



# 100 نشاط تدریسی



100 نشاط تدریسی

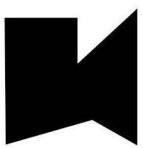
مکتبه الالک عبدالعزیز السدیری

جاری کروہنرٹ

ترجمة

فاتن بنت عبدالله آل حسين

منیرة بنت عبدالعزيز السدیری



# 100 نشاط تدريبي



جاري كروهنت

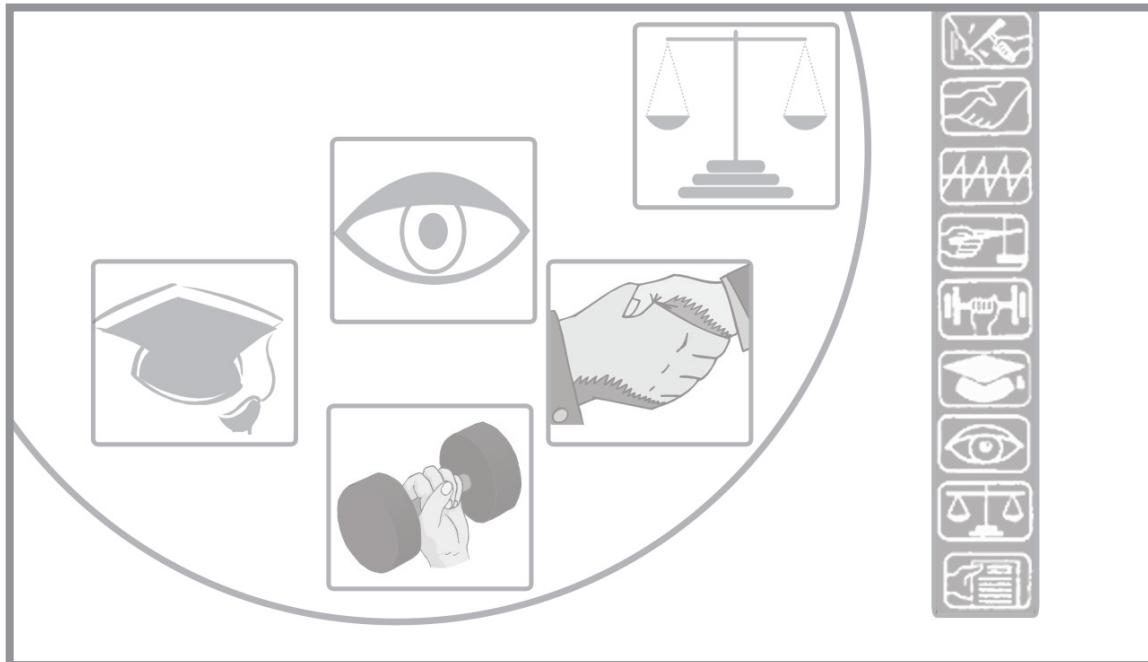
ترجمة

فاطن بنت عبدالله آل حسين

منيرة بنت عبدالعزيز السديري



# نشاط تدريبي



تأليف / جاري كروهنت

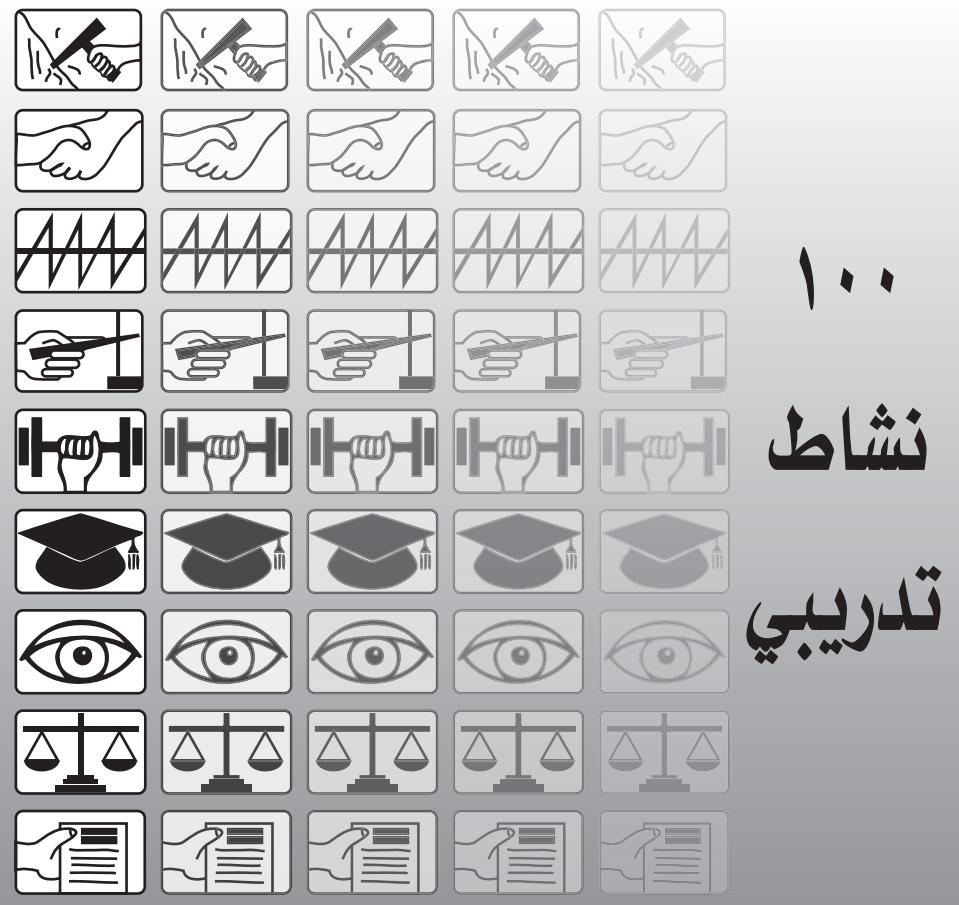
ترجمة:

منيرة بنت عبدالعزيز السديري

فاطن بنت عبدالله آل حسين

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

# الأنشطة



١٠٠

نشاط

تدريبي

(ح) مكتبة الملك عبد العزيز العامة ، ١٤٢٨هـ  
 فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر

كروهنت ، جاري  
 ١٠٠ نشاط تدريسي . / جاري كروهنت ؛ منيرة بنت عبدالعزيز السديري ؛ فاتن بنت  
 عبدالله آل حسين . - الرياض ، ١٤٢٨هـ

١٩٢ ص : ٢١ × ٢٨ سم . - (سلسلة الأعمال المحكمة : ١٠٤)  
 ردمك : ٥ - ٥٣ - ٧٠٨ - ٩٩٦٠

