نحيط سيادتكم علماء بأن كاتب هذه الرسالة لديه القدرة الفطرية على كتابة الرسائل، والهدف المقصود تحقيقه الآن هو كيفية حقل تلك القدرة مما يضيف إلى قوة أسلوب الرسائل المكتوبة بشكل فعال، وستكون مقدرين لكم أية مساعدة يمكنكم تقديمها إلينا بخصوص هذا الشأن.

مع خالص الشكر
بارت

وبدأ بارت واثقاً من نفسه وهو يسألني قائلاً «هل تفهم قصدي؟، فأنا لم أواجه أية صعوبة في كتابة هذه الرسالة، ويجب أن توافقني أنها ليست أقل شأناً من بقية الآلاف من رسائل العمل التي يتم كتابتها في كل يوم».

فأجبته قائلاً: «نعم أوفق على ذلك، ولكن سبب المشكلة التي تواجهها الآن هو أن هذه الرسالة مثل بقية الآلاف من رسائل العمل الأخرى، فكان يمكن استغراق نصف الوقت الذي استغرقت في كتابة هذه الرسالة وبأسلوب أكثر تأثيراً في نفس القارئ بحيث تسهل قرائتها، ويصبح فهمها أسهل من قبل القارئ».

وبدأ بارت مذهولاً مما قلته له، ثم احتاج على كلامي قائلاً «إنني لا أعرف كيف يمكنني أن أكتب هذه الرسالة أسرع مما كتبتها، وأعتقد أن هذه الرسالة من أحسن الرسائل التي كتبتها».

فرد عليه سكوت قائلاً: «نعم، كان يمكنك كتابتها في وقت أسرع من ذلك، ولكن لا أوفقك في أنك كتبت رسالة من أحسن الرسائل التي كتبتها. انظر إلى ما كتبته في هذه الورقة». وهذا هو نص الرسالة التي سلمتها إليه:

عزيزي سكوت

إن كتابة الرسائل كان دائماً شيئاً سهلاً بالنسبة لي، ولكنني أشك في أن أسلوب كتابتي لهذه الرسائل يمتلك تأثيراً قوياً في نفوس الناس كما ينبغي. فهل يمكنك مساعدتي؟

مع الشكر

بارت

وسألت: «أليست هذه الرسالة أبسط بكثير وأسهل في فهمها من تلك التي قمت بكتابتها».

وكان بارت مضطراً لأن يعترف بذلك، ثم قال لي: «ولكن أسلوب هذه الرسالة يشبه المحاجة وليس الكتابة».

فرد عليه سكوت قائلًا: «هذا هو ما يهم! باستثناء البداية والخاتمة، فهذه الكلمات هي نفس الكلمات التي قلتها لي وهي تناسب تماماً كتابة هذه الرسالة».

كتابة الرسائل التي تنطق بلسانك

لقد أقيمت نظرة على الرسالة التي كتبها بارت على الآلة الكاتبة، ثم قلت له «نحيط سيادتكم علماً بأن كاتب هذه الرسالة لديه القدرة الفطرية على كتابة الرسائل، والهدف المقصود تحقيقه هو كيفية صقل تلك القدرة مما يضيف إلى قوة أسلوب الرسائل المكتوبة بشكل فعال، وسنكون مقدرين لكم أية مساعدة يمكنكم تقديمها إلينا بخصوص هذا الشأن».

ويبينما كنت أقرأ هذه الرسالة، أخذ يضحك بارت ثم قال: «يا فتى، إن ذلك يبدو أمراً مملأ، إنك تبدو كالأبله بينما أنت تقرأ بهذه الطريقة. ولكن أعتقد أنني فهمت ما تريده. إنك تقول بأننا لا ينبغي أن تختلف رسائلكنا عن محاجستنا مع بعضنا البعض أي لا تكون مطلبة أكثر من اللازم».

ويذلك فهم بارت قصدي حقاً، فالإطراء المغالٍ فيه الذي يستخدمه الناس في كتابة رسائل العمل لا يفي بالغرض من هذه الرسائل بل على

العكس تماماً، ويرجع أسلوب كتابة الرسائل بهذه الطريقة إلى أسباب واهية:

١- يعتقد الناس أن كتابة رسائل العمل يجب أن تتميز بالتكلف والإطناب؛ لأن هذا هو الأسلوب الذي يستخدمه كثيرون من الناس في كتابتهم.

٢- يحاول غالباً كاتبو هذا النوع من الرسائل أن يقوموا بسرد المعلومات غير المفيدة في وأبل من الكلمات الفامضة معتقدين أن مثل هذه الكلمات تجعل أسلوب الكتابة قوياً.

٣- يعتقد الناس اعتقاداً خاطئاً أن اللغة المتكلفة تجعلهم يظهرون كثnas متعلمين بارعين.

في الواقع، فإن العكس صحيح في كل حالة من الحالات المذكورة؛ حيث إنك لا تتحدث إلى الناس بأسلوب رسمي وبلغة متكلفة، ولا ينبغي أيضاً أن تكتب إليهم بهذا الأسلوب، فالناس الذين يعلمون كيف يكتبون رسائل العمل التي تسهل على الآخرين قرأتها يكتبونها بهذه الطريقة:

١- أن تكون الرسالة بسيطة، وافية، وموجزة بقدر المستطاع.

٢- بدلاً من محاولة سرد المعلومات غير المفيدة في وأبل من الكلمات الفامضة، فإن الرسائل الجيدة تسرد المعلومات عن طريق صياغة الكلمات بطريقة واضحة، ثم تجد أسلوبًا مناسباً للتاكيد على واقعيتها.

٣- الرسائل الفعالة هي الرسائل المكتوبة باللغة التحاذية اليومية،

وهذا يصور كاتب هذه الرسائل كشخص واضح التفكير بدلاً من إظهاره بالشخص المتباهي بالفاظه

عندما تكتب رسالة في المرة القادمة، وغى كل مرة أسأل نفسك هذا السؤال

لو كنت أتحدث مع هذا الشخص بدلاً من أن أرسل له رسالة، مازا كنت سأقول له وكيف كنت سأفعل ذلك؟

سوف تجد ذلك دليلاً سهلاً على زيادة قوة وفعالية رسائلك، ثم افحص كل رسالة كتبتها لترى إذا ما كانت الألفاظ فعلاً ستتناسب مع ما كنت ستقوله في الحديث. إن السر وراء نتيجة نجاح رسائل العمل هو كتابة الرسائل التي «تنطق بلسانك».

تطبيقي اختبار المحادثة

عندما تسأل نفسك كيف يمكن أن تقول شيئاً، وما الذي يمكنك قوله؟، وإذا أردت أن تبلغ الرسالة التي تريد بإبلاغها للآخرين عن طريق الحديث بدلاً من كتابتها في رسالة عمل، فأنت حينئذ تقوم بتطبيق اختبار المحادثة، ولن تسأل هذا السؤال فقط عند الإعداد لكتابة رسالة، ولكن سيظل هذا السؤال عالقاً بذهنك حتى وأنت تقرأ هذه الرسالة.

ولقد نشرت في إحدى المجالات نصائح بشأن تطبيق اختبار المحادثة في مقال عن كتابة رسائل العمل وكان «لاري د.» من ضمن القراء الذين قرأوا هذا المقال، واتصل بي تليفونياً بينما كنت أعد لكتابة هذا الفصل الذي تقرأه الآن.

قال لاري «لقد أعجبت كثيراً بفكرة تطبيق اختيار المحادثة فقررت أن أجربه في الحال، وفي الحقيقة لقد أمنني هذا المقال بفكرة كتابة رسالة إلى مجلس إدارة نادي اليخوت؛ حيث قمت بتقديم طلب عضوية منذ عدة سنوات، وعما أن ميناء هذا النادي صغير، فكان لدى النادي قائمة انتظار طويلة بأسماء الأعضاء الجدد الذين من المفترض أن يتم قبول طلباتهم.

وتم إفاده لاري في بداية season موسم ركوب الزوارق أنه العضو رقم ٢٨ في القائمة، وأن النادي سيقبل حوالي ١٠ أعضاء جدد في السنة، ويحلول منتصف الموسم، كان لاري قد قرأ المقال الذي كتبته عن كتابة رسائل العمل، وقد حثه ذلك على أن يكتب رسالة للنادي مستخدماً أسلوب تطبيق المحادثة كمرشد له.

قال لاري: «لقد كنت توافقاً إلى الحصول على عضوية هذا النادي، لذلك فقد سأله مجلس الإدارة إذا ما كان هناك عضو ينبغي عليه أن ينسحب في منتصف الموسم، وأن يترك مكانه خالياً لشخص آخر، وأخبرتهم بأنه إذا حدث ذلك فسوف أقوم بدفع القيمة الكاملة المفروض دفعها خلال الفصل كله للحصول على هذا المكان، وكنت أعلم أنه من الصعب أن أجده مكاناً لي في منتصف الموسم».

وبعد مرور أسبوع، علم لاري من النادي بأنهم فعلًا لديهم إلغاء لعضوية أحد الأعضاء، وأنه يوجد مكان خال لـه، ثم أخبره أحد موظفي النادي لاحقاً بأن رسالته التي تتسم بلهجته الودية والدافئة كانت هي السبب وراء إقناع مجلس الإدارة لقبول اقتراحه، فقد أعطت رسالة لاري

انطباعاً لدى مجلس الإدارة بأنه سيكون عضواً متميزاً للنادي، وقد سمحت الظروف التي مروا بها في منتصف الموسم بأن يجتازوا عقبة قائمة الانتظار لكي تُثبت مباشرة إلى لاري.

تحقيق نتائج عظيمة في مجال العمل

يقول لاري «إن هذا ليس الدليل الوحيد على استخدامي لاختيار المحاسبة، لقد استخدمته بنجاح فائق في مجال عملني كمندوب مبيعات، وقد اعتدت على تحرير الكثير من الطلبات للحصول على وظيفة جديدة وكانت مكتوبة بأسلوب فاتر كمحاولة للحصول على عمل جديد، والآن استهل كتابة الطلب بكتابه رسالة متبعاً أسلوب المحاسبة فيها للعميل المتوقع موضحاً أنني سأقوم بزيارته في يوم محدد، فهذا الأسلوب يزيل كل العقبات، واستطعت من خلال تعاملاتي إثبات فعالية هذا الأسلوب.

بالطبع يعد لاري بعيداً عن رجل المبيعات الأول في استخدام الرسائل لتمهيد الطريق خلال كتابة طلبات المبيعات. ولكن بصفته الشخصية تلقى المئات من هذه الرسائل على مدار السنين، ويمكنني أن أخبرك أن القليل قد يخلق انطباعاً حسناً، ولقد أدهشني دائماً أن البائعين الذين يعلمون كيف يتحدون بحماس وفعالية مع العملاء يقومون بكتابة رسائل فاتورة ومُطَبَّنة لا تفي بالغرض مما يصرف الناس عن قراءة هذه الرسائل. ولكن لاري كان استثناءً نادراً.

كيف تستخدم الأسلوب التحادثي بطريقة صحيحة

إن اللغة اليومية التي نتحدث بها تحتوي على بعض الكلمات الدارجة. هل من المفروض أن تحتوي رسائل العمل التي تحررها على مثل هذه الكلمات أيضاً؟ فقط إلى درجة أنك تقوم باستخدام الألفاظ الدارجة في الحديث مع شخص ما؟ . إن استخدامك لغة الدارجة أو اللغة ذات المستوى الضعيف مع المجموعة التي تلعب معها البولينج لا يعني بالضرورة أن يسمع لك بأن تستخدمها في كتابة رسالة إلى زميل عمل لا تعرفه جيداً، بصرف النظر عن تطبيق اختيار المحادثة، فالمهم هو أن تحافظ على أسلوب كتابتك بحيث يكون قريباً بقدر المستطاع من الأسلوب الذي كنت ستتحدث به إلى نفس الشخص.

ماذا عن مجموع المفردات اللغوية التي تستخدمها في الحديث؟ عندما نتحدث مع الناس الذين يعملون معك في نفس المجال أو يشاركونك ممارسة نفس الهواية، فإننا نستخدم كلمات معينة تتناسب مع مهنة أو هواية ما. ودائماً ما، كان يسألني البعض إذا ما كان من المستحب استخدام كلمات دارجة في الرسائل التي يكتبونها.

بالطبع، هذا شيء حسن، ولكن بشرط أن تعرف أن الشخص الذي تكتب إليه الرسالة سوف يفهم هذه الكلمات. مرة أخرى، عليك بتطبيق اختيار المحادثة. هل متلقي هذه الرسالة سيفهم اللغة التي استخدمتها إذا ما كنت ستحديثه شخصياً؟ أو أنك قمت باستخدام هذه اللغة فقط لكي تترك في نفسه انطباعاً قوياً «إذا كان ذلك صحيحاً، احذف هذه الكلمات» .

لا تكتب إلى الناس، «تحدث» إليهم

تعتبر «كلارا بل.» من أفضل كاتبي الرسائل الذين أعرفهم، وقد ذهبت كلارا للعمل في مكتب إداري لمستشفى عام كبير في وقت كانت فيه علاقات المستشفى مع العامة ليست على ما يرام، ولم تكن الأسعار الصاروخية فقط هي السبب في تبرم الناس ولكن فتور المعاملة واللامبالاة التي يعامل بها العامة مما نتج عنه حدوث مشاكل كثيرة. كانت سبباً آخر.

قالت لي «كلارا» «لقد قررت أن أقوم بمحاولتي لتغيير هذا الوضع، فوظيفتي في المكتب تناولت المرضى المديونين وأسرهم الذين كانت لديهم شكاوى بخصوص سداد الفواتير الباهظة الثمن، والعناية التي كانوا يتلقونها وكذلك عامة الأحوال بالمستشفى. وكانت مهمتي هي التتحقق من هذه الشكاوى ثم إعلام الشخص بالنتيجة بعد ذلك».

وكان أول شيء قامت به كلارا بعد استلام وظيفتها هو أن قامت بمراجعة الملف الذي يحتوي على الرسائل التي كتبتها الموظفة السابقة لها.

وتعلق كلارا على الأمر قائلة: «لا عجب أن المستشفى كانت علاقتها بال العامة غير وثيقة. فالموظفة السابقة كتبت رسائل طويلة توضح فيها فقط عدم صحة أي شكوى تم تقديمها، وأن صاحب الشكوى مخطئاً، وقامت بإدراج القوانين واللوائح الخاصة بالمستشفى في هذه الرسائل لإثبات أن المستشفى كانت على صواب، كما كتبت هذه الرسائل بأسلوب معلم كان يعمل على قمع الناس».

وبدأت « كلارا » في تنفيذ العكس تماماً، فاتبعت نفس الإرشادات لكتابه الرسائل الفعالة التي تعلمتها أيها القارئ من هذا الكتاب، وبينما كنت أعد لكتابه هذا الفصل، سمحت لي « كلارا » بفحص الملف الذي يحتوي على الرسالء التي قامت بها على رسائل الناس التي تسرد شكاواهم، ونموذج هذه الرسالة يحتوي على الآتي:

* التعبير الدافيء عن أهمية عدم رضا المريض بسبب المعاملة الذي

تقامها في المستشفى.

* النتائج التي أسفز عنها فحص كلارا الشكاوى.

* تعهد بحل المشكلة « إذا كانت الشكاوى - فعلًا - لها ما يبررها » .

* « شُكّر » للمريض لما تكلّفه من الوقت للتعبير عن شكاوه أو شكوتها،

موضحة أن ذلك يجعل فريق العمل بالمستشفى على استعداد لأن

يقوم بتقديم أفضل الخدمات للمريض بقدر المستطاع.

وشرحـت كلارا لي الأمر قائلةً : « إن الموظفة السابقة لم تكن شخصية

معقدـه، فكانت عندما يأتي الناس للتعبير عن شكاواهم لطيفة معهم. ولكن

عندما كانت تتبادل معهم الرسائل، كان موقفها أكثر حزماً وكانت لفتها أكثر

تضجـراً وكانت النتيجة أنها أثارت غضـب الناس أكثر من ذي قبل » .

من ناحية أخرى، فإن الرسائل التي كتبـتها « كلارا » تقرأ كما لو أنها

جزء من محـاثة مع الشخص، بدلاً من توجـيه الرسالـة إلـيـه أو إلـيـها. فـكانت

هذه الرسائل بمثابة وفاء بالدين لكل من المستشفـى وكـلـارـا. فأصبحـ

المستشفـى مشهورـاً أكثر من ذـي قبل بين العامة كما أنه تـمـ تـرقـيـة « كلارـاـ »

كتـائبـ رئيسـ الإدارـةـ معـ زـيـادـةـ كـبـيرـةـ فيـ رـاتـبـهاـ.

كتابة مذكرات فعالة لتحفيز الناس على العمل

قام معاوناً يعمل بالبيت الأبيض - خلال الحرب العالمية الثانية بكتابة هذه المذكرة عما يجب تنفيذه في المباني الحكومية أثناء حدوث غارات جوية: يجب القيام بهذه الاستعدادات، فيجب تعقيم جميع المباني الفيدرالية التي تشغله الحكومة الفيدرالية أثناء حدوث غارة جوية مهما كان الوقت الذي تستغرقه تلك الغارة حتى انتهائها، ويشمل ذلك التعقيم الإنارة الداخلية أو الخارجية. ولكن بالطبع ستستمر الإنارة الداخلية في المبني بمناطق الإشارات التي يجب استكمال البناء فيها خلال فترة التعقيم. وسيستمر تعقيم المناطق الأخرى بإطفاء الأنوار.

وكان الرئيس «فرانكلين د. روز فيلت» قد رأى هذه المذكرة وأدرك أن أسلوب كتابتها فظاً، وأعاد كتابتها لتقرأ بهذه الطريقة:

يجب وضع شيء ما على النوافذ في المباني التي يجب استمرار العمل فيها. أما في الأماكن التي يمكن للعمل التوقف فيها لفترة ما يجب إطفاء الأنوار عندئذ.

وبذلك اجتازت مراجعة الرئيس الفيدرالي لهذه المذكرة اختبار المحادثة بنجاح فائق، فكان واضحاً أنه علم بأن المذكرات التي يكتبها المعاون يجب كتابتها بأسلوب واضح وبأسلوب تحادي كما هو الحال بالنسبة للرسائل المرسلة عن طريق البريد.

ولكن نجاح اختبار المحادثة في كتابة مذكرات فعالة يتحكم فيه ما هو أكثر من ذلك؛ لأن المذكرات لا يتم كتابتها بنفس الطريقة التي تُكتب بها الرسائل، فعندما تتسلم رسالة، تكون على علم بأن مُرسلها اهتم بها بدرجة

كافية حتى أنه قام بدفع الكثير لإرسالها بالبريد الممتاز. من ناحية أخرى، فإن كل مكتب الآن تقريباً لديه آلات تصوير مما يسهل توزيع المذكرات في أرجاء المؤسسة، ويتم إرسال نسخ المذكرات المطبوعة لكل شخص في المؤسسة، وتكديس المذكرات وتراكمها على كل مكتب، فان الشخص الذي تكتب إليه يعتزم القيام بمزيد من التنافس.

وإليك شيئاً ي يجب اتباعهما كي تنتصر مذكراتك في هذه المنافسة مما يدفع الناس للانتباه إلى هذه المذكرات، وسوف تحصل على النتائج المرجوة.

١- اجعل المذكرة التي تكتبها تبدو وكأنها حدث غير مألف، واكتب بها الموضوعات الهامة فقط، ثم أرسل نسخاً منها إلى الناس الذين يجب أن يتسلموها، وبذلك تصبح المذكرة التي تكتبها تقريباً كحدث، وسوف تُقرأ باهتمام من قبل الآخرين.

٢- اكتب المذكرة مُعبراً عن وجهة نظر متلقيها وليس عن وجهة نظر الشخصية، ووضح أهميتها له، والفوائد التي سينتفع بها شخصياً أو سينتفع بها القسم الذي يعمل به وذلك بتنفيذ ما ورد في المذكرة من مطالب.

يعمل «جورج ج. ج.» في مكتب حيث يوجد هناك مزير من نواب الرؤساء، ورؤساء الإدارات ومديري الأقسام والعديد من الآخرين الذين يقومون بتحرير المذكرات.

يقول «جورج» متأنلاً: «يجب أن تكون الأعمال المكتوبة أي كتابة المذكرات والرسائل والتقارير في هذا المكتب وحدها كفيلة بدرجة كافية

بالإبقاء على استمرار العمل بهذه المدينة خلال ساعات اليوم الأربع والعشرين وفي جميع أيام الأسبوع السبعة، فعندما تم اختياري لإدارة مشروع بحث دقيق، اتبعت الأسلوب الذي يتبعه الناس عادة؛ لأنني كنت أحتاج إلى مساعدة من شتى الأقسام، بدأت في كتابة مذكرات تطالب بما أريد، ولكن ما حدث كان طريفاً من نوعه، وبعد كتابة أول مذكرين، بدأ العاملون في هذه الأقسام في تجاهل قراءة هذه المذكرات، بمعنى أن الناس الذين سأتحدث إليهم لاحقاً لم يتذكروا حتى مجرد استلام هذه المذكرات التي أرسلتها إليهم.

عندئذ قام «جورج» . بحضور ندوة تعلم فيها الشيئين الذين يجب الإسترشاد بهما في كتابة المذكرات وجعلها تتتفوق في المنافسة. وتعلم أنه لا يوجد هناك شيء ليخسره بل على العكس، بدأ جورج في اتباع هذين المرشدين.

يقول «جورج» : «لم أبدأ في كتابة المذكرات إلا عندما شعرت بضرورة كتابة شيء ما، كالتعليمات المفصلة مثلاً، ولم أقم بتوزيع هذه المذكرات على العاملين طوعاً أو كرهاً، بل أعطيت نسخاً منها لهؤلاء الذين يحتاجونها فقط، ولم يستفرق الأمر وقتاً طويلاً حتى بدأ الناس يدركون أهمية المذكرة التي أكتبها لأحدهم»

ولكن يعلم «جورج» جيداً أنه حتى المذكرات الهامة لا تقرأ دائماً؛ حيث ينحيها الناس جانباً بهدف قرائتها في وقت لاحق- ينسون الأمر برمته. لذلك فقد جسد «جورج» كل مذكرة يكتبها إلى الناس.