١- التدريب الإداري أ . السديري ، منيرة بنت عبدالعزيز (مترجم) ب . آل حسين ،  
 فاتن بنت عبدالله (مترجم) ج . العنوان د . السلسلة  
 ١٤٢٨/٢٣٧٢ ديوبي ٣٥٠، ١٥

رقم الإيداع : ١٤٢٨/٢٣٧٢  
 ردمك : ٩٩٦٠ - ٥٣ - ٥ - ٧٠٨

الكتاب تُرجم من اللغة الإنجليزية من كتاب:

Originally Published in 1991  
 100 TRAINING GAMES  
 BY  
 GARY KROEHNERT  
 ISBN: 007 452770 3  
 Proprietor © McGraw - Hill  
 Companies

حقوق الطبع والنشر والترجمة محفوظة

لمكتبة الملك عبد العزيز العامة بالرياض

الرياض ١٤٢٩هـ / ٢٠٠٨م

ص.ب: ١١٦٢٢ الرياض ٨٦٤٨٦

هاتف: ٤٩١١٣٠٠ - ٠٠٩٦٦١ - فاكس: ٤٩١١٩٤٩ - ٠٠٩٦٦١

[www.kapl.org.sa](http://www.kapl.org.sa)

kapl@anet.net.sa

## الفرق بين الـ *ahash*

قد لا يتفق جميع المتدربين على مسميات بعض الأنشطة والتمارين، كالتظاهر وقوانين اللعب، ودراسة الحالة، وما إلى ذلك. فالمسميات التي سيتم عرضها عبارة عن تعاريف عامة يمكن لأي متدرب استخدامها. وكلما تعمق المتدرب في ممارسة الأنشطة والتمارين تمكن من وضع المسميات والتعاريف الخاصة به.