كيف تستخدم الكلمة المكتوبة للحصول على ما تريده

ويشرح «جورج» الأمر لنا قائلاً: «إنني لا أزال أتبع نفس هذا الأسلوب حتى يومنا هذا، فلقد رأيت مذكرات عديدة تبدأ بجمل مثل:

* «أحتاج إلى تعاونك في ...».

* «لقد تبادر إلى ذهني ...».

* «أريد أن ...»

* «إن هدفي هو ...»

وبيطبع، لن يهتم أحدٌ بما تحتاج إليه، أو ما الذي تبادر إلى ذهنك»
أوحتى ما هو الهدف الذي تسعى لتحقيقه، فكل ما يعنيهم هو الشيء الذي يكون هاماً بالنسبة لهم فقط، ولذلك قررت أن أبدأ كتابة كل مذكرة بأسلوب مخاطبة القارئ: أي إخبار الشخص كيف أن عمله أو عملها سيتأثر - بأي شيء مهما كان - يرد ذكره في المذكرة.

لن أقول أن المذكرات التي كتبها جورج هي المسؤولة عن نجاحه الرائع في الشركة، ولكنها لفتت انتباه الكثيرين إليه، وأثق في أنها سبب ترقيته في كل مرة يحصل فيها على ترقية، وهو شيء يحدث له دائمًا. في الواقع، لقد تم ترقية جورج ثلاثة مرات في الثلاث سنوات الأخيرة والنصف، وكل من في الشركة الآن يتمنى الوصول لما وصل جورج إليه، ولا يوجد الآن أحد يتجاهل مذكراته.

تقارير فعالة لتسجيل نقاط هامة لصالحك

إن الناس الذين تعلموا تعزيز أدائهم في العمل باستخدام أسلوب رفع الكفاءة العقلية يتوقعون دائمًا قيادة الآخرين وطلب الناس النصيحة منهم

فسمعتمهم كأناس يحلون المشاكل يعني أن الآخرين يسعون إلى الإسترشاد بهم في حل المشاكل الخاصة بالعمل، سواء كانت مشكلات تتعلق بالمنظمة أو بالمجتمع مما يتطلب في بعض الأحيان كتابة تقرير.

ويتفنن مستخدمو رفع الكفاءة العقلية في كتابة التقارير فهم يستخدمون كل الأساليب والتقنيات التي قرأتها في هذا الفصل. دعنا نسترجعها من خلال ما يحتوى عليه التقرير الذي يكتبونه:

- * الكلمات القوية التي تحفز الآخرين على مزيد من العمل.
- * استخدام أسلوب المحادثة الواضح غير المتكلف.
- * استخدام أسلوب مخاطبة القارئ، مع توضيح أهمية الموضوع بالنسبة له.

وبالرغم من أن التقارير الجيدة تحتوى على كل هذه الأشياء، إلا أنها تختلف في كتابتها عن الرسائل والذكريات. لشيء واحد، وهي أنها بصفة عامة أطول منها، فهي تتضمن نتائج البحث الذي قام به الكاتب عن موضوع معين والتي تترجم غالباً عن قليل من الدراسة.

لكن أغلب الناس لا يقرأون معظم التقارير التي يتسلمونها، إنه لأمر مخزٍ لأن هناك طريقة يمكن استخدامها للتأكد من أنه تم قراءة كل وأي تقرير بعناية من قبل الناس الذين أرسلت إليهم هذه التقارير.

وكمدير لفرع بنك صغير، فقد طلب «فيليـ هـ» من الغرفة التجارية المحلية دراسة مشكلة زحام المرور في الجزء الأدنى من المدينة لرؤية إذا ما كان يمكن حلها.

وينعى «فِيل» حظه قائلًا: «بما أنني الشخص الذي قدمت هذا الاقتراح، فقد تم اختياري للقيام بدراسته. لكنني كنت أعتزم فعل ذلك، فبدأت في توفير كثير من الوقت للإيفاء بهذا الغرض. وفي منتصف هذا المشروع، كتبت تقريرًا مؤقتًا وقمت بتوزيعه على أعضاء الغرفة، انتظرت ردود أفعالهم، وانتظرت وانتظرت لوقت طويل ولكنني لم أحصل على رد فعل على الإطلاق ففهمت أنه لم يكلف أيًّا منهم خاطره بقراءة هذا التقرير».

وبما أن «فِيل» شخصياً لا يقبل الاستسلام، فقد استكمل دراسته، وكان يضم على أنه عندما يحين الوقت لتحضير التقرير النهائي، فسوف يكتب بطريقة تجعل كل شخص يقرأه، وبالفعل حدث ذلك، فماذا كان السر الذي يخفيه فِيل؟ وما الذي فعله في المرة الثانية ولم يفعله في المرة الأولى؟.

عندما تكون الكلمات أفضل من الصور

«يقول فِيل»: «صدقني، لقد فكرت في وضع صور، ولكنني قررت استخدام شيء أفضل من ذلك. على كلِّ ما شيء، الذي يحبه كل الناس أكثر حتى من صورة بديعة؟ الإجابة هي «أنفسهم»، وماذا غير المناظر الخلابة، يجعل الناس تقرأ التقرير النهائي؟.

لا، فلم يضع بيل صور أعضاء الغرفة التجارية في التقرير. «لقد أرادهم أن يقرأوا نص التقرير، وليس مجرد النظر إلى صورهم». وبالرغم من ذلك، فقد قام «فِيل» بإيقحام أسمائهم في الأماكن المناسبة على مدار التقرير. «فِيل» على دراية الطبيعة الإنسانية بدرجة كافية لإدراك أنه لا

يوجد شخص يستطيع تجاهل قراءة تقرير يشير إليه شخصياً، فنحن البشر نحب أيضاً أن نقرأ عن الأناس الذين نعرفهم، فكان استخدام «فيل» لأسماء أعضاء الغرفة من الأشياء التي أضافت إلى مصداقية ذلك التقرير.

واليك جزءاً من التقرير كمثال على ما فعله «فيل» :

يجب إزالة إشارة المرور الموجودة في منعطفات الشوارع الرئيسية والفرعية أمام المتجر الثابت لـ «جون نولان»، وقد واتت «هاري نيلليس» فكرة رائعة باستبدال موقف السيارات الموجود بهذا الصيف بموقف مماثل للسماح بتوفير مر ثالث لمرور السيارات، أما متجر سميليس الواقع بجوار قطعة أرض فضاء، فيمكن أن يحول إلى موقف صغير للسيارات مكان الاقتراح في الذي قدمه «مارجريلي» في الاجتماع الأخير بخصوص إزالة «البقعة المزروعة» في هذا الشارع التي يُحظر فيها مرور السيارات حرصاً على سلامة المشاه، والتي توجد بمنتصف هذا التقاطع وهو اقتراح جيد؛ لأنه سيسرع من تدفق السيارات التي تُطُوق هذه البقعة الآن.

فإذا كنت عضواً من أعضاء تلك الغرفة، وكنت على علم بالأشخاص الذين ذُكرُوا في التقرير، ألم يثير هذا التقرير اهتمامك لقراءته، إذا كنت لا تهتم بمثقال ذرة بزحام المرور؟ أو إذا اعتقدت أنه ربما يحتوي هذا التقرير على اسمك، ألم تقرأه وتستمر في قرائته بعناية؟ بالطبع كنت ستفعل ذلك، وهذا بالضبط ما فعله أعضاء الغرفة.

ويعلق «فيل» على الأمر قائلاً «لم أكن مضطراً للانتظار لوقت طويل لأرى رد فعل الأعضاء على هذا التقرير، فجميعهم أعجبوا به كثيراً، ولسوء الحظ فقد وقع اختيارهم على إجراء دراسة أخرى لهم، وبعد مرور عامين، تم ترشيحني لرئاسة الغرفة.»

لم يكن تعين «فيل» مديرًا للغرفة التجارية هو الشيء الذي أسعده كثيراً، بالرغم من أنه رحب بهذا اللقب، ولكن ما أسعده حقاً أن كبار مديري البنك الذي يعمل فيه «فيل» قد لاحظ شهرته المستمرة في المجتمع، وفي الوقت الذي يقوم فيه البنك بتقليل أو تسريع العاملين فيه، فإن مستقبل «فيل» يعتبر مضموناً وقد أصبح «فيل» مؤخراً أحد مديري الفروع القلائل الذين وصلوا لمرتبة نائب الرئيس.

كيف تجعل من التقرير المم شبيئاً ممتعاً في قراءته

تتسم كتابة التقارير بأسلوبها الذي يفتقر إلى ما يثير اهتمام القارئ، ولكن- مع إضافة بعض التغيرات- لكن أن تجعل كتابة التقرير التالي أكثر إمتاعاً في قراءته. عليك ببساطة أن تقدم بلياقة أسماء الأشخاص المرسل إليهم هذا التقرير- أي الأشخاص الذين تريدهم أن يقرأوه. بالطبع، نريد أن يكون هناك مبرر مقبول لذكر أسمائهم. فيمكن لأسماء هؤلاء الأشخاص أن تُذكَر في التقرير كأنها جزء طبيعي منه عندما تقوم بـ:

* تقديمهم.

* ذكر اقتراحات قدموها.

* توضيح كيفية تأثير المعلومات عليهم.

* الإشارة إلى الأنشطة المشتركين فيها.

* التوضيح مع ذكر أمثلة للنقط الهامة للنواادر الشخصية لهم وكذلك خبراتهم.

عليك بذكر العديد من الأسماء حينما تريدين رفع مستوى القدرة اللفظية في تقرير خاص بالعمل أو بالمؤسسة، لأن الناس يحبون قراءة أشياء عن أصدقائهم وكذلك أنفسهم، فكل اسم تذكره يعتبر قوة مغناطيسية عظيمة تجذبهم وتحفظهم على قراءة التقرير من البداية إلى النهاية.

استخدام أسلوب مناسب لكتابه سيرة ذاتية

بما يثير اهتمام صاحب العمل

دعنا نبدأ حديثاً بافتراض أنك كفؤ لوظيفة تسعى للحصول عليها، فالمشكلة الآن هي أن كثيراً آخرين لديهم ما يؤهلهم لذلك، وإذا كنت تنوين إرسال طلب الحصول على وظيفة بالبريد مرفقاً برسالة تهدف إلى إجراء مقابلة شخصية مع صاحب العمل، فستجد الكثير من الناس يفعلون نفس الذي فعلته. إذن، كيف تثير اهتمام صاحب العمل بدرجة كافية لمعرفة مؤهلاتك مما يتضمن لك إجراء مقابلة شخصية؟ .

إن طلب الحصول على وظيفة هو طلب للحصول على وظيفة. أي أنها تشتراك في شيء واحد، فهي تتضمن معلومات شخصية عنك، التدريب الذي حصلت عليه، الخبرات، والمؤهلات، وهذا هو كل شيء، فلا يوجد هناك شيء تستطيع أو ينبغي أن تقوم به للتعديل فيه. إذن لا توجد هناك طريقة لجعل الطلب الذي تكتبه متميزة بطريقة ما، عن البقية و الذين يتمتعون بنفس الكفاءات أو حتى أكثر منها؟ .

نعم توجد طريقة لتحقيق ذلك. ولكنها لا تتعلق بكتابة الطلب ولكن بكتابة الرسالة التي ترافق به. كما تعلم، فإن طلب الحصول على وظيفة دائماً

ما يكون نسخة طبق الأصل، يطبع، يصور، أو ينسخ. من ناحية أخرى، فإن الخطاب المرفق به يعتبر هو الأصل الذي يبعث به الراسل شخصياً إلى صاحب العمل، وهو الذي يحتوي على فرصة لك الحصول على وظيفة.

وإذا أتيت شخصياً بفتح وقراءة آلاف من تلك الرسائل، يمكنك أن أخبرك بأن معظم الناس يفقدون واحدة من أهم الفرص التي يحصلون عليها لخلق انطباع جيد لدى صاحب العمل بما يضمن لهم إجراء مقابلة شخصية معه. وبدلأ من السير خطوة واحدة، يقومون بفعل واحد أو ما يزيد مما يلي:

* يحاولون أن يظهروا بمظهر الأذكياء أو العبارقة.

* يرسلون رسائل تقليدية.

* يبالغون في مهاراتهم.

فإذا أردت أن يجلس صاحب العمل طوال الليل منصباً في فراشه لقراءة رسالة تطالب فيه بالحصول على وظيفة، وإذا أردت أن تثير اهتمامه بدرجة كافية بحيث يرغب مباشرة في إجراء مقابلة شخصية معك، فعليك إذن باتباع هذه القاعدة التي تضمن لك النجاح بنسبة ٩٩٪ :

اذكر في رسالتك المعلومات التي توضح المعاناة التي تحملتها في سبيل أن تعلم شيئاً عن الشركة، خاصة الأشياء المتعلقة بالعمل. كنتيجة لما تعلمت، فإليك شغوف جداً للعمل بهذه الشركة.

يستخدم معظم الناس نفس التعبيرات في جميع الرسائل، وما يميز رسالة عن أخرى هو اسم المتلقى والعنوان، ويفوت الراسل أن يذكر شيئاً

ما يعرفه عن الشركة. خذ النصيحة من أفواه **المُجَرِّبين**: فعندما كنت أتلقي مثل هذه الرسائل نادراً ما كنت أصادف رسالة من شخص يثبت اهتمامه الكبير بشركتي نتيجة لأشياء عرفها عنها، وإذا ما ذكر الراسل لي كيفية إعجابه أو إعجابها بالعمل في شركتي على وجه الخصوص، فإن هذه الرسالة تضمن مكانها لدىٌ ضمن الطلبات المقبولة.

معظم المسؤولين عن منح وظائف للآخرين يشعرون بنفس الشيء. وكنت أناقش هذا الأمر مع صاحب مؤسسة صناعية حينما كنا في مكتبه وذهب إلى درج المكتب وأخرج رسالة ليعرضها عليٌّ، وكان هذا هو الجزء الذي أرداني أن أقراءه:

أعتقد أن الجائزة الأخيرة التي حصلت عليها شركتكم لجودة المراقبة كان يجب استحقاقها منذ زمن طويل، والآن كثيراً ما يفرض على العامة بضائع ربيئة الصنع مما أثبت أن سمعتكم التي عرفت عنكم بجودة المنتجات دائماً ما أعطت الناس شعوراً متھمساً نحو الشركة، وبعد تواصل خدماتكم دون انقطاع موضع حسد في مجال الصناعة، ولقد علمت أنه سيتم قريباً توسيع قسم الصيانة وأمل أن تكون هناك فرصاً ملائمة لنوى الخبرة من المشرفين على الصيانة.

وقال زميلي «يمكنك أن تلقي نظرة على التاريخ، «يا سكوت» فإن هذه الرسالة مكتوبة منذ خمس سنوات، وستكون على صواب في افتراض الشخص الذي تمت مقابلته وتعيينه»

وسألته «كيف استطاع أن يحقق ذلك؟»

فأجابني قائلاً «إنك تنظر إليه الآن».

وأتى بالصفحة الثانية من الرسالة فوجدت توقيعه في أسفل الصفحة.
وقد أتعجبت كثيراً بهذه الشخصية إذ أنه نجح في أن يترقى من مراقب في
قسم الصيانة إلى مدير مصنع في خمس سنوات فقط. ولكنني أدركت عندئذ
أنه إذا كان الشخص يقظاً بدرجة كافية لكتابة رسالة كهذه، فسوف يفوز
بالكثير دائماً.

والإليك المغزى من هذه القصة: في المرة القادمة تكون فيها في سوق
العمل قم بإجراء بحث صغير عن الشركات التي تود العمل فيها، وعندما
تكتب الرسالة المرفقة بالطلب، أخبر الشركة في عبارات محددة عن أسباب
رغبتك في العمل لديها.

ولن تنتظر طويلاً للحصول على نتيجة إيجابية.

كيف تتفوق على منافسيك بالجىلة والدهاء

معظم الأشياء التي تريد الحصول عليها في الحياة يريدها الآخرون أيضاً. وهناك الكثير والكثير ستحاول الحصول عليه، ولكن غالباً ما ستواجه

منافسة ضارية، فعلى سبيل المثال، ربما يتحداك الآخرون من أجل:

* الحصول على وظيفة أو ترقية.

* إنجاز مهام يسيرة.

* بيع منزل ممتاز بسعر مربع في المزاد العلني.

* الحصول على موعد مع شخصية مهمة جداً.

* انتظار مساعدة من شخص مشغول.

* الحصول على عقد عمل بمرتب مجزٍ.

* الفوز في الانتخابات الخاصة بمنصب ما.

ويحتوي هذا الفصل على مجموعة من الخطط البارعة التي يسهل تعلمها والتي ستساعدك على احتلال المقام الأول في أي تحدٍ أو منافسة، وسوف تزيل هذه الأساليب العقبات التي تواجهها لتملك ما تريده في هذه الحياة.

فسوف تتعرف على:

- * كيف تضع نفسك في موقع يهيئك للانتصار (في المنافسة).
- * سر الصعود إلى القمة.
- * الضيمان الذي يمنحك الفوز الساحق.
- * كيف تُسكت ناقديك ومتحديك.

فكل شخص لديه القدرة على تنفيذ هذه الخطط التي ستتعلمها في هذا الفصل، ولكن أسلوب رفع الكفاءة العقلية يسمح لك باستغلال أكبر طاقاتك. وعندما تطبق هذه الأساليب، فسوف تستطيع ويسهلة التفوق على أي منافس، والتغلب دائمًا على خطط الأذكياء لتحصل على الجائزة التي تتوجه إليها.

كيف تضع نفسك في موقع يهيئك للانتصار

يقول باول ب : «لقد كنت دائمًا أخذ الشيء الذي أريده ويريده آخرون غيري».

«باول» رجل ناجح جداً وشخص أمين أيضًا: وعندما يتكلم عن «أخذ» شيء، فإنه لا يقصد اختلاسه. بل يعني أن يكون الشخص المناسب في المكان المناسب وفي الوقت المناسب حتى يستطيع تحقيق مطلبـه.

ويشغل «باول» الآن منصب الرئيس لشركة الطيران العالمية الخاصة به، ولكنه عمل لسنوات عديدة في العديد من شركات الخطوط الجوية، وربما تذهبـش حين تعلم أنه بدأ عملـه كحامل لحقائب السفر في مطار أوهـير في شيكاغو.

ويتذكرة باول قائلًا: «عندما سألت رئيسي عن إمكانية ترقتي إلى وظيفة أفضل، عبر عن إزدرائه وأخبرني أن حاملي الحقائب يتم تعينهم لامتلاكهم ظهوراً قوية وعملاً ضعيفة وبذلك فهمت أنني لست أهلاً لأي وظيفة أفضل».

ولكن حتى في ذلك الوقت، أدرك باول أهمية الوجود في المكان المناسب في الوقت المناسب. يقول باول «وعلمت أن الحظ ليس هو السبب في وجودي هناك. بل أنا الذي كنت السبب في ذلك».

ويعرف ذلك اليوم بـ«وضع نفسك في المكان المناسب للحصول على الفرصة». وهذا بالضبط ما فعله باول.

يقول «باول»: «خلال استراحة تناول الغداء، وبعدما أغير ملابس العمل غالباً، اعتدت أن أذهب إلى واجهة المبنى حيث يوجد مكتب التذاكر. وكان الناس هناك لطفاء؛ حيث إنهم كانوا يدعوني أنظر إلى كيفية عملهم. وسوف تكون على صواب في تخمين هذا النوع من العمل الذي أردت الحصول عليه فيما بعد».

وفي أحد الأيام، داهم المرض فجأة وكيل التذاكر، وطلب من باول أن يتولى الأمر، ونادراً ما يحدث «انقطاع عن العمل» في وظيفة كهذه، على الأقل ليس بهذه الطريقة. فمعظم الناس الذين ينتظرون الحصول على فرصة لهم غالباً ما يطول انتظارهم.

إلا أن باول لم ينتظر، فقد استطاع التدخل في أول فرصة حصل عليها.

ويشرح «باول» الأمر لنا قائلاً: «لقد كان هناك حشد من الناس على مستوى عين الرائي أمام شباك التذاكر، وكان هؤلاء قد فدوا رحلاتهم بسبب سوء الأحوال الجوية في الشرق وحاولون حجز تذاكر على طائرات أخرى، فذهبت إلى المشرف، الذي يعرفني جيداً حتى الآن، وتطوعت للقيام بعمل وكيل التذاكر المريض».

وعندما سأله المشرف باول عما إذا كان يستطيع تشغيل الكمبيوتر فأجابه «باول» بأنه يستطيع ذلك، فقبل المشرف المحبط والمجهد من ارهاق العمل العرض الذي قدمه له باول.

يقول باول: «فاستدعيت مشرف حاملي الحقائب، وأخبرته بأنه تم تكليفه بالعمل بدلاً من وكيل التذاكر، ومكثت في المكتب ثلاثة ساعات. وعندما استقرت الأمور بدأ المشرف بشكرني، فاقتربت إليه وأنيرسل مذكرة إلى قسم الموظفين والمستخدمين ليقدم فيها اقتراحاً بتعييني وكيلًا للتذاكر».

وبالفعل، قام المشرف المعن بتنفيذ قول «باول» والذي كما ترى عزيزي القارئ بأنه سرعان ما حصل على هذه الوظيفة، وكانت هذه هي الخطوة الثانية في مهنته التي جعلته يعمل في أماكن عديدة كما جعلته يتحمل مسؤوليات كبيرة، حتى كان على استعداد لبدء إنشاء شركة الطيران الخاصة به ولكن دعنا نسترجع كيفية حصول «باول» على الوظيفة الثانية. فإذا ما استرجعنا ما فعله، فسنرى الخطوات الأربع الذي قام باتباعها.

أربع خطوات نحو الوضع الصحيح

عندما قرر «باول» أنه يريد الانتقال إلى وظيفة وكيل التذاكر، قام باتباع الخطوات الأربع التالية:

١ - تعلم كيف يحصل على الوظيفة بالتودد إلى العاملين بمكتب التذاكر، ومراقبتهم أثناء العمل، والاستفسار عن الأشياء التي يود معرفتها.