سوف نلحظ من خلال عرض تلك الأنشطة صعوبة تصنيفها ونسبتها إلى مجموعة معينة. فلعبة الشطرنج مثلاً، ليست لعبة أو تمثيلاً بل هي مزيج من كلا النشاطين.

### الألعاب:

الألعاب هي منافسة بين شخصين أو أكثر تشمل أنشطة تتطلب التركيز والحضور، ترتكز على قوانين محددة، تتضمن غالبية الألعاب نوعاً من المكافآت. ومعظم الألعاب التدريبية يدفع المتدربين إلى التنافس مع أنفسهم بدلاً من التنافس مع الآخرين، وذلك لتجنب وجود فائزين وخاسرين.

يتضمن مصطلح الألعاب: الألعاب التي تتطلب مهارات حركية، والألعاب التي تتطلب مهارات عقلية، ومعظم الألعاب التي تعتمد على الحظ. ومن الألعاب المعروفة هي لعبة السلم والشعبان، وكرة القدم، وألعاب تتطلب الرسم أو الكتابة، والفوازير، وألعاب الورق. أما الألعاب التي يمكن أن يمارسها فرد واحد هي: ألعاب الحاسوب الآلي، الأحاجي.

### التمثيل:

التمثيل هو تقليد لظروف واقعية أو خيالية. وغالباً ما يستخدم التمثيل لتدريب الموظفين في حالة وجود خطر في الواقع أو في استخدام المعدات الخطيرة، وقد صممت العمليات التمثيلية لتدريب

الأفراد على تطبيق العمليات الواقعية دون الخوف من الخسائر المالية التي قد تترتب بسبب اتلاف بعض الأجهزة والمعدات.

أمثلة على التمثيل: الطيران التمثيلي، قيادة السيارات التمثيلية، وألعاب الحروب.

### **المحفز العقلي:**

المحفزات العقلية من أعلى الأنشطة العقلية، فهي ليست أعباً واضحة أو تمثيلية بل هي أحاجٍ تنشط العقل، وتبقيه في حالة من التفكير الدائم. ولا توجد قوانين تحكم المحفزات العقلية، لكنها تتيح الفرصة للمتدربين لوضع القوانين الخاصة بهم لتناولهم مع جلسات التدريب الفردي.

ومن المحفزات العقلية المتطابقة تمارين جمع النقاط، وتمارين قوة الملاحظة.

### **الدور التمثيلي:**

يستخدم الدور التمثيلي في التدريب لمعرفة ردود أفعال المتدربين في ظروف معينة قبل جلسات التدريب وبعدها. ويفيد الدور التمثيلي للمتدربين في التدريب على كيفية التعامل مع الأفراد الآخرين في مختلف الظروف، وحتى لو لم يتمكن المتدربون من إتقانه فإنه يساعدهم على التدرب.

### **دراسة الحالة:**

دراسات الحالة هي ما يعكسه العنوان تماماً، وتؤخذ الحالة من مجموعة المتدربين. وتم دراستها من قبل المجموعة أو من قبل فرد واحد. وهي دراسة عميقه مشكلة معينة بقصد التوصل إلى حلها. وإذا توصلت المجموعة أو الفرد إلى حل المشكلة يتم مقارنته بالواقع الحقيقي وبالنتائج.