٢ - التأكد من أن المشرفين يلاحظون المبادرات التي قام بها.

٣ - الانتظار طويلاً والمثابرة ليتحين الفرصة.

٤ - التقدم لمساعدة الآخرين وقت الحاجة، وفي نفس الوقت اثبات قدرته على القيام بـالوظيفة التي أراد العمل بها.

من فضلك، لاحظ الأشياء التي لم يفعلها «باول»:

١ - لم ينتظر حتى تأتي الوظيفة إليه دون القيام بأية استعدادات شخصية.

٢ - لم يجعل الأمر سراً عندما أراد أن يتعلم مهارات جيدة وذات مستوى عال.

٣ - لم يقم بإزعاج الناس لنحو وظيفة جديدة دون اقتناعهم بأسباب منطقية لفعل ذلك.

٤ - لم يرتكب خطأ عند إخباره المشرفين بأن يطلبوا منه - عند الحاجة - القيام بعمل معين: ولكن بدلاً من ذلك، انتظر لحين اتيان الفرصة واتخذ الخطوة المناسبة.

لقد كان هناك عدد من حاملي حقائب السفر الذين يمتلكون عقلاً ومظهراً قوياً مثل «باول»، والذين سعوا للحصول على وظيفة ذات مسؤوليات أكبر في شركات الطيران كما هو الحال بالنسبة لـ«باول». ولكن «باول» هو الذي استطاع الحصول على أول فرصة واتته وذلك لأنّه وضع نفسه في الموقع الصحيح لهذه الفرصة.

وسوف تنجح معك الخطوات الأربع التي اتبعها «باول» لوضع نفسه في الموضع الصحيح، وإليك كيفية التغلب على المنافسين لك والفوز بسهولة بالفرصة التي تسعى للحصول عليها:

تعلم : القيام بالمبادرة وتعلم أي شيء تحتاج لمعرفته للتعامل مع الفرصة التي تسعى للحصول عليها.

برهن : ولكن دون أن يلحظ الآخرون، من خلال قليل من العمل على شففك لتعلم مهام جديدة وتولي القيام بمسؤوليات إضافية.

ترقب : أي فرصة تواتيك، والتي يحتاج الآخرون إلى معاونتك فيها بشدة.

تقدّم : بعد أن تضع نفسك في المكان الملائم للحصول على هذه الفرصة، تقدم وأثبت أنه يمكنك التعامل معها.

يثق «باول» في أسلوب وضع الإنسان نفسه في الموضع المناسب لأنّه ساعده في التقدّم في عمله كثيراً، فلقد رأيت بنفسك كيف أن هذا الأسلوب ساعدك في الحصول على وظيفة وكيل التذاكر. يمكنك أن تفهم بسهولة كيف أن هذا الأسلوب ساعدك في صعود سلم النجاح سريعاً، كما ساعدك أيضاً في إقامة وبناء شركتك الخاصة به.

يقول «باول»: «إن الفرصة لن تقع ببابك ما لم تمهد لها الطريق فإذا فعلت ذلك، مع توفير الظروف الملائمة للحصول عليها، فسوف تدق على بابك حتى قبل أن يعرف الآخرون بوجودها، ويوضع نفسك في المكان المناسب، تكون قادرًا على تحقيق هذه الأشياء»، وإيجاد فرصة عظيمة في العمل بأقل الأسعار، والحصول على تمويلات متميزة والحصول على حساب في البنك بأرباح كبيرة، وكذلك الفوز بعقود لرحلات عالمية، والحصول على المركز الأول بين شركات الخدمات السياحية التي تتنافس على توفير تذاكر للسفر بأقل الأسعار.

إذا ما عاد «باول» إلى وظيفة حمل الحقائب في مطار أوهير الذي عمل فيه لمدة عشر سنوات، فمن المحتمل أن يجد بعض زملائه القدامى لا يزالون يعملون في نفس الوظيفة، بالنسبة للذين هم سعداء في عملهم، فهذا شيء حسن، ولكن يوجد هناك بدون شك «كما يوجد في كل وظيفة» بعض من لديهم طموحات كبيرة، والذين فشلوا في وضع أنفسهم في المكان المناسب لتحقيق تلك الطموحات.

وضع الإنسان لنفسه في المكان الصحيح ليس وصفة سحرية، فبدلاً من أن يحلم الإنسان بدون جدوى بفرصة تأتي إليه، عليه أن يقحم نفسه في طريقها، بحيث لا تستطيع تجاوزه. والخطوات الأربع لذلك «التعلم والبرهان، والترقب، والتقدم للحصول على الفرصة» تضيق في المكان الذي توجد فيه الفرصة، و يجعلك مستعداً وقدراً لفرض قدراتك.

سر الصعود إلى القمة

عندما أتحدث عن صعود سلم النجاح، أرجو ألا يتadar إلى ذهنك أن هناك سلماً واضحاً حقيقةً يمكن أن تراه. أحياناً تستطيع الصعود إلى القمة بأن تسلك طريقاً غير واضح. دعني أشرح لك ما المقصود بـ «الأساليب الخفية» وإليك الطريقة التي تتبع بها:

حينما يتنافس الآخرون للحصول على الوظيفة المرجوة، تقبل أنت وظيفة لا يريدها الآخرون، ثم تزيد من أهميتها في المؤسسة. ففي أي مؤسسة، سواء كانت مكاناً للعمل أو مجموعة للأعمال الخيرية، يوجد هناك دائماً المهام التي لا يريد أحد القيام بها، مما يقدم فرصاً هائلة لتحقيق مزيد من القوة والنفوذ لك.

ويكمن السر في هذه الحقيقة: عندما تقوم بوظيفة لا يريدها الآخرون، فهم يسعدون بذلك لأنهم بذلك سيتركون متسعًا للعمل لك، عندئذ سيكون لك مطلق الحرية في القيام بالتغييرات التي تمنحك مزيداً من الألواح الهامة التي لم يتوقعها الآخرون.

تصيد الفرص التي يفقدها الآخرون

كان هناك ثلاثة مساعدون يعملون في مكتبة عامة ينتظرون بشغف تقاعداً أمين المكتبة الذي كان وشيكاً، فجميعهم أراد الحصول على هذه الوظيفة، وكانوا يحومون حولها حتى استطاع عضور الرابع من هيئة العمل بالمكتبة الحصول على هذه الوظيفة عن طريق اتباع الأساليب الخفية، وفي أحد الأيام تم إرسال إعلام إلى موظفي المكتبة يطالب بقيام عدد من

المتطوعين بزيارة كلّ من المؤسسات الشعبية والمدنية في المدينة لبيان الأشياء العديدة التي كان على المكتبات العامة لثلاث توفيرها.

تقول «جاكي بي»: «لم يُبدِ أحد اهتماماً للقيام بذلك العمل، فكان جميعهم يعتقدون أن ذلك إهدار الوقت، لأنه إذا أراد أي شخص أن يتعلم شيئاً عن المكتبات يمكنه الوصول لتحقيق ذلك بالبقاء فيها، وعندما استفسرت عن عدد المتطوعين، أخبرت أنه لم يتطلع أحد. لذلك فقد عرضت أن أقوم بالمهمة كلها بنفسي».

وكانـت «جاكي» تعلم أن هناك سببين للقيام بهذا المجهود الخراـفي السبـب الأول، بالطبع هو جذب مزيد من الناس إلى المكتبات. والسبـب الثاني هو الحصول على مزيد من العون الجماهيري لتطوير نظام المكتبة بحيث يتـسنى للقائمـين على العمل فيها توسيـع ميزانيـتها وزيـادة برامجـها.

وكانـت جـاـكي تـحدثـ في الـاجـتمـاعـاتـ التي تعـقدـها كلـ مؤـسـسـةـ بـحيـثـ تستـطـيعـ الحصولـ على دـعـوـاتـ، وـقـدـ عملـتـ بـجـدـ لاـكتـسـابـ مـعاـونـةـ جـماـهـيرـيةـ لـتـطـوـيرـ نـظـامـ المـكـتبـةـ، وـقـدـمـتـ أـيـضـاـ اـقتـراـحاـ بـتـجهـيزـ رسـائـلـ إـخـبارـيـةـ منـ الـحـينـ لـلـآـخـرـ وـإـرـسـالـهـاـ بـالـبـرـيدـ لـلـقـادـةـ الـحـكـومـيـنـ وـالـمـدـنـيـنـ وـلـوـسـائـلـ إـلـاعـمـ.

تـقولـ جـاـكيـ: «ـقـبـلـ وـقـتـ طـوـيلـ، كـنـتـ أـقضـيـ مـعـظـمـ وـقـتـ الـعـملـ تـقـرـيـباـ فيـ إـقـامـةـ عـلـاقـاتـ اـجـتمـاعـيـةـ كـهـذـهـ، فـلـمـ يـقـتـصـرـ الـأـمـرـ عـلـىـ ظـهـورـيـ فـقـطـ فيـ الـاجـتمـاعـاتـ الـعـامـةـ، وـكـتـابـةـ الرـسـائـلـ إـلـخـبـارـيـةـ، وـإـعـدـادـ التـقارـيرـ إـلـخـبـارـيـةـ لـلـصـحـفـيـنـ، وـلـكـنـ بـدـأـتـ أـيـضـاـ فـيـ تـحـديـدـ موـاعـيدـ اـجـتمـاعـاتـ خـاصـةـ بـيـ فـيـ كـلـ مـكـتبـةـ بـهـدـفـ جـذـبـ النـاسـ الـذـينـ لـاـ يـذـهـبـونـ إـلـىـ المـكـتبـاتـ».

وبذلك قامت جاكى بمهمة لم يردها أحد، وجعلتها أحد المهام الرئيسية لفريق العمل بالمكتبة مما أفاد صاحب العمل (بتطوير نظام المكتبة) وأفادها شخصياً أيضاً.

تقول «جاكى»: «على الرغم من أنني استطعت تحقيق ذلك، إلا أن هذه المهام لم يوضع لها لقب أو مكان محدد في الميزانية، وكانت هذه هي الخطوة المنطقية التالية، فقد تم الموافقة على إنشاء وظيفة مستديمة تحمل لقب «منسق النشاطات الاجتماعية».

صحيح أن «جاكى» لم تصبح أمينة مكتبة في أحد فروع المكتبة التي كانت تعمل بها من قبل، فقد استطاع أحد زملائها أن يشغل هذه الوظيفة عندما واتته الفرصة. ولكن تعتبر وظيفة «جاكى» الجديدة أحسن من حيث الأجر الكبير الذي حصلت عليه والنفوذ الاجتماعي الذي استطاعت تحقيقه، وبدلأً من أن تكون رئيساً لأحد فروع المكتبة، فهي الآن ترأس عملاً هاماً يشتمل على جميع أنظمة المكتبة.

وتعلق جاكى على هذا قائلاً: «لقد وجدت وظيفة لم يردها أحد ولكنني استطعت إنجاز الكثير فيها».

الأساليب الخفية للوصول إلى القيادة

يعتبر استخدام الأساليب الخادعة أو الخفية من الطرق الفعالة في مؤسسات العمل والمؤسسات المدنية والتطوعية، والخيرية، فعلى سبيل المثال كان هذا الأسلوب هو السبب في حصول مايكل . س. على منصب القائد

ال رسمي لمؤسسة الأطباء البيطريين، وتطوع مايكل برئاسة حملة لإنشاء مجلس شورى للبيطريين في المقاطعة التي يعيش فيها .

يقول مايكل: «وافق كل الأطباء البيطريين على هذه الفكرة» ولكن استفرق كل منهم وقتاً طويلاً في محاولة كسب تأييد مجلس إدارة المقاطعة وسائر المؤسسات الاجتماعية الأخرى، وكانت مشغولاً أيضاً في القيام بمسؤولياته وظيفتي وأسرتي، ولكنني علمت أنتي أستطيع قضاء ساعة هنا وساعة هناك لإجراء الاتصالات اللازمة، لذلك اقترحت القيام بهذا العمل.»

ويستطرد مايكل قائلاً : «ولقد نجحت مجھوداتي، فوافق مجلس إدارة المقاطعة على إنشاء مكتب استشاري في دار القضاء يعمل لعدد أيام معينة فقط، وأدركت فجأة أنه إذا ما كانت المقاطعة التي أقيم فيها تحتاج إلى إنشاء مكتب استشاري، فإن فيمكن أن تكون هناك أماكن أخرى في حاجة إلى هذه الخدمة أيضاً، لذلك فقد بدأت في زيارة مجموعات الأطباء البيطريين في كل مكان وأخذت أشرح لهم كيف أنهم يستطيعون أيضاً الحصول على المزيد من الدعم الحكومي، وأخيراً اتبعت مقاطعات أخرى عديدة نفس السبيل الذي سلكته مقاطعتنا، فقد أتعجبت المؤسسات الأخرى الخاصة بالبيطريين بالإنجازات التي حققناها مما نتج عنه تعييني نائباً رسمياً لرئيس المؤسسة، وبعد قضاء عام كامل في هذا المنصب تم انتخابي للتعيين بوظيفتي الحالية وهي رئيس المؤسسة.»

والطريف في الموضوع هو أن «مايكل» يعد الشخص الأول الذي تم ترشيحه لتولي وظيفة رسمية عليا دون قضاء فترة خدمة في رئاسة وظيفة

محليه، فلقد استطاع بحماسه التفوق على طموحات الآخرين الذين -في ظل الظروف العاديه- كانوا يستطيعون التفوق عليه في الحصول على وظيفة الرئيس الرسمية، بينما كانوا يسلكون المסלك الخاطئ كان «مايك» ينتهي الأسلوب الصحيح.

لماذا يعتبر استخدام الأساليب الخفية طريقة فعالة

إن هذه الطريقة لن تجعلك تتفوق في المنافسة فقط، بل ستفرضي عليها أصلًا، وإليك ما يحدث عندما تحصل على وظيفة لا يريدها الآخرون، وعندما تبدأ في استغلال ذلك بتحويلها إلى شيء أكبر وأفضل لصالحك:

- * يمتن الآخرون لحصولك على هذه الوظيفة حتى أنهم لن يعترضوا عندما توسع نطاق المهام غير الشائعة بين الناس.

- * إنك تقدم إجراءات وتقنيات جديدة مما يزيد من قوتك وسلطتك.
- * قد أصبح عملك الآن هاماً جداً لدرجة أنه يثير اهتمام نوي النفوذ من الناس.

- * إما أن تحول المشروع الذي ابتكرته إلى وظيفة مستديمة لك، أو تستخدمه كنقطة انطلاق إلى شيء آخر يزيد من هيئتك ونفوذك.

وكما تعلم فإن «جاكي» حولت مشروعها إلى ترقية بأجر مرتفع لنفسها، بينما استخدم «مايك» مشروعه كنقطة انطلاق جعلته يثبت إلى منصب الرئيس الرسمي للمؤسسة، فأنما لا أعني مقارنة كلِّ منها بـ«بارنوم» الذي كان يعمل مخرجاً مسرحيًا، ولكن كلاماً استفاد من الشيء الذي عرفه «بارنوم» منذ زمن بعيد.

يقول «بارنوم»: «أعظم درس تعلمته في حياتي هو أن كل شيء في هذه الدنيا يعتمد على جعل الناس تفكرون وتحديث وتصبح شغوفة ومهتمة بك فهل توجد طريقة أفضل لتحقيق ذلك من خلق مكانة مهمة لنفسك ثم القيام بعمل عظيم.

استخدام الآخرين بما يحقق لك انتصاراً ساحقاً عليهم

أحياناً يضحي أحد اللاعبين «في لعبة الشطرنج» بالبيدق بهدف اكتساب الأفضلية على اللاعب الآخر، فيقوم أحد المتنافسين بتحريك البيدق «أو قطعة أقل منه أهمية» إلى مكان مهم في اللعبة، لإغراء اللاعب الآخر لأخذها. وهكذا تسير اللعبة، إذا ما ابتعث اللاعب الثاني الطعم فقد يضع نفسه في مكان غير حصين أكثر من ذي قبل.

وهناك أناس يتبعون نفس هذه الطريقة في الحياة الحقيقية، ولكن الفارق بين لعبة الشطرنج والحياة الحقيقية هو أن البيادق من الناس «أي الأشخاص المستخدمين لتحقيق هدف معين» أسهل في التقلب عليهم . ففي الشطرنج، يدرك كلا اللاعبين أن هذه اللعبة تعتبر منافسة ودائماً ما يكون اللاعب اليقط واعياً تماماً لأسباب التضحية، ويتحول هذا الأسلوب في الحياة الحقيقية إنتباه أيها تنافس حيث أنه لا يخمن الهدف الذي تسعى لتحقيقه. مما يعطيك مهلة للتقدم وأخذها.

سر فعالية أسلوب «استخدام الآخرين»

إن الهدف من التضحية بالبيدق في لعبة الشطرنج، كما هو الحال في

الحياة التي نعيشها، هو أن يجعل منافسك منهكًا في الفوز به حتى أنه ليفشل في إدراك أن فوزه به سوف يفسح لك الطريق للتقدم وانتزاع هدف أكثر أهمية، وبذلك فإن «البيدق» الذي تضحي به من أجل أن يأخذك منافسك لابد وأن يتتوفر فيه هذين المطلبين.

١- لابد أن تكون واثقًا من أن منافسك يريد الشيء الذي تضحي به من أجله.

٢- إن أخذك للبيدق لابد أن يصعب عليه الحصول على شيء يكون أكثر قيمة من وجهة نظرك.

وقد قامت «إيرما. ر» بتوفير هذين المطلبين عندما تغلبت على منافستها الرئيسية في تنافسهما للفوز بجهاز تليفزيون ملون، وتم عقد هذه المنافسة من قبلُ القسم الذي تعمل فيه كلاهما، وكانت المنافسة على بيع تذاكر لصالح صناديق المال الذي كان تحت رعاية المساعدة. فإذا باع أحداهما قدرًا أكبر من التذاكر ستحصل على جائزة التليفزيون الملون.

تقول «إيرما»: «وقبل نهاية الموعد المحدد بأسبوع، وجدت أن منافستي قامت ببيع عدد أكبر من التذاكر أكثر من الذي بعثه، وبما أنها ستفوز بذلك فكان يجب أن أجده طريقة للفوز عليها».

وقادت إيرما برمي البيدق «الطعم» فاندفعت إليه منافستها بسرعة فقد كان زوج إيرما دهاناً، وكانت تلح منافسة إيرما عليه لإعادة زخرفة عدد من الغرف في منزلها وهنا تقول إيرما: «ولكن زوجي كان مشغولاً بتأنية العمل لدى زبائن كثيرة مما جعله يضع منافستي في قائمة الانتظار».

وتحتستطرد إيرما قائلة: «ولكنني جعلت زوجي يغير ترتيب قائمة الانتظار، فقام بوضع اسم هذه السيدة في بدايتها، ثم اتصل بها لسؤالها عما إذا كانت تريد بدء العمل في اليوم التالي، بالطبع وافقت على ذلك، وقد استغرق العمل ما يزيد عن أسبوع، وبإنشغالها مع زوجي في اختيار الألوان، فلم يكن لديها وقت كافٍ لبيع مزيد من التذاكر».

وكما تخمن الآن، فإن إيرما كان لديها وقتاً كافياً لبيع المزيد من التذاكر والنتيجة: أنه في الوقت الذي انتهت فيه منافستها من دهان الحوائط كانت إيرما قد حصلت على جهاز التليفزيون الملون.

ولم تدرك منافسة إيرما أنها كانت الضحية لاستخدام إيرما لها على الرغم من أنه لا توجد طريقة لمنع الخاسر من الشعور بخيبة الأمل لفوز شخصاً آخر بالجائزة بدلاً منه، ولكن لا حاجة لأن يجعله يشعر بمزيد من المرة تجاهك، ويكمّن جمال إتقان أسلوب استخدام الآخرين في أن الطرف الآخر نادراً ما يدرك أنك الذي خلطت لكل شيء من البداية.

مجموعة من طرق استخدام الآخرين لتختار منها

واعلم أنك تتسائل الآن إذا ما كان لديك الطرق الصحيحة لاستخدام الآخرين لتحقيق أهدافك عندما تأتي إليك الفرصة المناسبة، وعلى عكس إيرما، فلم تتع لك فرصة للبقاء على منافسك مشغولاً في مشروع دهان الحوائط، ويوجد هناك - على الرغم من ذلك أشياء أخرى تستطيع أن ت «أو أي شخص القيام بها، كل منا لديه مجموعة من الأساليب الخاصة به، وكما

سترى فإنه ليس بالضرورة أن تكون هناك تضحيّة من جانبك فلست مضطراً دائماً لاعطاء شيء مقابل الفوز بشيء آخر.

إليك على سبيل المثال - شيئاً يسمى بالاستخدام المضلّل، وعندما تنظر في القاموس ستجد أن أحد تعريفات كلمة مضلّل وهو «الهجوم المخادع لتحويل الانتباه عن نقطة الهجوم الرئيسية» وهذا بالضبط ما يفعله أسلوب تضليل الآخرين، فأنّت تستخدم هذا الأسلوب بإحدى هاتين الطريقتين:

- ١ - احتفظ بسرية اهتمامك بالهدف، ولن يحاول الشخص الآخر محاولة الحصول عليه لعدم وعيه بوجود أية مناسبة من قبلك.
- ٢ - اصرف انتباه منافسك عن هدفك وذلك يجعله يهتم بأي شيء آخر يريد - بشكل مؤقت - مُفر بالنسبة له.

والآن دعنا نفحّص كيفية استخدام أساليب التضليل هذه كلّ على

حدّه:

الأسلوب الأول : عندما أشاع أحدهم أنه سيتم تعيين مدير محلات البيع بالجملة حينما يعمل «تود. ف» أشاع موظف آخر أنه يسعى للحصول على نفس هذا المنصب.

يقول «تود»: «هل أشاع هذا الموظف ذلك!، لقد أخبرنا جميعاً أنه على علم بالبيانات الالكترونية أكثر من أيٍّ منا، وأن الشركة لن ترشح أحد غيره لهذه الترقية. ولكن ما يصعب علىَّ هو أنه ربما يكون على صواب، فهو على

علم أكثر بترويج هذه المنتجات، ولكنني كنت تلميذاً مجدًا أيضًا، وأشعر أنني على علم ودرأية كافية بذلك الآن».

ولم يفتش أبدًا «تود» سره سواء لمنافسه أو لأي من العاملين الآخرين، بأنه أيضًا كان يتوق إلى الحصول على هذا المنصب. ولكن بالرغم من ذلك فقط جعل مدير القسم يعلم بسره، وتأكد أن حجم مبيعاته لايزال يحقق تقدماً.

يقول «تود»: «لا أدرى ما إذا كان الرجل الآخر قد كلف خاطره بتقديم طلب برئاسته للقسم، فهو يعتقد أن هذه الترقية سيحصل عليها تلقائياً، ولم يدرك بوجود أي منافسة عليها. بالطبع لن يحصل أي شخص عليها تلقائياً.

وحصل «تود» على هذا المنصب، وجزء من هذا الشرف، بالطبع يرجع إلى قدرته وعمله الجاد.. وجزء آخر يرجع إلى ذكائه الفائق في استخدام أسلوب تضليل الآخرين حتى أن منافسه لم يعلم بأن هناك من ينافسه.

الأسلوب الثاني: تذهب «فلورنس. ف» وزوجها للتسوق وشراء بعض التحف مرة على الأقل كل شهر ولكنهما يواجهان مشكلة واحدة.

وتشرح فلورنس الأمر لنا قائلة: «كان يوم العطلة من العمل لزوجي هو يوم الأحد وهذا هو اليوم الذي يذهب فيه كثير من الناس إلى المحلات للتسوق، لذلك إذا أردنا أن نحظى بشراء شيء قيم لابد أن يكون هناك دانما بجوارنا من يرى نفس الشيء ويحاول شرائه قبلنا.

ولكن كان لفورنس أسلوبها الذي تستطيع خداع الآخرين به، فقالت

كيف تتفوق على منافسك بالحيلة والدهاء

لزوجها هذه العبارة بصوت يسمعه جيداً منافسها: «جو» لقد رأيت في المحل المجاور قطعة أثرية في نفس جمال هذه القطعة ولكن بسعر أقل، هيا نعود إلى هذا المحل ثانية ونشتريها قبل أن يفعل أحد آخر».

قطعة أثرية أفضل وأقل سعراً في المحل المجاور، بالطبع قد التهم منافس فلورنس الطعم بنسبة ٩٩٪.

تقول فلورنس: «حتى ولو كان ذلك الشخص قد اشتري بالفعل الشيء الذي أريده وبالطبع كان سيعيده ثانية، على كلِّ فهذا سيكون تفكير الشخص الآخر لماذا اشتري هذا الشيء في حين أن ذلك الشخص يستطيع أن يسبقني لشراء نفس هذا الشيء الموجود في المحل المجاور بل وبسعر أقل؟».

ولكن ماذا يحدث عندما يخفق الشخص الآخر في إيجاد الشيء الأفضل والأقل سعراً في المحل المجاور؟

تقول فلورنس: «أفترض أنه سيعتقد أن شخصاً آخر سبقه إليه».

بالرغم من أن أسلوب الإغراء المستخدم من قبل فلورنس وجو يعتبر وسيلة وهمية، إلا أن الوسائل الحقيقية تعتبر فعالة . فلست مضطراً لأن تدعى بوجود «سلعة أفضل وأقل سعراً في المحل المجاور» لكي يترك لك منافسك حلبة السباق. ولكن يمكنك استخدام وسائل لجذب الآخر والتي تحتوي عليها هذه الأمثلة.

* عندما قامت الشركة التي تعمل فيها «مارجريت» بنشر إعلان عن إرسال فريق عمل إلى أوروبا لتنفيذ مشروع يستغرق شهراً، رتبت

مارجريت الأمر لكي تكون واحدة من المختارين للذهاب إلى أندوريا. تقول مارجريت: «لقد احتاجوا عشر متقطعين، ولكن عدد الذين أراؤوا الذهاب كان يفوق هذا العدد بكثير، وأخبرت الجميع بالطريقة الرائعة للتعبير عن اهتمامنا بالموضوع وهي أن نوقع أسمائنا أسفل لوحة الإعلان الذي نُشر عن الرحلة، ووضع بالفعل (١٤) منا أسمائهم بها، وظن (١٢) الآخرون أن ذلك هو كلما كان يجب فعله لفت الأنظار إليهم، ولكن بينما كانوا ينتظرون النتيجة، قمت بإرسال مذكرة شخصية إلى الرئيس أطالب به باختياري ثم ذكرت بكتاباتي في العمل، وكتيبة طبيعية لذلك، فقد كنت من العشر المختارين للقيام بهذا العمل».

* كان «كالفين ف» أحد رجال البيع يزود أحد الأركان المخصصة للعرض في المعرض التجاري بالعاملين والمعروضات عندما لاحظ أن المصرف الذي طالما تردد على زيارته واتصل به مهتما بالنظام الذي كان يعرضه أحد رجال الأعمال المنافسين وهو على مسافة بيئتا يحتلها ركنان للعرض، وقال: «وجدت نفسي أفقد صفة بيع طالما بذلت مجهوداً للحصول عليها، وكان الشيء الوحيد الذي في وسعه عمله أن أشغل رجال البيع في الركن المنافس الآخر وأجعلهم مشغولين بالعمل بحيث لا يتبقى لهم وقت كاف مع العميل المرتقب، وفي المعارض التجارية ٩٠٪ من الحاضرين يشاهدون المعروضات ولا يشترون منها شيئاً، ولذا غامرت بإرسال عدد من الأفراد يزيد عن العشرة توقفوا في القسم لدى لأرسالهم إلى ركن المنافس التجاري، ثم خطوت بعض خطوات لأقرب من مسؤول

المصرف وأتحدث معه، وبينما غرق العاملون هناك في غمرة التعامل مع الغزاة الذين حولتهم عنى إليهم، استدرجت مسؤول المصرف بعيداً إلى حيث ركن العرض عندي وعقدت معه صفقة البيع.

* قام مؤلف ناجع بزيارة ندوة طلابية عن الابتكار في الكتابة وكان يحضر هذه الندوة «فيوليت د»، وقال المعلم: إن هذا المؤلف سيكون لديه قليلٌ من الوقت بعد الندوة للاستفسارات الشخصية مع الكتاب البراعم، ويشرح لنا المتحدث الأمر قائلاً: «المؤلف كان مضطراً لأن يذهب لإجراء مقابلة تليفزيونية في إحدى القنوات، ثم الذهاب إلى المطار للسفر إلى المدينة التالية في برنامج رحلته، ويمكنك أن تخيل كيف كان الطلاب يتقاتلون من أجل التحدث معه بعد انتهاء الندوة. ولكنني لم أنزعج، فبدلاً من ذلك تحدثت بهدوء مع المؤلف وتطوعت بتوصيله بالسيارة إلى مبني التليفزيون ثم إلى المطار، فقال إن هذه ستكون مساعدة كبيرة لي، وبالفعل فقد كانت خاصة بالنسبة لي، لأنني استطعت الحصول على نصائح رائعة خلال الساعات التي قضيتها معه في هذا اليوم.

كيف تُسْكِتُ ناقدِيك ومتحدِيك

إن الشخص العادي لا يعي استخدام أسلوب رفع الكفاءة العقلية أو الأساليب التي تعلمتها في هذا الكتاب، وبذلك عندما يواجه هذا الشخص منافسة حادة من الناس الآخرين، لن يكون في الغالب قادراً على استخدام الأساليب الماكرة، والمحترمة في نفس الوقت - المُوضّحة في هذا الفصل.

فربما يلجأ لأساليب غير مُتقنة.

وإليك الشيئين اللذين ربما يفعلهما:

* محاولة إضعاف معنوياتك وذلك بأن يفرض عليك مواجهته وجهاً لوجه ليقول لك فيها ما يبعد أمالك تدريجياً.

* انتقادك من وراء ظهرك بحيث يقلل من قدرك في نظر الآخرين.

وسواء تم انتقادك في وجهك أم من وراء ظهرك، فلن تستطيع أن تدع هذا النقد يستمر. ولكن ما الذي يمكن أن تفعله لكي توقف الشخص الذي ينتقدك؟ فكما سترى، هناك خطوات فعالة يتوجب عليها اتخاذها.

كيف تحبي الشخص الذي ينتقدك وجهاً لوجه

عندما تواجه شخصاً ما ينتقدك على نحو غير لائق، فعليك أن ترد على هذا الانتقاد بالصمت التام، ولا تتحجج، ولا تدافع عن نفسك، ولا ترد على انتقاده لك، ولا تسمح لنفسك حتى أن يحرّر وجهك. ولكن ببساطة انظر إلى ذلك الشخص بوجهه فاتر كما لو كنت تتجاهله ثم شاهده وهو ينأجع من الغيط.

وعندما يرتد كيده إلى نحره، سيتوقع أن ترد عليه غاضباً وربما يكون هذا هو هدفه، فهو يتوقع أن تدخل في مواجهة حادة، ولكن لا يمكن لذلك أن يحدث إذا ما تجاهلت ورفضت أن تلعب لعبته، وسيكون رد فعلك من أكثر التجارب إحباطاً للشخص الآخر، ولن تنتج كلماته عن شيء مثمر بل سيتوقف فجأة كما بدأ عن انتقاده لك.

عندما كان «إرنست أ.» في بداية عمله في شركة لتنظيف المكاتب،

كان عليه أن يسترضي العملاء ببذل نشاط ملحوظ من أجل تنفيذ ما يريدونه. وكان هناك في نفس المدينة مجموعة من المتنافسين الذين تسابقوا للحصول على نفس هذه الوظيفة.

ويتذكر «إرنست» قائلاً: «كان أحد أصحاب المكاتب قد حدد معي موعداً لكتابية عقد للمكتب، وكان هذا الرجل دائماً ما يخلط المواعيد وتصادف أنه حدد معي ومع منافس آخر موعداً في نفس اليوم والوقت، وكم هو شيء مخيب للأمل عندما تستعرض خدماتك لصاحب العمل بينما يشاهدك منافسك وأنت تفعل ذلك».

لابد أن ذلك كان محبطاً لمنافس إرنست، لأنه بينما كان هو وإرنست يتظاران مقابلة هذا العميل، بدأ هذا الشخص في شن هجوم عنيف على إرنست وشركته.

يقول إرنست: «لقد استثار عضبي حقاً فقد هددني بأنه سيقول لصاحب المكتب بأن شركتنا لا تقوم بأعمال النظافة على الوجه المطلوب وأنني غير قادر على توظيف أناس أكفاء في شركتنا».

ولم يفعل إرنست وهو يسمع هذا الكلام أي شيء سوى أنه نظر بإمعان في عيني المتكلّم.

ويشرح إرنست الأمر لنا قائلاً «لم أفعل شيئاً سوى أنني رسمت ابتسامة على وجهي، ولم يصدر مني أي رد فعل على ذلك، وحينئذ لم يعرف منافسه ماذا يفعل. أعتقد أنه كان يهدف إلى إثارة لي لارتباك، وعندما لم

يحدث ذلك، إرتد كيده إلى نحره فأصبح هو المرتبك، وحاول أن يستكمل ما كان ي قوله، ولكنه بدأ في الترثرة بشكل غير منتظم، ثم سكت عن ذلك في النهاية.

وعندما قابل العميل كلاً منها، لم ينبع هذا المنافس بكلمة انتقاد واحدة عن الشركة التي يعمل بها إرنست.

يقول إرنست: «ولم يفعلها معي ثانية، لأنَّه كان يعلم أنَّه لن يكون هناك استجابة مني، فلن تكون هناك الرياح العاتية التي تسير بها السفن»

وقد حصلت الشركة التي يعمل فيها إرنست على عقد لنظافة المبنى الجديد الذي يوجد به هذا المكتب.

لذلك، فهذه هي القاعدة التي باتباعها تستطيع أن تتعامل مع الشخص الذي ينتقلك وجهاً لوجه: لا ترد على من ينتقلك وجهاً لوجه، انظر إليه بلطف، ولكن لا تقل شيئاً، وكلما حاول أن يثير غضبك، كلما ارتد كيده إلى نحره.

وإذا - كما يحدث في بعض الأحيان - طلب الشخص الآخر أن يصف لماذا لا ترد عليه، أسؤاله ببساطة، «هل كنت ستفعل ذلك؟» ثم ابتسم وعد إلى الصمت التام.

ولن يجد سبيلاً لاستكمال تقريره لك، فقد فزت أنت عليه عن طريق اسكاته له.

كيف تُسْكِنَ مَنْ ينتقلك من وراء ظهرك
من الواضح، أنه عندما ينتقلك شخص من وراء ظهرك، فلا يمكن أن يكون رد فعلك هو الصمت. ولكن هذا ما يجب أن تفعله:

عندما تعرف أن شخصاً ما تحدث عنك بما ينقص من شأنك من وراء ظهرك، اذهب لذلك الشخص وامدحه للتمتع بنفس الصفة التي انتقدك بسبب افتقارك إليها.

ولا تذكر أي شيء من النقد الذي وجهه إليك، وعليك أن تكون ملخصاً بقدر المستطاع في إطرائك ذلك الشخص، وهذا ما يسمى بـ«رد الفعل الإطرائي». لتوضيح ذلك، إليك كيفية التعامل مع الموقف المختلفة.

* إذا ما انتقدك شخص ما بأنك مهمل في عملك، أخبر نفس الشخص بأنك مُعجب جداً بعنایته الفائقة بعمله.

* إذا ما انتقدك أحدهم اختيارك للملابس التي ترتديها، قم بالإطراء على ذلك الشخص لاختياره الرائع للملابس المناسبة.

* إذا ما سمعت أن شخصاً ما يخبر الناس بخطأ ارتكبته، اذهب لنفس الشخص وقم بالثناء على القدرة التي يتمتع بها في عدم ارتكابه لنفس الخطأ.

لقد تم اختيار «شيت د.» كمرشح لمنصب الرئيس من قبل اللجنة الانتخابية للجمعية المدنية المحلية، وكان شيت يعمل أميناً صنديقاً للأموال في المؤسسة، وكان الأمين الحالي للصندوق يذكر الأعضاء بخطأ هام ارتكبه شيت عندما كان يعمل في هذه الوظيفة.

ويشرح شيت لنا الأمر قائلاً «لقد قمت بتوظيف مالي في مشروع ما مما نتج عنه خسارة مبلغ صغير من المال، وأخذ أمين الصندوق في التشكيك في قدرتي على تولي هذا المنصب، وإذا كنت أريد الفوز في الانتخابات،

فكان على أن أُسْكِنَه، لذلك قمت في أول مرة رأيته فيها بعد ذلك بالتعبير عن إعجابي به، وكيف أن المؤسسة تتشرف بعمله فيها كأمين الصندوق، وأخبرته بمدى كفاءته في توظيف أموال الصندوق وأنه لابد أن يكون فخوراً بما ينجزه في العمل. حسناً، فقد ابتسם مبهجاً، وأُغْرِبَ بكل كلمة قلتها له. فهل تعتقد أنه وجه أي انتقاد آخر لي؟ وهل يصح أن أطعن في الرجل الذي أثني على كل هذا الإطراء؟ بالطبع لا.

وكان إسكات شيت للشخص الذي يهجم سبباً قوياً في فوزه في الانتجابات.

وربما تتساءل «ولكن ماذا أفعل إذا لم يكف الشخص الذي ينتقديني عن الهجاء بعد ما قمت بالثناء عليه لامتلاكه الميزات التي انتقديني بسبب افتقاري إليها؟».

في هذه الحالة التي يندر حدوثها، عليك باتباع الخطوة التالية وهي مُخصَّنة ضد الفشل:

إذا ما استمر الشخص الذي ينتقديك في هجائه حتى بعد قيامك بالثناء عليه، اذهب إليه ثانية. هذه المرة، أعد الثناء عليه، واطلب منه أن يساعدك على إكتساب الميزة التي نُعَجِّبُ به جداً من أجل تمعنه بها.

إن الناقد لا يحب شيئاً أكثر من إسداء النصائح، خاصة إلى الشخص الذي ينتقده، فتوبىخه لك إنما ينبع من اعتقاده بأنه يعرف أكثر منك، وهو يريد أكثر من مرة أن يخبرك بشيء أو اثنين، حتى عندما تطلب منه أن يساعدك في تنفيذ هذا الشيء.

هل تعلم ماذا سيحدث؟ سيتوقف فجأة عن انتقادك، فكيف يتمنى له أن ينتقد شخصاً يسدي إليه النصائح؟ ستكون هذه سذاجة كبيرة.

سمع «فينسنت. ت.» مدرب كرة القدم بإحدى المدارس الثانوية عن انتقاد متكرر موجه إليه من قبل أحد أولياء الأمور الذي كان يعتقد بعدم صحة الطريقة التي كان ينظم بها فينسنت فريقه وأن ذلك سيؤدي إلى هزيمة الفريق.

يقول فينسنت: «بالطبع، لقد خلق ذلك انطباعاً سلبياً في نفوس الطلاب الذين سمعوا تعليقات ذلك الرجل، وإذا سمحت باستمرار ذلك، فسأفقد احترام الفريق لي».

وعلم فينسنت أن ذلك الرجل كان مدرباً لأحد فرق نادي البيسبول، وكان أول شيء فعله فينسنت هو الذهاب لذلك الرجل والإطراء على نجاحه في تدريب فريق البيسبول.

يقول فينسنت: «ولكن لن يكون هذا كافياً، وبعد مرور بضعة أيام، سمعت بعض التعليقات الأخرى لهذا الرجل. لذلك، ذهبت إليه ثانية، وقلت له هذه المرة «أحتاج إلى مساعدتك» وطلبت منه بعض النصائح بشأن العمل مع فريقي. وقد قام بتقديم بعض النصائح لي، وبعد أن شكرته، قلت له أنتني سأعود إليه من وقت لآخر لأخذني بمزيد من الإرشاد».

إذا كنت تعتقد أن ذلك الرجل لم يعد ينتقد فينسنت، فأنت على صواب، بل على العكس فقد اكتسب فينسنت مسانداً كبيراً له.

الآن، قد علمت بكل الطرق التي تسكت بها الأشخاص الذين ينتقدونك. ابدأ في تطبيقها في أول فرصة تأتي إليك، وأعتقد أنك ستسعد بقدرتك على تحويل الموقف المخرج لصالحك.

جهز عقلك للأداء المتميز

عندما لا يكون لديك وقت كافي للتفكير بتأني، وعندما لا يكون هناك متسع لإرتكاب الخطأ، فعليك أن تكون ضليعاً في اتخاذ القرارات المفاجئة، ويكشف لك هذا الفصل عن كيفية إعداد عقلك من أجل الأداء المتميز عندما يتوجب عليك اتخاذ قرارات عاجلة.

اتخاذ القرارات المناسبة يعود من الأعمال الفذة

إننا نتحدث هنا عن الفرص التي لا تأتي إلا مرة واحدة والتي يتوجب عليك اتخاذ القرار السليم بشأنها من أول مرة، وتتفيد هذا القرار بأقصى سرعة وذلك في المواقف التي لن تتاح لك فيها أية فرصة لتصحيح أخطائك، ويطلق بعض الناس على القدرة على النجاح في تجاوز مثل هذه الظروف (التفكير العاجل)، وأخرون يطلقون عليها (التصريف في الأزمات)، ويسميها آخرون (الأداء الحماسي). بصرف النظر عن الاسم المطلق عليها، فهذه القدرة تتطلب أداءً متفوقاً والذي يمكن تحقيقه من قبل هؤلاء الذين يطبقون أسلوب رفع الكفاءة العقلية.

وحقيقة أنه يمكن لك أو لأي شخص تحقيق التفوق في الأداء قد أثبتتها الأشخاص الذين تناولناهم في هذا الفصل.

* ربة المنزل المتواضعة التي ذهبت لإجراء حديث تليفزيوني وتفوقت بالحيلة والدهاء على مدير المدرسة.

* الشخص الذي أراد الحصول على الوظيفة تم تعيينه بعد التفوق على آخرين حاصلين على مزيد من التدريب.

* البائع الذي عقد صفقة تقدر بـمليون دولار - مع عميل لم يرد أن يراه.

* الرجل العامل الذي قام بإنشاء عمل ناجح في مجال يعرف القليل عنه.

* الشخص الخنوع الذي هتف بخطبة حماسية أعجبت الجماهير في حين أنه كان خائفاً من إلقائها.

فما سر الأداء المتفوق لهؤلاء الناس؟ يمكن تعريف هذا الأداء بكلمة واحدة وهي «المحاكاة». فهي تؤهلك للتفوق في الأداء عندما تُحسب عليك كل فكرة وكل حركة، من خلال استخدام أشياء بسيطة كمجموعة من البطاقات المرتبة والمصنفة؛ حيث يمكنك أن تحاكي ظروف أزمة ما على وشك أن تواجهها، وتتعلم كيف تتغلب عليها.

كيف تعلمك أساليب المحاكاة التفوق في الأداء

كان هناك اثنان من جيرانى وهما أبٌ وولده يعتمدان على أسلوب المحاكاة، فكان الأب عاملًا ميكانيكيًا في غرفة التحكم بأحد مصانع الطاقة النووية، بينما كان ولده لاعبًا في فريق كرة السلة بأحد المدارس العليا.

وعندما قمت مؤخرًا بزيارة لمصنع الطاقة النووية، رأيت أكثر من غرفة تحكم واحدة فقد رأيت غرفتين. وكانتا متطابقتين في كل شيء، إلا أنه كانت هناك غرفة واحدة فعلية يم من خلالها تشغيل المصنع، وكانت الغرفة الأخرى بمثابة نموذج بالحجم الطبيعي للغرفة الأصلية تُستخدم في التدريب على سبيل المحاكاة، وكانت غرفة التدريب تحتوي على كل شيء موجود في الغرفة الأصلية، نفس الأجهزة الآلية، نفس المقاييس والمعايير، نفس مفاتيح التشغيل حتى أن الأصوات كانت هي الأخرى متطابقة. إلا أنه كان يوجد هناك جهاز كمبيوتر وهو الذي عمل على إضفاء جو من الواقعية على هذه الغرفة.