### **متى تستخدم الأنشطة التدريبية؟**

تستخدم الأنشطة التدريبية في أي وقت أثناء التدريب، خصوصاً إذا كانت مرتبطة بنقطة معينة أو أنها صممت لخدم هدفاً معيناً. ويتمثل هدف هذه الأنشطة في إبقاء مجموعة المتدربين متيقظة ومحمسة خصوصاً بعد فترة الراحة. وتمثل فائدة هذه الأنشطة بتطبيقها في مكانها الصحيح، وتكون عديمة الفائدة إذا قدمت بغرض ملء الفراغ. كذلك يمكن استخدام تلك الأنشطة بصفتها قنوات لتنشيط الطاقة لدى المتدربين أو لرفع همة الصف. وقد يكون النشاط بمثابة تطوير للجو التعليمي. إذاً هذه الأنواع من الأنشطة التدريبية يجب أن يتم اختيارها واستخدامها للاستفادة منها، في تعزيز التعليمات، أو لدعم البيئة التعليمية.

## مهام المدربين

بعضٌ النظر عن مدى جودة أدائنا بصفتنا حاضرين، يجب إلا نخدع أنفسنا باعتقادنا أن مجرد إلقاء المحاضرة أو الدرس سوف يجذب انتباه المتدربين، ويثير حماسهم طوال وقت المحاضرة، فإن استخدام الأنشطة المختلفة كالألعاب، والمحفز العقلي، والتسلية، والدور التمثيلي، ودراسة الحالة وغيرها من الأنشطة التي تعد تطبيقات عملية للمسؤولين عن تعليم الكبار، يجب أن يحرص المدربون على عدم استغراق المتدربين فيها حتى لا يتعدوا عن الهدف الأساسي من تطبيقها وهو العملية التعليمية. أما إذا كان المتدربون متحمسين كثيراً لتلك الأنشطة فيجب عدم التقيد بمنهج التدريب المعتمد، وهذا لا يعني أننا لا نرغب في مستوى عالٍ من الحماس، ولكن يجب علينا أن نتأكد من اهتمام المتدربين بطرائق التدريب الأخرى والإمام بها.

يمكن الإسراع بعملية التعليم من طريق استخدام الأنشطة التدريبية كالألعاب، والتمثيل، والمحفز العقلي، والدور التمثيلي، ودراسة الحالة وغيرها من الأنشطة المرتبطة بالعملية التعليمية. فالأفراد يتعلمون بطريقة أفضل إذا شعروا بالملائكة، لذلك يجب أن نفكّر بجدية في إثراء الجو التعليمي المعتمد بأفكار جديدة.

يجب على المدرب أن يختار طريقة للتدريب بعد أن يضع الأهداف التعليمية. كما أن هذه الطريقة يجب أن تتماشى مع احتياجات المتدربين وليس مع رغبة المدرب.

يجب على المدرب أن يقوم بتجربة النشاط الذي تم اختياره عدة مرات وعلى مجموعات مختلفة؛ ليتمكن من التعرف على مدى فاعليته ومدى تحقيق الهدف المرجو منه. يجب أن تقوم هذه الأنشطة التدريبية على أساس فاعليتها، وما تم تحقيقه من خلال تطبيقها. وإذا لم تقدم ما هو مطلوب منها فإن من الممكن تعديلها أو التخلص منها.

هل من مسؤوليات المدرب التوفيق عن مجموعة المتدربين خلال المحاضرة؟ إن مسؤولياته تكمن في إيصال المعلومات بوضوح ودقة، وتنظيم المجموعة ودفعها للأمام. كما يجب أن يكون المدرب مفعماً بالحيوية والنشاط، وهذا ما سوف يحدث عنه المتدربون مع زملائهم الآخرين. وإذا كان المدرب في وضع يتطلب هذا النوع من التغذية الراجعة؛ فيجب عليه أن يلجأ إلى مجموعة مختلفة من طرائق التدريب، كالألعاب، والتمثيل، والمحفز العقلي، والدور التمثيلي، ودراسة الحالة، وبعض الأنشطة الأخرى لدعم عملية التعليم.

ومن مسؤوليات المدرب اختبار جميع التمارين والأنشطة الجديدة التي لم يستخدمها من قبل. كما يجب عليه أن يعلم أن ما ينطبق على بعض المتدربين لا ينطبق على غيرهم، فضلاً عن أنه يجب أن يكون مستعداً لجميع الظروف؛ ففي كل مرة يقوم بتطبيق تلك الأنشطة سوف يواجه نتيجة مختلفة عن التجارب السابقة.