وقد علمت أنه حل جميع أنواع المشاكل في هذا المصنع؛ حيث تلقى على عاتقه مشاكل المشغلين من أصغر خلل إلى أكبر خلل؛ حيث يعرف المشغلون كيفية التعامل مع أنواع المشاكل المختلفة دون إحداث أي ضرر.. فهم جاهزون دائمًا عند حدوث أي شيء فعلى..

وعندما زرت هذا المصنع، رأيت جاري وهو يعمل في غرفة تحكم تحاكي الغرفة الأصلية، وتعجبت عندما رأيت رجلًا يتمتع بخبرة اكتسبها خلال العشرات من السنوات موجودًا بهذه الغرفة، فماذا يفعل هناك؟، والإجابة هي أن جميع العمال يستخدمون هذه الغرفة على سبيل المحاكاة من فترة لأخرى لتنشيط الذاكرة باسترجاع ما تدربيوا عليه.

وفي طريقي إلى المنزل في ذلك اليوم، مررت بمنزل هذا الجار فلاحظت ابنه وهو يلعب بكرة سلة في فناء المنزل، ويحاول تسجيل هدف في

الشبكة الموجودة أعلى باب الجراج، فقد كان الولد يلعب بمفرده، ولكن توحى حركاته بأنه يواجه فرقة معادية وأنه يحاول تسجيل نقاط للفوز عليها، ولم يكن يحاول تسجيل نقاط فقط، بل كان يقوم أيضاً بهجمات مخادعة فكان عندما رأيته بأنه لاعب ضمن أحد عشر لاعباً يلعبون على أرض الملعب.

وقد أدهشني أن ريكى والده يفعلان نفس الشيء تقريباً، فقد كانوا يستخدمان أسلوب المحاكاة لإعداد أنفسهما للتفكير والتصريف السريعين عندما تكون الأخطاء في ذلك الوقت فادحة.

فكان والد ريكى يستخدم أجهزة إلكترونية معقدة تتكلف ملايين الدولارات، بينما كان ريكى يستخدم أداة لا تزيد تكلفتها عن المائة دولار. وكان كلامها يتعلم كيف يؤدون بتفوق.

مزايا استخدام أساليب المحاكاة

إلى حد ما، قد ساعد استخدام أسلوب المحاكاة ريكى والده على التفوق في الأداء كلُّ في مجاله فأدرك كلامها أن المحاكاة تكون ذات نفع عظيم في أي وقت تحتاج فيه إلى:

- * التعلم بشكل شخصي، وبما يتواافق مع راحتك.
- * تجنب تعطيل الآلات أو المعدات التي تحتاج إليها لأداء العمل الحقيقي.
- * الاستعداد للفرصة التي لا تأتي إلا مرة واحدة، والتي يجب انتهازها بشكل صحيح وسريع.
- * التدرب على أزمة من واقع الحياة والتي تترتب عليها نتائج واقعية أيضاً.

- * استخدام التكرار لتنمية الاستجابات الثقافية لديك.
- * تصحيح الأخطاء المحتملة قبل وقوعها.
- * الاستعداد للمرور بخبرات جديدة كما لو كانت وظيفة اعتدت على القيام بالعمل فيها.

ومن مزايا أسلوب المحاكاة هو أنه يمكنك من محاكاة ظروف أصعب من التي تحدث في الواقع، مما يجعلك على استعداد كبير لمواجهة أي شيء يحدث. إن فرص تسرب الطاقة الكهربائية في مصنع الطاقة النووية تعتبر أقل من واحد في البليون ولكن، باستخدام أسلوب المحاكاة، كان والد ريك قادرًا على التعامل مع هذه النوعية من الأحداث وقتما يريد، فهو مستعد لمواجهة حدوث أية مشكلة.

لست مضطراً لأن تكون عاملاً في مصنع طاقة نووية أو حتى أن تكون لاعباً في فريق كرة السلة حتى تستفيد من المحاكاة. هذا الفصل يوضح لك أنه يمكن استخدام هذا الأسلوب لرفع الكفاءة العقلية للأعمال التي تقوم بها في كل يوم والتي تجعلك تتتفوق في أدائك الوظيفي، أو في تعاملك مع الناس، أو مع كل هدف تسعى إليه.

كيف تتحقق لك الواقعية غير المكلفة المكاسب الهائلة؟

إن أول شيء يتعلم معظم الناس الذين يستخدمون أسلوب المحاكاة هو أن الأمر لا يكلفهم الكثير من الجهد أو المال لخلق هذا الجو من الواقعية الذي يريدونه.

قامت (باريرا.هـ.) بكتابة رسالة إلى جريدة محلية تحتاج فيها على الإغلاق المستهدف للمدرسة الابتدائية المجاورة لها، فقد قررت إدارة المدرسة إغلاق المدرسة بسبب انخفاض عدد المتقدمين إلى هذه المنطقة.

وكتبت باريرا تقول : « إن عدد المتقدمين ليس قليلاً بالقدر الذي يجعلهم يغلقون هذه المدرسة، فهو منخفض في مدارس أخرى ولكن قد وقع اختيارهم على هذه المدرسة بالذات وليس من العدل معاقبتنا بهذه الطريقة فسوف يضطر أبناؤنا إلى التجول بلا داع في أنحاء المدينة».

وبعد مرور يوم من نشر رسالة باريرا في الجريدة، تلقت مكالمة تليفونية من إحدى القنوات التليفزيونية المحلية تدعوها للظهور في حديث مشترك مع مدير المدرسة لمناقشة الخلاف.

وتعترف باريرا قائلة : «لقد أطلقوا عليها مناقشة ولكنني كنت أعلم أنها ستكون مناظرة، وإذا اعتقدت أن ذلك كان شيئاً مربكاً لي، فأنت على صواب. من؟ إنني أناظر مدير المدرسة، إنني ربة المنزل غير المثقفة. ولكنني أدركت أنه لابد من أن يكون هناك من يشن الحرب عليهم ضد إغلاق المدرسة، وإلا سينفونون ذلك بالفعل لذلك وافقت على إجراء هذا الحديث التليفزيوني».

ولقد استخدمت باريرا أسلوب المحاكاة استعداداً للمناظرة، ومن الطبيعي أنها لم تكن تملك الوسائل لخلق نموذج بالحجم الحقيقي من استديو تليفزيوني، فلم يكن هناك حاجة لذلك. فكل ما كانت تحتاجه هو التدريب على التعبير عن آرائها بشكل فعال وأن تكون قادرة على إبطال أيه حجة يحتج بها مدير المدرسة.

تقول باربرا: «وقد قامت المنطقة التي توجد بها المدرسة بتوزيع إعلان يتضمن أسباب إغلاق المدرسة، فأخذت هذا الإعلان إلى مكتبي ووضعته بجانب بعض قصاصات الصحف التي كانت تحتوي على بعض الأقوال لذلك المدير، وقامت بوضع كل مناقشة حول هذا الموضوع للعاملين في هذه المدرسة في بطاقة، وعندما فكرت في بعض الخلافات الأخرى التي يمكن إثارتها، وضعت كل منها أيضاً على بطاقة منفصلة.

وفي الوقت الذي كان فيه الجميع خارج المنزل، جلست باربرا في حجرة المعيشة على الأريكة، وقامت بخلط هذه البطاقات على نحو غير منظم وقلبته وجهها على المنضدة التي كانت أمامها، ثم قلبت البطاقة الأولى على وجهها وقرأتها، وعندما ظهرت بأن العبارة المكتوبة في البطاقة قد قالها ذلك المدير، قامت بالرد عليها في الحال بحجة معارضة. وبالتدريج، قامت بفعل نفس الشيء مع كل بطاقة.

وفي الأيام العديدة التي تلت ذلك، قامت باربرا بتكرار نفس العملية. تقول باربرا: «عندما فعلت ذلك حصلت على كل الإجابات التي ستبطل جميع الحجج التي سيختحج بها المدير، وقد أعدني هذا التدريب لإعداد إجابات منطقية وسريعة».

وبالفعل، فقد أجبت باربرا بالإجابات الصحيحة عندما حان وقت الحديث التليفزيوني الحقيقى.

تقول باربرا: «لقد كان على التفكير في الإجابة على أي شيء يقوله

المدير، وقد لقيَ هذا البرنامج التليفزيوني قبولاً كبيراً من قبل العامة، مما نتج عنه حدوث انقلاب في اجتماع مجلس إدارة المدرسة الذي تلاهذا الحوار التليفزيوني، فكان هناك احتجاج كبير على إغلاق المدرسة، مما أدى إلى تنازل مجلس إدارة المدرسة عن هذا الموضوع في نهاية الأمر، وظلت المدرسة مفتوحة».

أهم من التجارب المأخوذة من الواقع

من أحد الفوائد العظيمة لأسلوب المحاكاة هو أنك تستطيع التركيز على نقاط الضعف وليس على نقاط القوة لديك بدون إهدار الوقت، فقد علمت «باربرا»، على سبيل المثال، بأنها لا تمانع في التعبير عن آرائها لكي لا تغلق المدرسة، وكانت نقطة الضعف لديها - أي الشيء الذي تحتاج إلى التدرب عليه - تكمن في الرد بالإجابات السريعة على أي شيء يقوله خصمها، وقد تولى نظام البطاقات الذي طبقته باربرا القيام بهذه المهمة التدريبية.

إن ذلك يشبه التدريب الذي يتلقاه قائد الطائرة على إحدى نماذج الطائرات المحاكية للطائرات الأصلية، فإذا كانت مثلاً نقطة الضعف لدى القائد هي كيفية الإقلاع، يمكن أن يتدرّب بشكل مستمر على محاكاة الإقلاع دون الاضطرار إلى الهبوط بالطائرة في كل مرة، إن هذا الأمر يشبه ألعاب الشطرنج الإلكترونية المنتشرة جداً في وقتنا الحاضر، والتي تسمح لك بالتدريب على حل نوع معين من المشاكل، فلست في حاجة إلى أن تلعب لعبة طويلة جداً للتدريب على التصرف في موقف معين تحتاج فيه إلى اكتساب مزيد من الخبرة.

يمكنك تقريرًا محاكاة أي شيء

لقد أثبتت لنا استعداد باربرا للمناظرة التليفزيونية أنها لا تحتاج إلى وسائل خيالية لخلق محاكاة فعالة. فلم تكن باربرا مضطربة لأن تقوم بإنشاء نموذج مصغر لاستديو تليفزيوني في بيتها، ولم تحتاج إلى كاميرا، أو أضواء، أو حتى شخص لتناظره، فكل ما كانت تحتاج إليه هو سلسة من الجج والبراهين التي كانت تتسلح بها بشكل عشوائي للرد على أي شيء يثيره خصمها.

وبذلك، تستطيع الآن ويسهولة أن تخلق محاكاة فعالة للتدريب على الأداء للتفوق، وذلك بتذكر هذه القاعدة:

الشيء الوحيد الذي يجب أن يكون واقعياً في المحاكاة هو سلسلة التحديات التي تتسلح بها على نحو غير متوقع.

وقد قامت البطاقات التي استخدمتها باربرا بهذه التحديات كما أضفت أيضاً جواً من الواقعية وهو الذي كانت تحتاجه باربرا. وبالمثل، فإن ريكى - ابن جاري - لا يحتاج إلى ملعب كرة سلة متكامل لتسجيل أهداف في السلة ولكن كل ما كان يحتاج إليه هو سلة، كرة، وفناء منزله، وانبعثت تحدياته من محاولته تسجيل أهداف بتوجيه الكرة من مسافات مختلفة ومن العديد من الظروف التي يتم محاكتها.

واليك قليلاً من التحديات التي يمكن محاكتها بسهولة:

* التفاعل مع الآخرين : إذا كان عليك أن تلقى خطبة، أو تتم

بيعة، أو تفوز في مناظرة، أو تؤدي أداءً حسناً في مقابلة شخصية للحصول على وظيفة، فلن تخفق أبداً. لن تخفق إذا ما أعددت نفسك بمحاكاة الأشياء العوينية بالنسبة لك بحيث يسهل لك تحقيقها عندما يحين الوقت لأداء الشيء الحقيقي.

* حل المشاكل : من أحد الاستخدامات الشائقة لأسلوب المحاكاة في مجال العمل هو التدرب الفعلي على حل المشاكل، وهناك الكثير من المسميات لذلك مثل «قواعد البراعة الإدارية» ، و«أسلوب مونت كارلو في المحاكاة» وغيرها، ولكن يتم اختصارها جميعاً لإعادة خلق مشكلات معينة وقيام الناس بحلها، وكما سترى في هذا الفصل، أنك أيضاً تستطيع الاستفادة من محاكاة حل المشاكل في وقت فراغك بالمنزل فيمكنك استخدامها لتحسين أدائك تقريرياً في أي نشاط عقلي.

* التعلم : الكل يعلم أن أفضل طريقة لتعلم شيء جديد هي امتلاك الخبرة. ولكن ماذا لو أن امتلاك الخبرة لم يكن عملياً أو كان مكلفاً؟ لا تقلق، فأسلوب المحاكاة هنا لإنقاذه، فهو يمنحك نفس هذه الخبرة بدون تكلفة أو مخاطرة أو الاعداد المرتبط بتنفيذ الشيء الحقيقي.

المحاكاة من خلال استخدام الحاسوب الآلي.

أصبح استخدام الحاسوب الآلي أمراً شائعاً في مجال العمل خاصة في الوظائف المكتبية، وتعتبر المحاكاة هي إحدى الاستخدامات الفعالة

للكمبيوتر؛ حيث يمكن لدراء الهيئات الإدارية أن يقوموا بصنع مشاكل تتعلق بالعمل ثم يعملون على حلها، مما يكسبهم علمًا وخبرة على مدار سنوات عديدة في العالم الحقيقي، ويمكن برمجة الحاسوب الآلي بسهولة ليقوم بخلق مشكلات عشوائية ليتعامل معها من يستخدمه، أو ليقوم هذا المستخدم بمحاكاة التحديات غير المتوقعة التي تبرز فجأة في الأعمال الإدارية.

وكما برهنت «باربرا. هـ.» فلست في حاجة حتى إلى حاسوب آلي صغير على مكتبك لتحقيق هذا الغرض، فقد نجحت البطاقات التي استخدمتها باربرا في تحقيق ما تريده وبذلت كما لو كانت حاسباً آلياً برمجاً للإفصاح عن جميع الحاجات العشوائية التي سيحتاج بها مدير المدرسة المُدعى عليه، ولكن بالنسبة لها، فقد اكتشفت شيئاً جعل شركة تأمين قومية تحمل الكثير من آلاف الدولارات لتكلشه.

يقول «ستيف. س.» وهو مدير التدريب بإحدى الشركات والذي قام بتعيين مستشار ثابت للشركة براتب مرتفع جداً لتقديم توصياته بشأن الأنظمة الكمبيوترية التي يمكن استخدامها في الشركة:

«لقد وفر علينا ذلك مئات الآلاف من الدولارات أيضاً، فنحن دائماً ما ندخل حقول تأمينية جديدة لسياسات دخلة علينا، ويحتاج الموظفون العاملون بالكاتب في فروع الشركات الأخرى في الدولة إلى تعلم الأساسيات الجديدة بسرعة؛ حيث يجب عليهم أن يكونوا قادرين على معالجة المشكلات والإجابة على استفسارات العملاء بكفاءة، وإلا سيتفوق علينا منافسونا في العمل».

وكانت فكرة ستيف الأصلية هي تزويد كل مكتب إقليمي بوحدة أو اثنين من أجهزة الحاسب الآلي المبرمجة لمنع الخبرة للموظفين في التعامل مع السياسيات الجديدة، وكان ذلك سيتكلف حوالي ٢٥٠،٠٠٠ دولاراً لشراء أجهزة الحاسب الآلي وإعدادها بالبرمجة المطلوبة.

وفي ذلك الوقت، قرأ ستيف مقالاً في إحدى مجلات التدريب المهني عن تطبيق أسلوب المحاكاة باستخدام البطاقات، وكيف أنه يمكنه إمداد الموظفين بنفس نوع التحديات العشوائية بأقل تكلفة.

وبدلًا من شراء أجهزة الحاسب الآلي وتعيين أحد لبرمجتهم، قام ستيف بإعداد سلسة من البطاقات لكل نوع جديد من السياسة التأمينية فقد وضع السؤال أو المشكلة التي تتناول هذه السياسة على أحد جانبي البطاقة. ووضع على الجانب الآخر الحل لهذا السؤال أو لهذه المشكلة، ويتم خلط هذه البطاقات قبل انعقاد الجلسة التي سيتم محاكاتها، ثم يقوم المستخدم باختبار إحدى البطاقات، واحدة بواحدة، ليجد حل المشكلة أو الإجابة على السؤال.

يقول ستيف: «لن يقوم الحاسب الآلي بفعل شيء يزيد على ما تفعله البطاقات، كما يجد الموظفون هذه البطاقات أسهل وأمتع في الاستخدام. حتى أنهم كانوا يعتبرونها لعبة يلعبونها، وأدى ذلك إلى أنني قمت بتوفير ٢٤٧,٥٦٥ مليون دولار في الوقت الذي حققت فيه نفس النتائج إن لم تكن أفضل».

استخدام أسلوب المحاكاة في بناء مهارات شخصية

الآن عرفت أيها القارئ أن المحاكاة باستخدام البطاقات لا يكون فقط في مجال العمل، حيث يمكن أن تكون محفزاً لتنمية العديد من المهارات الشخصية، وتستخدم تلك البطاقات لمحاكاة سلسلة من الأحداث . كل حدث مكتوب على بطاقة منفصلة، ثم تخلط مجموعة البطاقات بترتيب عشوائي، وقد فعلت باريبرا كل ذلك عند استعدادها لإجراء الحديث التليفزيوني، وكانت الأحداث التي تمت محاكياتها من قبل باريبرا هي الحجج والبراهين التي سيستند إليها خصمها.

وبعد سحب البطاقة وراء الأخرى من أعلى مجموعة البطاقات، ستحصل على سلسلة من التحديات عليك التعامل معها دون علم بما تحتوي عليه البطاقة التالية. وبالاستجابة لحدث وراء الآخر تماماً كما يحدث في الحياة الحقيقية فإنك بذلك تنشط كفاعلك العقلية على العمل والاستجابة بسرعة، كما أنك تكتسب خبرات قيمة.

وإليك الخطوات التدريجية لإنشاء نظام المحاكاة الخاص بك:

- ١- عليك شراء بطاقات مقاس ثلاثة في خمس بوصات من أية مكتبة.
- ٢- ضع موضوعاً واحداً في كل بطاقة، ثم دون سلسلة من الأسئلة، أو المشاكل، أو الأحداث التي تتناول المهارة التي تتدرب على اكتسابها.
- ٣- أخلط البطاقات.

- ٤- ابدأ من أعلى مجموعة البطاقات، ودرّب نفسك على إجابة السؤال أو حل المشكلة، أو على اتخاذ قرار بخصوص كيفية تناول الحدث.

٥- احتفظ بالبطاقات وأعد الخطوات ٢، ٤ كلما شعرت أنك تריד مزيداً من التدريب.

إن انطباع الناس عن ذلك النظام الذي قاموا باستخدامة في تنمية مهاراتهم الشخصية يخدع من يستخدمه لبساطته وسهولته كما لو كنت تمارس لعبة إلا أنه يحقق نتائج عملية وفعالة. ولكن يجب أن أعرف أنه توجد هناك طرق جيدة وطرق لا بأس بها لإعداد واستخدام نظام البطاقات، وكيفية تطبيقك له هو الذي سيصنع الفارق بين الأداء المعتاد والأداء المتفوق.

لماذا ومتى ينبغي أن تكيف عقلك للتضيق في الأداء؟

أحياناً ما يتعدد الأشخاص الذين لم يجربوا من قبل إعداد واستخدام البطاقات الخاصة بهم في استخدام هذا النظام؛ لأنهم يعتقدون أن هذا الموضوع لا يستحق المجهود الذي يبذل من أجله، ويصح هذا الاعتقاد في بعض الأحيان. إنه لا يستحق العناء الذي يبذل من أجله إذا لم يستخدم هذا النظام ليكيفك على تنمية المهارات الهامة بشكل حيوي بالنسبة لك. من فضلك ضع في الاعتبار الحقائق التالية:

* يجري العداؤون لمسافات طويلة؛ لأن بناء صحتهم وقدرتهم على الاحتمال يعتبر شيئاً هاماً بشكل حيوي بالنسبة لهم.

* يقوم رافعو الأنقال برفع الأنقال؛ لأن بناء أجسام قوية يعتبر شيئاً هاماً وحيوياً بالنسبة لهم.

* يتمرن قائد الطائرة الذي لا يزال يدرس في الجامعة على الإقلاء والهبوط؛ لأن سلامة الطائرة تعتبر شيئاً هاماً وحيوياً بالنسبة له.

* يتدرّب الملاكمون لأن بناء مهاراتهم وقوتهم هو أمر حيوي بالنسبة لهم.

* يمارس الموسيقيون عملهم لأن تطوير قدرتهم الموسيقية والإبقاء عليها فهو أمر حيوي بالنسبة لهم.

* يتدرّب الممثلون على تمثيل العمل الدرامي قبل تقديميه؛ لأن الأداء الجيد يعتبر شيئاً هاماً وحيوياً بالنسبة لهم.

* يتمرن لاعبو الجولف المحترفين على لعبة الجولف؛ لأن التصويب الجيد في تسجيل الأهداف يعتبر شيئاً هاماً وحيوياً بالنسبة لهم.

وبذلك، فإذا لم تكن تتميّز ببعض المهارات العقلية شيئاً مهماً بالنسبة لك كأهمية العدو بالنسبة للعداء، أو التمرّين بالنسبة للملاكم، عندئذ يجب أن تنسى أمر البطاقات، وبالرغم من ذلك، إذا أردت فعلاً أن تكيف عقلك لنوع معين من الأداء المتفوق، إذاً فسيكون استخدام نظام البطاقات يستحق أكثر بكثير من مجرد بذل مجهد من أجله.

فعلى سبيل المثال، ما مدى أهمية الحصول على الوظيفة التي حلمت بها على مر خمس سنوات؟ هل هو شيء مهم كأهمية، فلننقل عدة سباقات للجري بالنسبة للعداء؟

وكان ذلك هو السؤال الذي سأله «ل لوسي.ب» التي أخبرتني أنها أرادت أن تعمل كمراسلة صحفية في إحدى الصحف. إن لوسي تتمتع بمهارات كتابية ولكنها لم تعمل من قبل كمراسلة صحفية إلا في صحف المدرسة. ولقد كانت هناك فرصة عمل في الصحيفة اليومية التي تصدر في

المدينة التي تعيش فيها، ولكن سمح بهذه الفرصة مدارس الصحافة كما أنها نشرت في صحيفة تجارية. وبذلك ستواجهه لوسى الكثير من المنافسين نوى الخبرات الأكبر.

وعندما سألتها: «في اعتقادك، ما هو الشيء الذي سيثير إعجاب رئيس التحرير؟» .

أجبت : «أن يكون الشخص قد ألف العمل في الهيئات الحكومية المحلية والمنظمات السياسية: أي أن يكون ذلك هو ما يميزه عن الآخرين الذين تقدموا للحصول على نفس الوظيفة. لأن الصحيفة تريد محرراً سياسياً وحكومياً. ولكنني كنت بعيداً عن هذا المجال؛ حيث كنت أستكمل دراستي في الكلية ولم أهتم كثيراً بما كان يجري هنا».

وعندما أخبرت لوسى أنها يمكن في خلال أيام قليلة أن تعتاد على العمل في الحكومة المحلية والمنظمات السياسية وكأنها تعمل بمهنة المراسلة منذ وقت طويلاً، وجدت أنه يصعب عليها تصديق ذلك، وشرح لها طريقة معينة لتحقيق ذلك من خلال استخدام البطاقات.

فسألتني: «هل تعتقد حقاً أنه شيء جدير بالعناء؟ ثم سألتها، «إلى أي مدى تحتاجين إلى هذه الوظيفة؟»

عندئذ قررت أنه شيء يستحق المجهود الذي يبذل من أجله، وقامت بإعداد هذه البطاقات بالطريقة التي أقترحها عليها، واستخدمتها لعدة أيام قبيل إجراء المقابلة للحصول على الوظيفة، ووجدتها تتصل بي في الأسبوع التالي لخبرني أنها تفوقت على جميع المتقدمين.

وتشرح لنا لوسى الأمر قائلةً: «لقد قال رئيس التحرير أنه يضع في الاعتبار افتقاري إلى الخبرة في مجال المراسلة، ولكنه قرر أن يعيّنني لأن الطريقة التي أجبت بها على أسئلته كانت تتم عن مدى اهتمامي بالعمل مع الهيئات الحكومية المحلية والمنظمات السياسية، وأبلغني أن هذا شيئاً ضرورياً يؤهلني للحصول على هذه الوظيفة.»

طريقتان للتدريب على التفوق في الأداء العقلي

إن التدرب على التفوق في الأداء العقلي يشبه كثيراً التدرب من أجل الفوز في سباق، أو مباراة في الملاكمه، أو مسابقة في رفع الأثقال. فأنتم تستخدم التكرار لكي تعد نفسك إعداداً مناسباً للقيام بتنفيذ الشيء الحقيقي: أي أنك تكرر نقاط التحدي في مهارة ما حتى تصبح مألفة بالنسبة لك، والفارق الوحيد هو أن التحديات في هذه الحالة تحديات عقلية.

التحديات العقلية يتم إعادة إنشائها بإحدى الطريقتين الآتيتين. تتناول الطريقة الأولى المعلومات، وتشمل الطريقة الثانية المشاكل، وتوجد هناك بطاقتان لكل صنف منها.

* **البطاقات التي تحتوي على المعلومات:** تستخدم هذه البطاقات للتدريب على المعلومات. ويتم إعداد المعلومات التي تحتاج إليها في العمل في شكل امتحان موجز، وتحتوي كل بطاقة على سؤال واحد. يكتب السؤال في إحدى جانبي البطاقة وتكتب الإجابة الصحيحة في الجانب الآخر، وقد استخدمت لوسى هذه الطريقة للتدريب على البيانات المدنية التي كانت تحتاج إليها للحصول على

الوظيفة. فأخذت دليلاً للبيانات المدنية، وحولت تلك البيانات إلى معلومات هامة مكتوبة في البطاقة بوضع كل معلومة في بطاقة منفصلة.

* البطاقات التي تحتوي على المشاكل: وتستخدم هذه البطاقات عندما تتدرب على المواقف التي ستضطر فيها لمواجهة العديد من المشاكل، وسوف تذكر أن للمشاكل التي استخدمتها باربرا كانت هي الحجج التي في الأغلب كان سيسأليها خصمها في المناظرة التليفزيونية، فقادت بإدراج الحجج كلاً على بطاقة منفصلة، ثم تدربت على الرد عليها، وكما سترى، يمكنك التدرب بفعالية على أنواع عديدة من المشاكل مستخدماً هذه الطريقة.

لقد تم شرح قوة نظام استخدام البطاقات بما أطلقتُ عليه العوامل الثلاثة للتدريب على التفوق في الأداء، فإن هذه العوامل الثلاثة تدرب قدرتك على العمل والاستجابة بسرعة لاتخاذ قرارات عاجلة، ولتكوين ثروة من المعلومات الهامة. فإن التدرب العقلي يفرض عليك:

* الاعتناء بإعادة تكوين التحديات المختارة للتدريب عليها.
* وضع هذه التحديات في ترتيب عشوائي حتى تأتي إليك بشكل عشوائي.

* الاستجابة لهذه التحديات بأقصى سرعة ممكنة.
وبالاعتناء باختيار التحديات التي قمت بإعادة تكوينها في البطاقات، فائت بذلك تعزز مجهوداتك التي بذلتها في التدريب، لأنك تركز فقط في وقت التدريب على تحديات معينة وهي التي تحتاج إليها في العمل، فلقد احتاجت

باربرا إلى التدريب فقط على الرد على الحجج التي يستند إليها مدير المدرسة، وركزت لوسى فقط على البيانات المدنية التي كانت بحاجة إلى معرفتها، وكلتاهمَا كانتا قادرتين على تحديد المجهودات التدريبية بدقة، وكلتاهمَا أصبح بسرعة خبيرين فيما تدربا عليه.

ويتم خلط البطاقات بسهولة، وتسمح العشوائية التي يتسم بها ترتيب البطاقات للتحديات بأن تأتي إليك على نحو غير متوقع، ولن يسمح لك بالحفظ عن طريق الاستظهار فيما أنه لا يوجد ترتيب منطقي للبطاقات، فسوف تتناول كل معلومة بشكل منفصل ثم تتعلمها بدقة.

وبالمرور بجميع البطاقات، وبالاستجابة إلى جميع التحديات الواحد تلو الآخر، بأقصى سرعة ممكنة، فإن ذلك يرفع من كفاءتك العقلية على العمل والاستجابة بشكل سريع، فهي تدرك مواجهة الموقف النابعة واقع من الحياة والتي تأتي التحديات فيها إليك الواحد تلو الآخر، فكما أن الشخص الذي تدرب على الفوز في سباق أو على مبارزة ملاكمه يكون مؤهلاً للفوز أكثر من الشخص الذي لم يحصل على تدريب، فإن التدريب على استخدام البطاقات التي تشمل تحديات معينة تجعلك دائمًا أكثر نجاحاً من منافسيك.

كيف تتدرب على استخدام البطاقات

التي تحتوي على امتحان موجز

إن البطاقات المشتملة على امتحان موجز ذات نفع عظيم خاصة عندما تحتاج إلى تعلم الكثير من المعلومات بسرعة وعندما تريدها دائمًا جاهزة على طرف لسانك لاستخدامها في أية لحظة، ومعرفتك لتلك المعلومات يكون بواسطة:

١- نقلها من المرجع الذي حصلت منه على أية البطاقات.

٢- التدرب على البطاقات المختلفة.

فيتمكن أن يكون المرجع أي كتاب، أو دليل، أو مقال منشور، أو أي مصدر يحتوي على المعلومات التي تحتاج لعرفتها، وتبداً عملية التعلم بمجرد تحديدك لموضع المعلومات في المصدر ثم كتابتها أو طبعها بالآلة الكاتبة على البطاقات، وسيمنحك ذلك بداية لتألفك مع العمل باستخدام البيانات، وعندما تعمل بعد ذلك على استخدام البطاقات، فسوف تنشئ معلوماتك عن البيانات بشكل قادر على العمل والاستجابة بسرعة، لذلك فإن عقلك يمكنه أن يسترجع أية معلومة تريدها في الحال.

لقد كان على «سيد .د.» تعلم الكثير من الأشياء عندما قام صاحب العمل، وهو صاحب دار نشر أمريكية، بنقل عمله إلى مكان آخر، وبما أن «سيد» كان مدير المبيعات بهذه الدار فكان يقوم ببيع كتب خاصة عن العمل والمهن فakensبه ذلك خبرة كبيرة في هذا المجال.

يقول سيد: «لقد انتقلت من الدار التي كنت أعمل فيها إلى قسم الكتب التربوية. وقد شرح لي نائب رئيس إحدى الشركات أنه يوجد انخفاض في مبيعات الكتب إلى المدارس والكليات، وأخبرني أنهم بحاجة إلى عدد من مندوبي المبيعات نوبي الخبرة في ذلك القسم للقيام بمزيد من العمل.»

وكان سيد ناجحاً في بيع الكتب الخاصة بالعمل، ولكنه كان يواجه تحدياً واحداً على الأطلاق، فهو يائع كتب من النوع الذي لا يحب فقط قراءة قوائم الكتب - بل يريد أن يعرف المزيد عن العناوين التي يقرأها، وهذا يعني

دراسة العشرات من الكتب الجديدة بطريقة مختلفة تماماً، كما أراد أيضاً أن يتعلم الكثير بقدر المستطاع عن المجال الذي يعمل فيه العملاء الجدد «أي الأشخاص الذين يشترون الكتب التربوية» وهو المؤسسات التربوية.

يقول سيد: «ولقد كانت الشركة على صواب عندما منحتني هذا المنصب، لذلك كان عليًّا أن أتعلم بسرعة، وقد شرح أحد الكتب التي كنت أبيعها في مجال العمل- نظام استخدام البطاقات المشتملة على امتحان موجز للتعلم السريع وكان ذلك بمثابة مصادفة سعيدة مرسلة من عند الله.

وللتألف مع العناوين التربوية الجديدة التي كان يتناولها سيد، فقد قام بكتابة الموضوع العام الذي يتحدث عنه كل كتاب بجانب البطاقة التي يكتب فيها السؤال، كما قام بكتابة العنوان على الجانب الذي يكتب فيه الإجابة. وخلط البطاقات قبل استخدام أي منها، فكان لديه تحديات عشوائية تتطابق مع الكتب المشتملة على العديد من الموضوعات.

يقول سيد «من مزايا نظام البطاقات المشتملة على امتحان موجز أنني كنت استطيع استخدامها في أي مكان تقريباً، وفي أي وقت أردت القيام بذلك، فإذا ما كان لدي قليل من الوقت قبل موعدها مثلاً، كنت أجلس في سيارتي لكي أستغل هذا الوقت لاكتساب قليل من التعلم حتى أنني استخدمت هذه البطاقات في فترة الفواصل الإعلانية عندما كنت أشاهد البرامج التليفزيونية المفضلة لدى» .

وابتكر سيد أيضاً مجموعة جديدة من تلك البطاقات، ولكن هذه المرة

تناول البطاقات العملاء الذين كان يبيع لهم سيد الكتب، والذين يعملون في المجال التربوي، فقد كتب في أحد جانبي البطاقة اسم مدرسة أو كلية معينة، وكتب في الجانب الآخر اسم العميل الذي يعمل هناك والقليل من المعلومات الشخصية عنه.

ويشرح سيد الأمر لنا قائلاً: «كان يجب عليَّ أن أعرف بعض الأشياء عن هؤلاء الناس، وكانت هذه هي الطريقة الفعالة للقيام بذلك، فقد كان هناك عميل معين يعمل بإحدى مدارس المدينة، ولم يشتري منا سوى عدد قليل من الكتب منذ زمن بعيد، وعندما قمت بزيارته للمرة الأولى، بدأ مُعجبًا بالمعلومات التي أعرفها عن الكتب التي نبيعها، مما أدى إلى شرائه الكثير والكثير من الكتب التي قمت ببيعها له، وكانت شغوفًا لأن أعرف السبب وراء شراء هذا العدد الهائل من الكتب ولقد أخبرني بالسبب فقال لي: «إنتي أجد لديك دائمًا الإجابات التي أحتاجها عن الكتب المدرسية التي أحب قرأتها كثيرًا، فإنك لا تعلم بمحتويات الكتاب فقط ولكن تعلم سعره والأماكن المتاح إيجاده فيها، فذلك يفوق الكثير مما يمكن قوله عن رجل اعتاد أن يكون مندوب مبيعات. بصراحة عندما قمت بزيارتني للمرة الأولى، كنت لا أرغب وقتها في رؤيتك، ولكن شعوري الآن على عكس ذلك تماماً».

إذن، فقد وَضَحَّ لنا الآن النجاح الذي حققه سيد كمندوب مبيعات بفضل استخدام البطاقات المشتملة على نظام الامتحان الموجز.

كيف تتدرب على البطاقات المشتملة على المشكلات

إن البطاقات المشتملة على المشكلات تعمل على إعدادك لاستخدام

المواقف التي تمت محاكاتها، لحل المشاكل التي ربما تضطر لمواجهتها في الحياة الفعلية، وتنحك هذه البطاقات الخبرة العملية مع توفير كثير من الوقت والمال والمخاطر. على الرغم من أنك تكتسب خبراتك من الورق حيث إنها طريقة اقتصادية وأمنة.

عندما بلغ «جيри جيري» سن المعاش وترك الخدمة، قام باستخدام التدريب الذي تلقاه عندما كان يعمل قائداً للطائرات، واستعان إلى جانب هذا التدريب بمدخراته الشخصية وقرض من البنك لبدء عمله في إحدى المطارات المحلية لقيادة طائرة هليكوپتر، وقد كان ذلك هو العمل الذي طالما حلم به جيري طوال السنوات التي قضتها في القوات المسلحة. ولكن هذه الوظيفة لم تُكسبه المال الذي كان يأمل في الحصول عليه، ولم يتحقق هذا الحلم حتى نقل إلى مرحلة من العمل لم يكن يعلم عنها أي شيء على الإطلاق.

فلقد قبل جيري عرضاً للعمل في محطة إذاعية بالتعليق على حركة المرور وذلك بالطيران فوق الطرق العامة أثناء الصباح وبعد الظهيرة والتعليق على أحوال الطرق من الطائرة.

يقول جيري «بالطبع، لم تكن هناك مشكلة بالنسبة للجزء الخاص بالطيران، ولكن كانت المشكلة في أن أكون قادراً على وصف الأعطال التي تحدث في المرور بسرعة وبشكل مفهوم وهو الشيء الذي أثار غضبي فأننا قائد طيار وليس مذيعاً بالإذاعة. ولكن التدرب على استخدام البطاقات المتشملة على المشاكل ساعدني كثيراً في أن أؤدي عملي بشكل أسرع.

كيف تصنع جهاز تدريب عقلي

يكتسب الكثير من قادة الطائرات الذين لا يزالون يدرسون في كلياتهم العسكرية الخبرات القيمة عن طريق استخدام نماذج الطائرات التي تحاكي الطائرات الأصلية مثل أجهزة «لنك» التي تستخدم الطيران، وقد توصل جيري إلى نتيجة منطقية وهي أنه إذا ما كان نظام المحاكاة يستخدم بنجاح في التدرب على الطيران، فيمكن أيضاً أن يكون فعالاً في التدرب على التعليق على حركة المرور.

إن الخطوات التي اتبعها جيري في إعداد البطاقات المشتملة على المشاكل واستخدامها يمكن استخدامها لإنشاء أي نوع من أنواع المحاكاة، وإليك هذه الخطوات:

- 1- اختر عدداً من المشكلات لتقوم بمحاكاتها، ولقد تمكّن جيري من فعل ذلك عن طريق مراقبة المحطات الإذاعية الأخرى، ثم قام بتدوين جميع مشكلات المرور التي علق عليها قادة طائرات الهليكوپتر، ووضع كل موقف في بطاقة منفصلة. بالطبع لم يكتب كل شيء يذكره المعلق، ولكنه كان ببساطة يكتب الأحوال التي يتم التعليق عليها، مثل «تعطلت سيارة على المرأى الأيسر من الطريق الأول في شارع باي» وهكذا.

- 2- اصنع عدداً من تلك البطاقات أكثر من الذي ستحتاجه في الجلسة التدريبية، وبخلطهم جيداً، سوف تختار في كل مرة بطاقة بطريقة عشوائية. وكما تعلمت، فإن ألم جزء في التدريب يمكن في التناول السريع لسلسة متتابعة من المشكلات على نحو غير

متوقع، وكانت إحدى المهارات التي اضطر جيري لتعلمها هي حفظ خمس أو ست مواقف مختلفة ثم التعليق عليها خلال دقيقة واحدة، وكان مضطراً للطيران فوق منطقة واسعة، وفي التعليق الإذاعي التالي، قام جيري بالتعليق على الأشياء المهمة التي رأها. فقد قام بتجهيز عدد كافٍ من البطاقات لتزوده بعدد كبير من المواقف المتنوعة للتدريب عليها.

٢- عند استخدام مجموعة البطاقات المختلطة مع بعضها البعض، اختر البطاقة الأولى من أعلى المجموعة، وتدرب على صنع القرارت أو القيام بإنجاز الأعمال المنصوص عليها في كل بطاقة. وقد فعل جيري ذلك عن طريق الإمساك بعده قليل من البطاقات، والنظر إليها سريعاً، ثم طرحها جانبًا بينما كان يتدرّب على إذاعة تقرير مستخدماً أسلوب المحاكاة في التعليق على جميع الظروف المدرجة في البطاقات.

٤ - قم ببناء قدراتك على حل المشاكل بالاستخدام المتكرر للبطاقات، وواظب على ذلك حتى تألف التعامل مع المواقف جيداً ويمكنك غالباً القيام بذلك دون تفكير، فقد قضى جيري ساعة واحدة في الجلسة التدريبية التي كانت تعقد من مرتين إلى ثلاثة مرات يومياً، وفي نهاية الأسبوع الأول، كان جيري قد أتقن التعليق على خدمات المرور بسهولة وبسلامة عن طريق استخدام أسلوب المحاكاة، وفي إحدى جلسات التدريب الختامية، قام جيري بتسجيل صوته على شريط كاسيت، وعندما استمع إليه واستمع أيضاً إلى الإعادة علم أن كل شيء على ما يرام.

إذا اعتقدت أن المحطة الإذاعية التي عمل بها جيري كانت منبهرة بادئه من اليوم الأول فإن هذا الاعتقاد متواضع جداً، فيما أن إدارة المحطة الإذاعية كانت لا تعلم بالخبرة التي اكتسبها جيري عن طريق التدرب على استخدام البطاقات المشتملة على المشكلة وحلها، فلذلك كنت مذهولة بسبب قدرة جيري على التعليق بسهولة ويسر، وقد كان عمله كمعلق هو المسؤول عن تحويل عمله إلى شركة ناجحة للغاية، وقام جيري مؤخراً بشراء طائرة هليكوبتر إضافية، وعين قائداً لها للقيام بمهام بعيدة عن التعليق على حركة المرور.

نظريّة اللعب الورقية تعدك لمواجهة أشد المعارضين خصومة

تُعد نظرية «اللعبة الورقية» هي الوسيلة التي يستخدمها أصحاب العمل لتدريب المدراء التنفيذيين على تنمية استراتيجية صنع الأموال، ويتنافس هؤلاء المدراء في مواقف العمل التي يتم محاكاتها كما لو كانوا شركات تقاتل بعضها البعض. إنها لعبة ولكنها عنيفة ومصممة بشكل يقرب أكثر من المنافسة في العمل في العالم الحقيقي.

وكما رأيت في هذا الفصل، أن هناك أشخاصاً استطاعوا الاستفادة بشكل كبير من هذه النظرية، وكذلك الأمر في حالتنا هذه، فإن اللعبة تشبه ورق اللعب الذي يلعب به الفرد مع نفسه، فبما أننا لا يكون لدينا دائماً الأشخاص الذين ينضمون إلينا في التدريب على استخدام المحاكاة، نقوم نحن باللعب بمجموعة البطاقات الورقية. ولكن عندما تُنفذ هذه اللعبة بالطريقة التي بينها لك هنا، فسيكون لهذا التدريب نتائج فعالة، وبالاعتماد

على ما تكتبه في البطاقات، يمكن لهذه اللعبة أن تُعدّ لـ أي نوع من المنافسة في الحياة الحقيقة حتى إذا ما واجهت أشد المعارضين خصومة لك.

فلقد رأيت، على سبيل المثال، كيف أن البطاقات المشتملة على المشاكل جعلت من ربة المنزل شخصية قادرة على اجتياز مناظرة تليفزيونية، ومن قائد الكمبيوتر مُلقاً إذاعياً، وقد تم ذلك كله خلال أسبوع واحد، وإليك بعض الأمثلة لأناس آخرين أفادهم كثيراً استخدام البطاقات الورقية.

* حصل أحد الأشخاص على وظيفة قائد سيارة ليموزين بإحدى المدن دون سابق معرفة عن شوارع هذه المدينة، وكانت البطاقات الورقية التي منحته التدريب المطلوب على الواقع والعناوين هي السبب في حصوله على هذه الوظيفة.

* يستخدم سكرتير العلاقات العامة في إحدى شركات البترول الكبيرة البطاقات الورقية المحاكاة الأسئلة التي يسألها المعلقين، وذلك عند استعداده للتعليق على مؤتمر صحفي.