يجب على المدربين والمتدربين استخلاص نتائج جميع الأنشطة والتمارين التي طبقوها خلال المحاضرات أو فصول التدريب. والغرض من استخلاص النتائج معقد بعض الشيء، ودون الخوض في تفاصيل كثيرة يوجد سببان رئيسيان لاستخدام استخلاص النتائج. يمكن للمدرب جمع المتدربين والحضور بعد انتهاء التمارين والأنشطة في قاعة واحدة؛ وذلك ل يستطيع المتدربون التعبير عما يجول داخلهم من مشاعر عن المحاضرة أو التمارين والأنشطة التي مارسوها قبل مغادرة الصف أو القاعة، وخصوصاً وأن المعلومات ما زالت حديثة.

تسمح عملية استخلاص النتائج للمتدربين والحضور بالتحدث عن نتائج الأنشطة والتمارين التي قاموا بها. هل طابت توقعات الجميع؟ وهل يمكن تطبيقها على الواقع؟ وما ردود أفعال المتدربين لو مروا بالظروف نفسها؟ وهذه الطريقة توفر الوقت الكافي لتصحيح الأخطاء.

ومن أهم النقاط التي يجب التركيز فيها هي أن يتلزم المتدربون بالصراحة والوضوح أمام الحضور، وهذا يشمل عدم استخدام مذكرات مخبأة للكتابة، وعدم اللجوء إلى تضليل الحضور وغشهم، وعدم استخدام جهود الحضور للمصلحة الخاصة. ويمثل التدريب أو النشاط الكثير من المتعة لكل من المتدربين والمدربين. وتكون عملية التعليم أفضل من خلال المتعة التي يحظى بها المتدربون داخل الصف. لذلك فالامر يعود للمدرب في إيجاد جو من المتعة للعملية التعليمية.

متى يمكن استخدام هذه الأنشطة؟ يمكن استخدام الرموز لإشارة إلى نشاط أو تمرين معين بدلاً من استخدام العناوين والأسماء؛ وذلك لتسهيل استخدامها للمتدربين.

	I - Ice breaker	تحفييف الرهبة
	T-Team-building	بناء الفريق
	C-Communication	التواصل
	F- Facilitator presentation skills	مهارات عرض
	M-Mid-course energiser	منشط نصفي
	L-Learning	تعليم
	P-Perception	رؤوية
	E-Evaluation	تقدير
	S-Self-management	إدارة ذاتية

فيما يلي عرض لرموز بعض الأنشطة:

## تحفييف الرهبة ( I – Icebreaker ) :

يمكن استخدام جميع الأنشطة تقريباً لتحفييف الرهبة. وهناك هدفان رئيسيان لاستخدام أنشطة تحفييف الرهبة، أولاً: لإتاحة الفرصة للمتدربين والحضور للتعرف بعضهم على بعض. وثانياً: للإشارة إلى موضوع الدرس أو المحاضرة، يرى معظم المتدربين ضرورة استخدام تحفييف الرهبة لتوضيح فحوى الموضوع.

لقد صممت هذه الأنشطة لتزيل الحاجز الذي ينشأ لدى المتدربين في اللقاء الأول، ولি�تمكنوا من التعارف. وقد اكتشف المدربون أن فشل أي برنامج أو نجاحه مرتبط بتحقيق أهداف تحفييف الرهبة. وكلما شعر المتدربون بالراحة بعضهم تجاه بعض كانت البيئة التعليمية أفضل لهم، وكلما كان تفاعلاً وانتظامهم في الحضور أكثر، يتولد لديهم الحماس لطرح أفكار جديدة.

ويشعر بعض المتدربين برهبة وخوف من تطبيق بعض الأنشطة والتمارين، لذا يجب على المدرب إيجاد طريقة لكي يشعرهم بالاطمئنان. فمن الحكمة أن يجعل المتدربين يعرفون منذ بداية البرنامج أنهم سوف يتجاوزون تلك الأنشطة والتمارين؛ ليشعروا بالطمأنينة.