* قرأ أحد نزلاء السجن عن استخدام تلك البطاقات في كتاب عن العمل كان قد استعاره من المكتبة فاستخدم هذا النظام للتدريب على كيفية الإجابة على الأسئلة التي توجهها له هيئة المحكمة بهدف إطلاق سراحه، وقد نجح هذا التدريب؛ وذلك لأن هيئة المحكمة أعجبت بإجابات السجين على أسئلتها مما ضمن له خروجاً مبكراً من السجن.

* قامت السيدة التي كانت ترحب باستخدام العملة الصعبة أثناء

رحلاتها عبر البحار باستخدام تلك البطاقات لتدريب على فنّات العملات المختلفة، وبالفعل كانت قادرة على اجتياز هذا التدريب بسلام عندما استخدمت العملات بمهارة خلال رحلتها.

وأخيراً أذكر لك تجربة مرت بها أحد أصدقائي ويدعى «نيكولاوس» والذي أغشى عليه تقريراً عندما أنسد إليه رئيسه في العمل مهمة إلقاء كلمة أمام جماعات رجال الأعمال بهدف تحفيزهم للموافقة على مشروع إعادة بناء الطرق العامة، ولم تكن المشكلة هي خوف نيكولاوس الظاهر وسط هذه التجمعات ولكن كانت مشكلته هي خوفه من أن يبدو أحمقًا.

ويشرح نيكولاوس الأمر لنا قائلاً: «لم يسبق لي أن كنت قادرًا على التعبير بما يجول في نفسي بشكل جيد، حتى في المحادثات الودية، كنت أشعر أن الناس لا يهتمون بسماع ما أقوله بمجرد البدء في التحدث إليهم».

ولكن الأمر يختلف عندما يكون هناك تكليفاً من رئيس العمل فهو شيء لابد وأن ينفذ، وتوصل نيكولاوس إلى أن الطريقة التي تجعل الناس يعيروننه اهتمامهم هي أن يكون حديثه موجزاً يقدر المستطاع في الجمل الافتتاحية ثم بعد ذلك يفتح باب الأسئلة للحاضرين؛ لأنّه عندما يطرح الناس الأسئلة، فسوف يكونون بالطبع مهمتين بسماع الإجابة.

وهل لدى نيكولاوس الإجابة على كل الأسئلة؟ لم يكن ذلك متاحاً في البداية، ولكن بفضل استخدام البطاقات تغير كل شيء، فقد قام نيكولاوس بعمل قائمة تحتوي على جميع النواحي الجدلية الخاصة باقتراح إعادة بناء الطرق العامة ووضع كل مادة في بطاقة منفصلة، وخلال جلسات التدريب

كان يقوم باختيار عشوائي لإحدى البطاقات ويفترض أن الموضوع المدرج فيها تم صياغته في شكل سؤال موجه إليه، ثم يجيب على هذا السؤال.

يقول نيكولاس : «لقد كنت أجلس طوال الليل في غرفة نومي لاتدرب على استخدام هذه البطاقات، ولم أستطع فقط إضفاء السلasse على إجابتي للأسئلة، بل وتحقيق ثقتي في نفسي التي كنت أفتقدها بشدة، وبعد قيامي بالمهمة التي كلفني بها رئيسي، زادت ثقتي في نفسي، فقد كان هناك عدة متحدثين في ذلك اليوم، ولكن الناس أخبروني أن أدائي كان هو الأكثر تفوقاً. أتريد أن تعرف شيئاً؟ لقد كان الأمر أسهل عليًّ من جلسات التدريب».

هذا، بالطبع، هو كل شيء عن أسلوب المحاكاة. وبذلك فإنك الآن قد جهزت عقلك من أجل التفوق في الأداء بحيث يتيسر لك القيام بأي شيء تريده في هذه الحياة.

www.alkottob.com

ارفع كفاءتك العقلية بالمستفادة من خبرات الآخرين

كما تعلم فإن رفع الكفاءة العقلية يتضمن استخدام القليل من قدرتك العقلية للاستفادة بقدر كبير من خبرات الآخرين، فعندما تشتري مُنتجًا في الموعد المحدد، فإن قدرتك الشرائية تكون قد توسيعت عن طريق مثيلتها لدى البائع، وت تكون الثروات سواء في مجال المشروعات أو في مجال العقارات من قبل الناس الذين يسيطرُون على امبراطوريات ضخمة وذلك عن طريق جزء قليل فقط من أموالهم.

وتناول في هذا الكتاب أساليب الارتقاء بكفاءتك العقلية، بما يوسع قدرتك العقلية. ولكن لماذا لا نسلك طريق رفع الكفاءة العقلية ونتبع نفس القاعدة التي يطبقها جامعي الثروة؟ ولم لا نستخدم قليلاً من ذكائك للإستفادة بقدر كبير من خبرات الآخرين وذكائهم؟

كيف تحصل على نصيحة مجانية من الخبراء

عندما كان «سيرايس» في بداية تأسيس عمل لنفسه استخدم أكثر من وسيلة لرفع كفاءته العقلية، وعند شرائه لامتياز ممنوح من الحكومة، كان قادرًا على فتح محل يقدر سعره وقيئه بمائة ألف دولار أمريكي بتخفيض لا

يقل عن خمسة وعشرين ألف دولار؛ وكان البنك مسؤولاً بالإشراف على الباقي، وكان ذلك هو أسلوب رفع الكفاءة المالية الذي استخدمه سيراس. ولكنه أيضاً قام بتطبيق أسلوب رفع الكفاءة العقلية أي: أنه استغل خبرة الآخرين لتساعده في اختيار أفضل الامتيازات المتوفرة.

لقد كان رفع الكفاءة العقلية، في الواقع هو السبب الذي منع سيراس من اختيار امتياز غير مجدي بالنسبة له؛ حيث كان قد استقر على التعامل مع إحدى الشركات التي أعجب بها، وكان حق منع امتيازات شركة الحاسوب الآلي، والإعلانات التي نشرت عنها، ومطالب مدير مبيعات حق الامتياز هم السبب تقريباً في اقتناء سيراس بأنها فرصة عظيمة لتحقيق ثروة ضخمة.

ولكن سيراس قرر أن يقوم ببعض التحريرات في هذا المجال، فذهب ليり بعض أصحاب حق الامتياز في نفس السلسلة وأخبروه أنهم غير راضين عن معاملة الشركة الأم أو بتعبير أدق عما تفعله بهم.

بعد ذلك تشاور سيراس مع أصحاب امتياز لشركات حاسوب آلي أخرى، ووجد أن هناك سلسلة معينة هي التي يقوم أصحاب الامتياز فيها بعملهم على أكمل وجه، وكان جميعهم سعداء بعملهم، ويتعلمون إلى الارتفاع بعملهم، وكانت هذه السلسلة تابعة لشركة قامت باعطاء حق الامتياز لعدد محدود من الملاك وأنثبتت الأيام هذه أن النصيحة التي أسدادها أصحاب حق الامتياز لسيراس كانت رائعة، مما جعله الآن أيضاً من أصحاب محلات الحاسوب الآلي السعداء والمتطلعين إلى المستقبل المشرق.

كيف تنتهي أفضل العقول في أمريكا

إذا كنت لم تحاول من قبل فعل ما سأ قوله لك الآن، فإنك على وشك القيام باكتشاف مثير، وسوف تندesh عندما تعلم: إن الخبراء في أي مجال - وهم الأشخاص الذين يتمتعون بخبرات عملية مجده - دائمًا ما يسعون بنصحك وبايامدادك بالمعلومات القيمة دون مقابل.

فمشكلتنا - نحن الأمريكيين - هي أننا نعتمد على أنفسنا لأننا نخاف أن نسأل أحد النصيحة، ونتردد في السعي للحصول على المساعدة من الناس الذين هم على علم ودراية تامة بما نريد أن نعرفه، أي أنت دائمًا ما تذهب إلى الشخص غير المناسب لنطلب منه المعلومات والنصائح، وتقوم بفعل أحد الشيئين التاليين:

- * تذهب إلى المستشارين نوي الأجر العالية والذين يطلبون ثمناً باهظاً مقابل إعطاء النصيحة أو
- * تثق في أصحاب النظريات الذين يسكنون بروجاً عاجية، والذين لديهم القليل من الخبرة العملية أو ليس لديهم خبرة على الإطلاق.

لماذا تدفع أجرًا لمستشار ما في حين أنه يمكنك الحصول على معلومات أكثر دقة ونصائح مجانية؟ ولماذا تثق في أصحاب النظريات الذين ربما يعلمون كل شيء عن نظرياتهم التي وصفوها ولكن لا يمكنهم أن يكونوا نوي نفع بالنسبة لغيرهم؟ إن الخبراء الحقيقيين هم الذين يفعلون ما نريد أن نعلمه وهم دائمًا سعداء بمساعدة العون إلى غيرهم إلا إذا كان ذلك يكلفهم عملاً أو مالاً.

فمن الصعب مثلاً أن تحصل على نصيحة طبية مجانية من طبيب ما، لأن ذلك معناه أن يهبك الطبيب ما تكبده من الآلاف من الأموال وسنوات الدراسة. ومن ناحية أخرى فقد أسدى لـ النصح العديد من الأطباء دون مقابل، ولكنها ليست نصائح طبية، وكان هؤلاء الأطباء يعرفون الكثير منها. فقد ساعدني طبيب مثلاً في اختيار قطعة أرض استثمارية في فيرمونت. فهو لم يتكيد شيئاً مقابل ذلك ولكنه فخور بخبرته العقارية، وكان يصر على مشاركتي فيها.

وعلى نفس المنوال، لو كان سيراس قام بزيارة أصحاب محلات الحاسب الآلي في نفس المدينة التي كان يأمل أن يفتح فيها محلًا خاصاً به، لكان هؤلاء امتنعوا عن تقديم النصيحة له. فلماذا يفعلون ذلك؟ هل يريدون تشجيع منافس لهم؟

وهذا يقودنا إلى القاعدة رقم ١ في رفع كفافك العقلية بالاستفادة من خبرات الآخرين وهي:

أن يُتاح لك الحصول على المعلومات والنصائح المجانية من الناس الذين لن يخسروا شيئاً بتقديم تلك النصائح لك.

ومن الطبيعي، أن المساعدة التي تسعى للحصول عليها لا يجب أن تقتصر على مجال العمل فقط؛ حيث يمكنك أن تحصل على جميع المساعدات التي تحتاجها في أي مجال تقريباً.

لماذا يتوجه الخبراء إلى مساعدتك

سواء اعترف الخبراء بهذه الحقيقة أم لا، فهم يفخرون بكياستهم. فعندما يصل شخص إلى درجة تفوق العادة من العلم والخبرة، يفخر بذلك ويرحب بالاعتراف به، وهذا هو السبب وراء حب معظم الخبراء أن يسألهم الآخرون النصيحة؛ حيث إن ذلك يعتبر اعترافاً من الآخرين بأن الخبراء نبع متذوق من العلم.

وشيء بديهي ألا يبوح أي شخص بأسرار مهنته، ولكن معظم الأشياء التي تود معرفتها للتقدم في مهنتك، أو في أي مجال آخر ليست من ضمن أسرار مهنة شخص ما، إنها المعلومات التي تكون متاحة لك عندما تختار الأشخاص المناسبين والذين تستعين بهم، فال المشكلة هي أن معظم الناس لا يعرفون الأشخاص المناسبين.

إن الخطأ الذي يرتكبه معظم الناس هو الاستعانة بالخبراء المهنئين وليس الخبراء العمليين، وإليك تعريف كلاهما:

* **الخبير المهني:** هو الذي درس مجالاً ما يكون تقديم النصائح للأخرين من صميم عمله.

* **الخبير العملي:** هو الذي يعمل في مجال معين سواء عمل به أم لا والذي اكتسب علمه من التجارب العملية أو من الكتب التي قرأها.

هذا ليس معناه أنه لا ينبغي عليك أن تذهب للطبيب عندما تكون مريضاً أو ستذهب للمحامي عندما يقاضيك شخص ما. إننا نتحدث هنا عن الحصول على معلومات قيمة تساعدك على تحقيق أهدافك المنشودة.

عندما كان يحتاج زملاء «رالف» في الشركة إلى نصيحة بخصوص شراء سيارة، بدلاً من شرائهم مجلات السيارات المتخصصة يذهبون إلى «رالف»، لأنهم كانوا يعلمون أنه سيقدم لهم نصائح أفضل عن السيارات من التي سيحصلون عليها من أي مكان آخر. ماهي أسراره؟ إنها بسيطة: إن رالف لديه شبكة من الاتصالات في مجال السيارات - وهم الأشخاص الذين يستطيعون قيادة جميع أنواع السيارات المحلية والأجنبية.

فحينما كان بحاجة للحصول على أية معلومات عن سيارة بعينها، أو بيانات عن أدائها الجيد مثلاً، يستشير الناس الذين ينتمون إلى شبكته. وكان رالف قد بدأ في بناء شبكته هذه عندما أُسند إليه إدارة الشركة التي يعمل فيها كمدير لقافلة السيارات التابعة للشركة.

ويشرح لنا رالف الأمر قائلاً: «وتضمن ذلك الترتيب للبقاء على السيارات بحالة جيدة وإبدالها بغيرها إذا لزم الأمر، وكانت المفاجأة لي أن هذه الوظيفة تتطلب توافر معلومات لم تكن لدي. ولكنني كنت أعلم مكان الحصول عليها مما ساعديني على معاونة الناس الذين يعلمون معي عندما يريدون الحصول على نصيحة بشأن شراء سيارة ما، وكان زملائي في الشبكة يخبرونني بنوع السيارة التي تتميز بقطع مسافات أو أميال طويلة وقدرتها الفائقة على السير أو العمل، وكذلك تكاليف إصلاحها وأي شيء أريد أو يريد أصدقائي معرفته».

ولأن رالف كان يعرف كيفية الحصول على المعلومات من الآخرين الذين يمتلكونها، فقد كان قادرًا على أداء وظيفته ببراعة فائقة، وعلى تقديم

خدمات ثمينة لأصدقائه، وكثير من الفضل في ذلك يرجع إلى شبكة معلوماته.

هيا نرى كيف تستطيع أيضاً شبكة معلومات من نوع مشابه أن تكون ذات نفع عظيم بالنسبة لك.

اصنع شبكة المعلومات الخاصة بك

إن شبكة المعلومات، المرجع الجاهز الذي يحتوي على قائمة بأسماء الناس الذين يريدون ويستطيعون أخبارك بما تريد أن تعرفه، يمكن أن تُحدث الكثير من التغيرات في حياتك. فعندما ترفع من كفافك المعرفية عن طريق الاستفادة من خبرة الأشخاص الموجودين في شبكتك فسوف تستطيع:

- * تحقيق أهداف أكبر لك.
- * التعرف على أفضل الطرق للتقدم في عملك.
- * البقاء على أفضل الفرص المتاحة لك للانتقال إلى مهنة أفضل.
- * التسلح بالمعلومات التي تحتاجها لصنع قرارات هامة قد يظل أثراها مدى الحياة.
- * تجنب ارتكاب الأخطاء التي يقع فيها الكثيرون من يعملون في نفس مجال عملك.
- * تحديد الوقت الذي تلجأ فيه إلى المساعدة المعرفية عندما تحتاج إليها.

إن أول شيء يجب عليك فعله، قبل الحصول على هذا النوع من المساعدة، هو أن تحدد بالضبط نوع المعلومات التي ستنتفع بها، هل تريد أن تعرف المزيد عن مجال عملك بحيث تتقدم أكثر فيه؟ هل هناك مجال عمل جديد تريد أن تكتشفه؟ أو هل هناك اهتمامات شخصية تمني أن تمارسها في وقت فراغك؟

إذا كنت قد فرغت من تحديد نوع المعلومات التي تريد الحصول عليها، فسوف تدهش عندما تكتشف كم الناس الذين تعرفهم بالفعل والذين يمكنهم منحك بعض هذه المعلومات. أبدء قائمةك بإدراج أسماء هؤلاء الأشخاص.

كان «تشارلي. ن.» يعمل مراسلاً صحفياً ويهدف إلى الحصول على ترقية لإدارة إحدى الصحف إلا أن المشكلة التي كانت تواجهه هي قلة ودرايته بإدارة العمل بشكل عام وإدارة الصحف بشكل خاص.

يقول تشارلي: «إن المراسل يعي تماماً أكثر من غيره مزايا بناء شبكة لمصادر المعلومات ولكن لم يحدث ذلك حتى انفردت بنفسي وبدأت أفكر في الأهداف التي أريد تحقيقها في مهنتي، فأدركت كيف أن مثل هذه الشبكة يمكن أن تساعديني كثيراً، خاصة إذا تضمنت هذه الشبكة الأشخاص الذين يتمتعون بمعلومات يمكن أن تساعديني في التأهل لإدارة إحدى الصحف.

وبدأ تشارلي في صنع قائمة لهذه الشبكة وقد تضمنت أسماء الناس الذين كان يعرفهم في مكتب عمله بالجريدة، وبعض الأشخاص الذين يعملون في صحف أخرى في نفس المنطقة. هل علم هؤلاء أنهم كانوا جزءاً من

شبكة معارف تشارلي؟ على الإطلاق. وإليك القاعدة الثانية لرفع كفاءتك العقلية عن طريق الاستفادة من معلومات الآخرين:

ليس من الضروري أن يعلم الأشخاص الذين اخترتهم لترجمهم في قائمة شبكتك بوجود هذه الشبكة أصلًا.

بالطبع لم يتصل تشارلي بأصدقائه تليفونياً ليقول لهم «أهنتكم يا رفاق فقد حظيتم بمكان في شبكة. (ساعد شارلي للحصول على المعلومات)» ولكن كل ما كان يفعله هو التفكير في كيفية أن يكون كل منهم قادر على مساعدته للحصول على المعلومات، ومنذ ذلك الوقت، عندما كان تشارلي يلاقي أحداً من أفراد شبكته يقوم، بطريقة غير مباشرة، بتحويل دُفَّة الحوار إلى ما ينبغي معرفته من معلومات.

وإليك بعض الأمور التي شرع تشارلي في تنفيذها ليتعلم من شبكته

الجديدة:

* كيفية تطوير الأمور بحيث تؤدي في النهاية إلى الحصول على وظيفة إدارة الجريدة.

* الكفاءات المطلوب توافرها فيمن يعمل بهذه الوظيفة من قبل أصحاب العمل.

* أين توجد أفضل الفرص المتاحة؟

* أي دراسات أو تدريبات متخصصة والتي ربما تكون مطلوبة.

* التفاوت العام في المرتبات.

* سلسلة المؤسسات الصحفية التي غالباً ما يريد المدراء العمل فيها.

* بعض شركات الصحافة التي يجب تجنبها.

* أسماء أشخاص آخرين للاتصال بهم للحصول على مزيد من المعلومات.

ويوضع هذه الأسئلة بين يدي الأشخاص المناسبين - أي الأشخاص الذين يعرفهم تشارلي بالفعل- استطاع الحصول على المعلومات الدقيقة التي لا يستطيع الحصول عليها بطرق أخرى بما ساعده لدفع مهنته للسير في الاتجاه الجديد الذي يسعى إلى اتباعه.

ويفضل المعلومات الوثيقة والارشاد الذي حظي بهما تشارلي من الناس الموجودين في شبكته نجح في الانتقال إلى الإدارة وأخر ما سمعته عنه أنه كان يدير صحفة يومية في الغرب الأوسط وهي واحدة من سلسلة المؤسسات الصحفية في أمريكا، والتي تأمل أن يحقق تشارلي المزيد من النجاح في الأعمال الإدارية.

كيف توسيع شبكة معلوماتك

سوف تنمو شبكة معلوماتك بالقدر الذي تريده ولكن عليك باتباع القاعدة رقم ٢ لرفع كفاءتك العقلية:

ابداً أولاً بكتابة أسماء الناس الذين تعرفهم بالفعل وسوف توسيع قائمتك بالحصول على أسماء أخرى من الناس الموجودين بالفعل في القائمة.

وتذكر أن الحصول على أسماء إضافية للناس المرغوب في الاتصال بهم كان أحد أهداف تشارلي، فقد بدأت شبكته بعشرات الأسماء ثم تضاعف حجمها بفضل الأسماء الإضافية التي أعطاها أصدقاء تشارلي له.

عندما قررت «مارجوري ج» البدء في إنشاء عمل منزلي، وهو بيع المجوهرات المستوردة عن طريق البريد، كانت معرفتها بإرسال الأشياء الخاصة بهذا العمل عن طريق الطلب البريدي تكاد تكون محدودة.

وتشرح لنا مارجوري الأمر قائلة: «لقد قرأت القليل من الكتب حول هذا الموضوع وحصلت على بعض المباديء. ولكنني كنت أحتاج إلى شيء فعلي عن المعلومات الخاصة بكيفية تثمين تلك السلع، أماكن نشر الإعلانات عنها والطرق الناجحة للبيع مباشرة عن طريق البريد النسبة للبضائع المستوردة والمجوهرات».

إن معظم الناس لا يمتلكون دائرة واسعة من الأصدقاء في مجال العمل عن طريق الطلب البريدي، ولم تكن مارجوري مستثنة من ذلك، فهل كان عليها البدء من الصفر لخلق شبكة معلومات؟ لا، على الإطلاق، وإليك بعض المعارف الشخصية المرجحة في قائمتها الأولية:

- * بائع مجوهرات.
- * مدير محل لبيع الهدایا من يبيعون السلع عن طريق البريد.
- * مدير الغرفة التجارية المحلية.
- * ناشر يعمل في وكالة إعلانات.

تقول مارجوري: «إن أربعة أشخاص لا يبيو عدداً كبيراً من المعارف للبدء به. ولكن ذلك هو كل ما استطعت أن أحصل عليه. هل تعلم شيئاً؟ عندما شرحت لكلِّ منهم ما كنت أمل أن أفعله وعندما سألت كلَّاً منهم عن إمكانية ترشيح أشخاص آخرين لاستشارتهم، أعطاني كلَّاً منهم العديد من

الأسماء وزاد عدد المعارف في قائمةي الأصلية من أربعة إلى عشرة أشخاص خلال أسبوع واحد.