## بناء الفريق ( T – Team – building ) :

يستخدم نشاط بناء الفريق لتقوية العلاقات بين الأفراد والمجموعات الصغيرة داخل الجماعات الكبيرة. ويعرف مصطلح «فريق» في نشاط بناء الفريق على أنه العمل الجماعي أو أنه العمل الذي ستقوم به المجموعة. عند تطبيق نشاط بناء الفريق يجب أن يكون لدى المدرب والمجموعة الوعي الكامل بأن تعريف أي مشكلة أو تعارض بين عضوين من أعضاء المجموعة أو أحد أفرادها هو التاج الوحيد لهذا النشاط. وعلى العموم فإن حل أي تعارض أو مشكلة يكون أسهل عندما يتم التعرف عليه. ويجب أن يسمح نشاط بناء الفريق للمتدربين برفع الكلفة في ما بينهم أثناء اللقاء الأول.

ومن الضروري أن يستخلص المدرب المعلومات من المتدربين عن نشاط بناء الفريق؛ ليتأكد من عدم وجود أي إحباطات، أو غضب، أو إحساس بعدم الراحة فيما بينهم. ويجب على المدرب أن يتتأكد من عدم وجود أي مشاكل من التي سبق ذكرها قبل أن يفترق أعضاء الفريق.

## ال التواصل ( C – Communication ) :

صممت تمارين وأنشطة التواصل لتسهيل على المتدربين اكتشاف النقاط التي يمكن تعميمها في مهارة التواصل. لذلك يجب على المدرب التعرف على الهدف من كل تمرين أو نشاط متعلق بالتواصل؛ لأن من الصعب على أي مدرب أن يبقى مكتوف الأيدي في حين يقوم المتدربون بممارسة الأنشطة بالطريقة الخاطئة.

يجب أن يحرص المدرب على أن يكون مثالاً يقتدى به، كما يجب على المدرب التأكد من صحة معلومات أي برنامج خاص. مهارات التواصل يعتزم تقديمها. كذلك من المهم جداً استخدام التغذية الراجعة في وضع البرامج والأنشطة الخاصة بتنمية مهارة التواصل. ويجب أن تكون التغذية الراجعة محددة وتصب موضوع السلوك نفسه المستهدف لدى الأفراد الذين تم ملاحظتهم.

### **مهارات عرض ( F - Facilitator/presentation skills ) :**

يركز هذا النشاط على الأفراد الذين هم في حاجة إلى تطوير مهارة مواجهة الجمهور أو القدرة على الإلقاء. وقد صممت التمارين المعروضة في هذه الفقرة لمعرفة وجهة نظر المتدربين حول طريقة عرض المعلومات الخاصة بهم.

على المدرب أن يستغل جميع الفرص المتاحة لإشراك الأفراد داخل المجموعة خلال استخدام الأنشطة والتمارين لتحسين مهارات العرض. وهذا يعني أن يقوم أحدهم بعرض الأنشطة. ومن المهم أن يتتأكد المدرب من أن كل متدرب يتم تقويمه من قبل المجموعة. وتتمكن هذه الطريقة البسيطة من رؤية الأمور الدقيقة، والاستفادة من أخطاء الآخرين، ومعرفة ما يناسبهم وغير ما يناسبهم. فكلما كثر عدد المواضيع المعروضة وتعددت طرائق عرضها كانت استفادة المتدربين أكبر.

قد يحجم بعض أعضاء المجموعة عن المشاركة في بعض التمارين، لذا يجب على المدرب أن يكون على استعداد لتوفير الدعم والمساعدة اللازمة لهم.