فقد كان بائع المجوهرات يعرف أحد الموردين، وأخصائي في إرسال الطلبات البريدية، وبائع مجوهرات آخر كان يعمل في مجال الطبي المستوردة، وهؤلاء أيضاً لهم معارف شخصية وعلاقات مع أناس آخرين في مجال عملهم، وبذلك ألمت مارجوري بكثير من المعارف وال العلاقات مما ساعدتها على التقدم بسرعة في بناء شبكة المعلومات الخاصة بها.

وتقول مارجوري: «وفي خلال شهر، أدمتني علاقاتي مع هؤلاء الناس بالمزيد من المعلومات الوثيقة التي تفوق عدد المعلومات التي كنت سأحصل عليها إذا ما قرأت مئات الكتب أو حضرت العشرات من الندوات.

لابد أن النصائح التي حظيت بها مارجوري كانت مجديّة. فقد نجح عملها بشكل كبير، حتى إنه كان يُدرِّأ أرباحاً هائلة من البداية. وانتقل العمل من منزلها إلى شركة ناجحة في مصنع بأحد المباني الفخمة وكانت ماجوري هي رئيسة هذه الشركة والتي تحقق الآن أرباحاً تفوق المليون دولار سنوياً.

كيف تحصل على المساعدة من الأشخاص الذين لا تعرفهم

ربما تجول الآن بعض الأسئلة في ذهنك عن قيمة صنع شبكة معلومات شخصية لك. فلقد سألني أناس آخرون عن نفس الشيء، وربما تتسائل أيضاً عن كيفية الحصول على معلومات من أشخاص لا تعرفهم.

في الوقت الذي تصح فيه حقيقة أن الخبراء دائمًا ما يكونون سعداء

باعطائك المعلومات التي تريدها إذا لم يكلفهم ذلك شيئاً إذن فكيف تستطيع الوصول إليهم؟ هذا هو السؤال الذي يجول في خاطر أناس كثيرين وربما تكون من ضمنهم.

ولقد حصلنا على بعض الإجابات من «فيكتور. د.» الذي يستخدم شبكة معلوماته لتعلم كل شيء عن التحف الأمريكية القديمة، وعلى عكس الأشخاص الذين تعرفت عليهم من خلال هذا الفضل، فإن فيكتور لم يصنع هذه الشبكة بهدف التقديم في مهنته أو في عمله. بل إن جمع التحف يعتبر هوايته المفضلة فكان فيكتور وزوجته يقضون الكثير من إجازاتهم الأسبوعية في التجول في أسواق ومحلات المدينة لاستعراض السلع المعروضة للبيع، كما كانوا يحضرون المزادات العلنية التي كانت تعقد باستمرار وكانوا يفعلون كل ذلك بهدف معرفة كل صغيرة وكبيرة عن أمريكا القديمة.

ويعرف فيكتور قائلاً: «ولكنني لايزال لدى الكثير لاتعلم» بعد أن أضيعت وقتي بالانشغال في معرفة أشياء لم تكن جديرة بالاهتمام الذي كتت أوليه لها، فقررت أن أحصل على أفضل المعلومات والنصائح بقدر ما استطيع. وبما أنني لن أستطيع الحصول على النصائح النزيهة من الأشخاص الذين حاولوا أن يبيعوا لي شيئاً ما، فلذلك لم أطلب معرفة هذه المعلومات من تجار التحف الذين كنت أراهم دائعاً في السوق، وما استطعت أن أفعله و فعلته هو أن أطلب من هؤلاء التجار أن يقدموا لي توصياتهم بشأن الخبراء الذين أستطيع الحصول منهم على معلومات عن أمريكا القديمة، أو بمعنى أصح جامعي التحف من الآخرين الذين ربما تكون لديهم خبرة أكبر من خبرتي».

وبالفعل أعطاه التجار أسماء الأشخاص الذي أراد الاتصال بهم وسرعان ما كان لدى فيكتور الأساس لبناء شبكة معلومات، والتي بدأت بإدراج أسماء أشخاص لم يسبق له أن قابلها، وقد استخدم العديد من الأساليب المختلفة في الاتصال بهم، ووجدهم على قدر كبير من العطاء.

وإليك بعض الوسائل أو الأساليب التي وجدها فيكتور فعالة بشكل كبير:

١ - أن تذكر الشخص الذي تريد الاستفادة من خبراته اسم الشخص

الذي ذلك عليه، فيمكن أن تقول له على سبيل المثال، لقد قال لي

جون سميث صاحب إحدى محلات بيع التحف في الريف أنك

أقدر من يمنعني الإجابات على الأسئلة التي تدور في خاطري».

٢ - أن تزيد من كبرياته هذا الشخص فلتقل له مثلاً: «إنك خبير في

قطع الأثاث التي كانت موجودة في العصر الفيدرالي الأمريكي.

وهذا شيء يحيرني بشأن هذه الأثاث وأثق أنك تستطيع شرحه

لي».

٣ - أن تجاهر بمناشدتك له لطلب مساعدته فلتقل له على سبيل

المثال: «لقد بدأت في جمع قطع أثاث أمريكية من العصر القديم،

ولكنني قلق بشأن التمييز بين القطع الأصلية والمقلدة. ربما يمكنك

أن تتضمن بي بخصوص القطعة التي رأيتها في ذلك اليوم».

باستطاعتك تكوين شبكة معلومات

ذات اهتمامات مشتركة مع الآخرين

لقد حان الوقت لمراجعة القاعدة رقم ٢ رفع كفافتك العقلية عن طريق

الاستفادة من علم الآخرين، وكما ذكرنا سابقاً، فإن هذه القاعدة تتضمن على

أن الناس الذين اخترتهم في شبكتك ليسوا من الضرورة أن يعلموا بوجود هذه الشبكة أصلًا.

أتسائل أين المراجعة؟ إليك نص هذه القاعدة:

يتم الحصول على أنواع معينة من المعلومات عن طريق شبكة المعلومات ذات الاهتمامات المشتركة، التي يتقاسم كل المشتركين فيها معلوماتهم وخبراتهم مع بعضهم البعض.

إن هذه الشبكة تشبه كثيراً مؤسسات تنمية الهوايات أو المؤسسات المهنية أو المؤسسات التي تضم أشخاصاً نوبي اهتمامات مشتركة والتي توجد في جميع أنحاء الوطن، فلا يوجد فيها موظفون ولا رسوم مستحقة للدفع ولا لجان لخدمة العملاء، إنما هي عبارة عن مجموعة من الناس لديهم اهتمامات مشتركة يتقاسمون ما تعلموه ويستشارون بعضهم البعض في كيفية تناول المشاكل المعقدة، وهي أحد أفضل أنواع رفع الكفاءة العقلية حيث يمكنك الاعتماد على مصادر الآخرين الذين يشاركونك نفس اهتماماتك.

لقد قام شخص يدعى «أرثر» بشراء حاسب آلي خاص به دون معرفة سابقة باستخدامه، في الوقت الذي انتشر فيه استخدام أجهزة الحاسوب الآلي الشخصية.

يقول أرثر: « علمت من كتاب التشغيل المرفق بالجهاز كيفية تشغيله وأغلقه وكان ذلك هو كل شيء»، وفكرة في الذهاب إلى إحدى المعاهد لتعلم بعض الدروس التعليمية الالكترونية، ولكنها تعلم المرأة الأساسية وليس كل شيء

عن الموضوع، وكل ما كنت أحتاج إليه في جهاز الحاسوب الآلي هو الطباعة الجيدة والانتقال السريع من نقطة إلى أخرى وكذلك القيام بفعل الأشياء التي أريدها منه.

وقام أرثر بتكوين شبكة من نوى الاهتمامات المشتركة؛ حيث عاد إلى محل الذي اشتري منه الحاسوب الآلي وحصل على أسماء جميع الأشخاص الذين قاموا بشراء نفس الجهاز. ثم اتصل بهم فرداً فرداً، واقتراح عليهم العمل سوياً.

ويقول أرثر: «لقد كانت استجابة هؤلاء الأشخاص مدهشة، فمعظم الناس كان لديهم الشغف الذي كان لدى للاتصال بأصحاب نفس الجهاز، ثم اجتمعت مجموعة منا، وكنا نقوم بذلك كل شهر تقريباً، أتعرف شيئاً لم أكن أستطيع تعلم الأشياء بالقدر الذي تعلمته عن استخدام جهاز الكمبيوتر الخاص بي دون مساندتهم لي».

لم يكن انتقاماً لأرثر إلى هذه الشبكة المرتبطة بالحاسوب الآلي فقط، فبعد أن تعلم كيفية تشغيل الحاسوب الآلي، بدأ يفكر في برمجته لمساعدته في اختيار بعض طرق استغلال رعوس الأموال الاستثمارية. ثم كتب على الجهاز بعضًا من البرامج الاستثمارية البسيطة.

يقول أرثر: «ولقد اندهشت عندما علمت أن الكثير من هواة استخدام الحاسوب الآلي كانوا يفعلون نفس الشيء (كتابة برامج استثمارية خاصة بهم على الحاسوب الآلي). وعلمت أنني على صواب عندما رأيت إعلاناً

صغيراً في إحدى المجالات عن الحاسوب الآلي. كان قد نشره أحد الأشخاص الذي يماثلني في أنه كان يريد الاتصال ببعض مبرمجي البرامج الاستثمارية، حسناً، كتبت إليه، ثم تبادلنا عشرات الرسائل عن طريق الحاسوب الآلي ونحن الآن لدينا شبكة معلومات ذات اهتمامات مشتركة لنا، نقوم من خلالها بإرسال البرامج عليها لبعضنا البعض.

هل حق أرثر أى ربع مادي من استخدام البرامج الاستثمارية؟

يقول أرثر: «لم يكن ذلك هو الهدف من تكوين هذه الشبكة ولكن يكفي أنني تعلمت الكثير منها».

المطلبان الأساسيان لتكوين شبكة معلومات ذات اهتمامات مشتركة مع الآخرين

كل ما تحتاج إليه لبدء شبكتك هو:

١ - أسماء وعناوين الأعضاء الآخرين المحتمل انضمامهم للشبكة.

٢ - وسيلة ما لاستمرار اتصال الأعضاء بعضهم ببعض.

ولقد رأيت مثالين عن كيفية البقاء على هذين المطلبين؛ حيث حصل أرثر على أسماء عناوين الأشخاص الآخرين الذين قاموا بشراء نفس جهاز الحاسوب الآلي من نفس محل الذي اشتري منه جهازه، ورأيت أيضاً صاحب شبكة المعلومات الذي كان يبرمج الحاسوب الآلي ببرامج الاستثمار والذي جعل أرثر وأخرين غيره يكتبون إليه بعد نشر إعلان إحدى محلات هواة الحاسوب الآلي.

ويلتقي أعضاء شبكة أرثر في منزل أحد الأعضاء وهذه هي وسيلة لهم للاتصال ببعضهم البعض، ومن ناحية أخرى فإن أعضاء شبكة المعلومات الذين يقومون بالبرمجة الاستثمارية للحاسوب الآلي يبقون على اتصالهم ببعضهم البعض عن طريق الرسائل الاخبارية والراسلة الشخصية.

وكان «شيروين. ر» - أحد أعضاء شبكة المعلومات ذات الاهتمامات المشتركة للبرمجة الاستثمارية - قد قام بتكوين شبكة خاصة به في منزله في المدينة التي يعيش فيها، وتناول هذه الشبكة الموضوعات الاستثمارية وليس العمليات الحسابية، فكانت أشبه بنادي تقليدي للاستثمار، ولكن أعضاء هذا النادي لا يقومون بجهد مشترك في أي شيء سوى تبادل المعلومات.

وكتب إلى شيروين عندما استفسرت عن هذه الشبكة فقال: «إننا لا نتخذ القرارات الخاصة باستثماراتنا الشخصية، ولكننا نتقاسم المعلومات التي حصلنا عليها من قضائيا رؤوس الأموال المشتركة».

ربما أنك تتتساعل الآن عن سبب تكوين هذا النوع من الشبكات في حين أنه يوجد العديد من مصادر البحث حول الاستثمار والمتاح معرفتها من سمسرة العقارات والشركات التي تقدم الخدمات الاستثمارية.

ويشرح شيروين الأمر لنا قائلاً : «بالطبع، توجد هناك الكثير من المصادر المتاحة ولكنه يصعب استيعابها جمِيعاً بالنسبة للشخص العادي. ففي شبكتنا، يتخصص كلُّ منا في نوع معين من رؤوس الأموال الاستثمارية، ونقوم بدراسة هذا النوع جيداً، ثم نبلغ بعضنا البعض بما توصلنا إليه عندما نجتمع سوية لتناول الغداء مرتين في الشهر.

مثلاً إذا قام شيروين بإجراء دراسة حول موضوع العائدات الاستثمارية فإنه يستطيع قضاء معظم وقته الخاص بهذه الدراسة في معرفة كل شيء عن هذا الموضوع، وهو يعلم أن الأعضاء الآخرين في شبكته يقومون بالبحث في موضوعات أخرى. ويقول شيروين: «إن الأمر يرجع إلى كل عضو بالنسبة لاتخاذ القرارات الاستثمارية الخاصة به».

إلى أي مدى أفادتهم هذه الشبكة؟

يقول شيروين: «لقد كان معظمنا قادرًا على تحقيق استثمارات أفضل من رؤوس الأموال المعتادة والكثير من الأموال المشتركة».

الفائدة الأولى من إنشاء شبكة معلومات شخصية

لقد رأيت أمثلة حية للنوعين الرئисين من الشبكات الشخصية:

- ١ - شبكة المعلومات التي تحتفظ فيها بقائمة خاصة بك تحتوي على أسماء الخبراء الذين تستشيرهم عندما يكون هناك حاجة لذلك.
- ٢ - شبكة الاهتمامات المشتركة، والتي تتضمن الأشخاص الذين لديهم اهتمامات مشتركة يتتفقون على مقاسمة بعضهم البعض لما تعلموه واجربوه.

وتعتبر الكفاءة العقلية فعالة في كلا الشبكتين. وكما هو الحال بالنسبة للأساليب الأخرى التي أجملناها في هذا الكتاب، فإن صنع شبكة خاصة بك يسمح لك بتوسيع قدرتك العقلية بشكل كبير، وقد كنت أثناء تعلم الأساليب التي وردت في الفصول السابقة تستخدم قدرتك العقلية لكي تستغل

متصادرها الداخلية الدفينة، أما في هذا الفصل فإنك تتعلم كيف تستفيد من متصادرها الخارجية.

لا يوجد هناك إنسان لا يأمل في أن يتعلم كل ما هو متاح بخصوص موضوع ما، ولكن بفضل إنشاء شبكة المعلومات، فإنك تستطيع أن تتاح بسهولة كل المعلومات التي تحتاج إلى معرفتها. وهذه هي الفائدة الأولى لإنشاء شبكة المعلومات.

عندما تحتاج إلى الحصول على معلومة ما أو الإلمام بمعرفة شيء ما، فإنك تعلم من أين تحصل عليها بقليل من الكياسة.

بمعنى، أنك إذا كنت تتشاءم بشبكة المعلومات، فإنك تكون قد كونت قائمة طويلة بأسماء الخبراء العلميين المدرجين فيها، وإذا كنت تقيم شبكة اهتمامات مشتركة مع الآخرين، فإنك تكون قد ضاعفت بشكل كبير من مصادر المعلومات المتاحة لك.

وهناك فارقٌ صغير بين امتلاك المعلومات ومعرفة كيفية الحصول عليها، فقد التقينا وأعجبنا بهؤلاء الذين يفتخرون بمقدرتهم على تخزين كمية هائلة من المعلومات المتخصصة في رفوسهم. ولكن، كما تعلمنا من أينشتين وهنري فورد اللذين التقينا بهما في الفصل الثاني، أن تذكر مصدر الحصول على المعلومات أسهل بكثير من حفظ المعلومات نفسها.

فقد اكتشف أينشتين أنه لا داعٍ لأن يتُخَم عقله بالمعلومات التي يمكن البحث عنها بسهولة في أي مرجع أو كتاب. أما فورد فقد ذكر أنه عندما لا

يعرف إجابة سؤال معين، فإنه يمكن أن يجد بسهولة شخصاً ما للحصول على المعلومات التي يريدها منه.

واعتبرك أيها القارئ مثل أينشتاين وفورد عندما تصنع شبكة شخصية لك، وربما لا تتوقع أن تصبح عبقرياً في الرياضيات أو أن تخترع سيارة تحظى بقدر كبير من المبيعات. ولكن تستطيع الاستفادة من الأساسية الرئيسية لتحقيق نجاحاتٍ مثل : رفع كفاءتك العقلية عن طريق الكفاءة العقلية لدى الآخرين، ويمكنك استخدام هذه المعرفة التي حصلت عليها بهذه الطريقة لتحقيق طموحاتك.

اجعل الكفاءة العقلية جزءاً هاماً من حياتك

سأكون أول من يعترف بأنه قد تم عرض بعض الأفكار الجديدة عليك في هذا الكتاب؛ فلا يدرك معظم الناس وجود القدرة الكبيرة التي تختفي وراء المصادر العقلية لديهم حتى يبدأوا فعلياً في استخدام الأساليب التي أفصحتنا عنها في الأربعة عشر فصلاً السابقة، ولكن عندما يبدأون في تجريب قدراتهم العقلية المكتشفة حديثاً، والفوائد التي تجلبها إليهم هذه القدرات، فإنهم يندمون لعدم اكتشافهم هذه القدرة مبكراً.

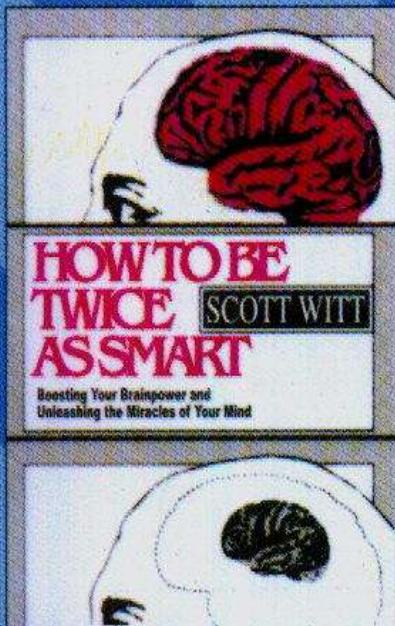
وسأكون أيضاً أول من يعترف بأنه من غير المتوقع أن يستوعب أي شخص كل ما يمنحه هذا الكتاب من فوائد بمجرد قرائته مرة واحدة إلا أن هذا الكتاب يحتوي على طرق جديدة تماماً للتفكير، والتحليل، والتعلم والتذكر.

أما الآن وبعد أن فرغت من قراءة الكتاب، تكون قد التقيت بقدرات عقلية محفزة وأساليب يمكن أن تستخدمها وقد حان الآن وقت استخدامها، ويحمل إليك كل فصل من هذا الكتاب شرحاً مستقلاً بذاته لإحدى المهارات الثمينة للقدرة العقلية وعليك باكتساب هذه المهارات الواحدة تلو الأخرى.

وقد أسلينا في شرح مبادئ وقواعد الكفاءة العقلية وتوضيحها بالأمثلة لتمهيد الطريق لك، استمر في استخدام هذه القواعد والأمثلة كمرشد لك في الأسابيع والشهور والسنين المقبلة، وسوف تكتسب مهارات عقلية هائلة، وستطلق العنان حقاً للمعجزات العقلية لديك.

**** معرفتي ****

www.ibtesama.com
منتديات مجلة الإبتسامة



كيف تضاعف ذكاءك

دعم قدراتك العقلية وأطلق العنان
للمعجزات الكامنة في عقلك

سکوت وات

لقد وصل أصحاب الأداء المتميز لما وصلوا إليه الآن ليس بفضل امتلاكهم ذكاء أكبر مما نمتلك نحن بل لأنهم عرّفوا كيف يضاعفون من قدراتهم العقلية.

والآن حان الوقت لنتعلم أسرارهم، فهذا الكتاب يقدم لك أساليب موثقة من شأنها أن تساعدك على:

- إنجاز أعمالك المكتبية في نصف الوقت المحدد.
- تذكر أسماء كل من تقابل.
- تذكر الحقائق، والتاريخ والأرقام بطريقة ربط البيانات.
- إجراء العمليات الحسابية بعقلك وبسرعة الآلة الحاسبة.
- قراءة كتاب كامل في وقت أقل مما يستغرقه معظم الناس في قراءة فصل واحد مع استيعاب المزيد مما تقرأ.
- حل المسائل التي تربك الآخرين.
- سرعة تعلم أي مادة.
- التأثير على من يمكنهم مساعدتك.
- وضع أهداف أعلى من أحلسك مع تحقيقها بسهولة.
- وسوف تكتشف كذلك نظام جديد متتطور لإيجاد حلول إبداعية غير مألوفة للمشكلات. وستتعلم كيف تقوم بفك شفرات المعنى الخفي وراء ما يلفظ به الناس وكيف تستخدم كفاءاتك العقلية للتأثير على الآخرين.

يمكن الحصول على ترقيات في الوظيفة ونجاح في العمل التجاري وفوز في الانتخابات وكذلك تكوين صداقات دائمة. والمفتاح لكل هذه الإنجازات موضوع أمامك خطوة بخطوة في هذا الكتاب الرائع.

المؤلف

سکوت وات هو محلل في مجال الأعمال التجارية والشئون العامة ومستشار تحظى بتعليقاته في برامج الإذاعة بالاهتمام لدى الملايين كل يوم. ولكونه مؤلفاً للعديد من الكتب وكاتباً للمقالات تنشر في المجالات المتخصصة في مجال الأعمال التجارية والنجاح الشخصي، فقد تولى عدة مناصب تنفيذية وادارية خلال العشرين سنة الماضية. وتستخدم البرامج التي وضعها على نطاق واسع في الشركات التجارية في مختلف أنحاء الولايات المتحدة الأمريكية. كما أسس عدداً من الشركات التجارية الناجحة الخاصة به.



** معرفي **
www.ibtesama.com
مكتبات جرير للأتسامة





www.ibtesama.com