### **منشط نصفي ( M – Mid-course energiser ) :**

يمكن استخدام المنشط النصفي في أي وقت يلحظ فيه المدرب أن المجموعة بدأت تفقد حماسها، أو عندما يشعر المتدربون بالنعاس. والمنشط النصفي يشبه تخفيف الرهبة كثيراً في التصميم إلا أنهما يختلفان في ناحية واحدة فقط، وهي أن المتدربين يعرفون بعضهم بعضاً؛ ولهذا السبب تظهر بعض الأنشطة بصورة مزعجة لدى بعض أعضاء المجموعة. فلو لحظ المدرب عدم رغبة بعض المتدربين في متابعة الدرس أو المحاضرة يمكنه أن يطلب منهم الرجوع إلى المقاعد الخلفية في القاعة؛ ليقوموا بدور الملاحظ. وهذه الطريقة تسمح للمتدربين الذين ذهبوا إلى المقاعد الخلفية برأوية ما يحدث في القاعة بأكملها؛ وبذلك سوف يشعرون بأهمية ما يقوم به زملاؤهم الآخرون.

وستستخدم هذه الأنشطة أو التمارين لتنشيط المتدربين، ولتبعد الشعور بالنعاس عنهم خصوصاً بعد استراحة الغداء، ولاستعادة اهتمامهم مرة أخرى ، أو لحثّهم على التفكير في حل مشكلة معينة.

كذلك يستطيع المدربون ذوو الخبرة استخدام هذا النوع من النشاط، لتخفيض الاضطراب الذي ينشأ بين أفراد المجموعة.

### التعلم ( L - Learning ) :

صمم هذا النوع من النشاط أو التمرين ليسمح للمتدربين بالتعرف على النقاط التي تحتاج إلى تطوير في أسلوب دراستهم أو في سلوكهم. فالمتدربون يميلون إلى الأسلوب التجريبي في تطبيقاتهم، وهم عادةً يقومون بعمل ما، ثم يتوصلون إلى بعض الأجرمية أو النتائج. ويستطيع المدرب أن يتوصل إلى أفضل النتائج من خلال تطبيق هذا النوع من النشاط، وذلك بتعليم المجموعة طرائق مطورة وحديثة للقيام بالعمل نفسه.

يجب على المدرب أن يتأكد من استيفاء جميع المعلومات عن الأنشطة والتمارين، ومن أن جميع المتدربين يستطيعون التوصل إلى النتائج النهائية نفسها. كذلك يجب على المدرب أن يكون ملماً بطرائق التعليم المختلفة، ويضع في اعتباره أن لكل متدرب في الفصل طريقة مختلفة في التعلم. وعلى المدرب أن يكون على يقين تام بأن لديه القدر الكافي من التغذية الراجعة؛ ليتحقق من مدى إمام المتدربين وفهمهم للموضوع.

### الرؤية ( P - Perception ) :

يمثل هذا النشاط أو التمرين نوعاً من المتعة للذين يقومون بتطبيقه. لقد صُمِّمت هذه الأنشطة لمعرفة وجهة نظر كل متدرب في رؤية الأشياء والواقع. والنتائج النهائية لمعظم أنشطة وتمارين الرؤية هي التي يتوصل من خلالها المتدربون إلى مدى احتياجهم لاستخدام التفكير الجانبي للنظر إلى الأشياء بطرق مختلفة، ولمحاولة تخمين الأفكار السابقة للطرائق التي كانوا يستخدمونها. وبما أن هذه التمارين تبعث المتعة والفرح عند استخدامها، فمن الممكن استخدامها لتخفيض الرهبة، أو منشطاً صحياً.

ويجب على المدرب أن يطلب من المجموعة القيام بتوضيح وجهات نظرهم المختلفة لزملائهم الذين يجدون صعوبة في تطبيق أنشطة الرؤية.

### التقويم ( E - Evaluation ) :

تستخدم معظم أنشطة وتمارين التقويم ليقوم المتدربون بتقييم أنفسهم أو البرنامج. ويجب توضيح أهمية هذا الجزء للمتدربين قبل البدء في التمرين أو النشاط. كما يجب أن يكون التقويم بناءً وليس هداماً. فاستخدام التقويم البناء يساعد كثيراً في تطوير الأشياء بطريقة أسهل، أما التقويم الهدام فيترك آثاراً سلبية كبيرة على نفوس بعض المتدربين.

إذا كانت هذه الأنشطة تستخدم بعرض تقويم البرنامج، فيجب التأكد من أن المتدربين على علم بالنتائج، شفهياً أو خطياً.

## الإِدَارَةُ الذَّاتِيَّةُ ( S – Self- management ) :

يسْمَحُ هَذَا النَّشَاطُ لِلْمُتَدَرِّبِينَ أَنْ يَتَوَصَّلُوا لِلتَّقْنِيَّاتِ الَّتِي تَمْكِنُهُمْ مِنْ تَطْوِيرِ الإِدَارَةِ الذَّاتِيَّةِ لِأَنفُسِهِمْ أَوْ تَمْيِيْتِهَا. وَتَتَشَابَهُ تَقْنِيَّاتُ الإِدَارَةِ الذَّاتِيَّةِ وَتَقْنِيَّاتُ تَنْظِيمِ الْوَقْتِ مَعَ التَّغْيِيرِ فِي الْمَسْمَى فَقَط. وَهُنَا نَرْكِزُ فِي تَطْوِيرِ الْمَهَارَاتِ التَّنْظِيمِيَّةِ لِلْمُتَدَرِّبِينَ.

يَكْتَسِبُ الْمُتَدَرِّبُونَ مَعْلُومَاتٍ كَثِيرَةٍ وَأَفْكَارًا جَدِيدَةٍ مِنْ خَلَالِ الْمَجْمُوعَةِ؛ لِذَلِكَ يَجِبُ عَلَى الْمَدْرِبِ التَّأْكِيدُ مِنْ إِلَامِ جَمِيعِ أَفْرَادِ الْمَجْمُوعَةِ بِالْقَاعِدَةِ الَّتِي اسْتَنْدَ إِلَيْهَا كُلُّ مُتَدَرِّبٍ فِي تَطْبِيقِ التَّمَارِينِ أَوِ الْأَنْشِطَةِ.

öhiii JI

c





TCF

## ١. حلول كثيرة؟

**الإسكيمو؟****مقدمة:**

تتركز هذه اللعبة على تطبيق العصف الذهني مع مجموعة من المشاركين يعملون على معالجة معضلة معينة.

**القوانين:**

- تخثار كل فرقة متحدثاً / كاتباً. يسجل الكاتب أكبر قدر ممكن من أفكار بقية أعضاء الفرقة خلال فترة ١٥ - ١٠ دقيقة. لا تناوش الاقتراحات إلى أن تنتهي المدة المحددة.
- على الكاتبين تشجيع الأفكار السخيفة من أعضاء المجموعات.
- يقوم كل فريق كل فكرة طرحت بعد انتهاء الفترة الزمنية المحددة بهدف تحديد أفضل ثلاثة أفكار منها، وبعد التوصل إلى اتفاق يقدم كل متحدث نتاج فريقه، عندئذ تقرر المجموعة أفضل فكرة معروضة.

**محاور النقاش:**

- أي فريق لديه أكبر عدد من الأفكار؟ لماذا؟
- هل تفاجأ أحد بعدد الأفكار المطروحة؟
- هل أنتجت الأفكار السخيفة أفكاراً أكثر إنتاجية؟
- من استصعب الإحجام عن مناقشة كل فكرة عند إثارتها؟
- أي أعضاء كانوا مشجعين ومتربين لأفكار البقية؟

**الأهداف:**

- تطوير مهارات العصف الذهني.
- إثارة أكبر قدر من أفكار المجموعة باستخدام تقنيات العصف الذهني.
- تقديم مفهوم التعاون وتطبيقه.

**الوقت المطلوب:** ٣٠ - ٦٠ دقيقة (يعتمد على نوع المعضلة المعطاة).

**حجم المجموعة:** غير محدد، ولكن يجب أن تقسم إلى فرق، كل فرقة تضم ٥ - ٧ أعضاء.

**الأدوات المطلوبة:** ورق كبير، وقلم خطه عريض لكل مجموعة.

**الإجراءات:**

- قسم المجموعة إلى فرق تضم ٥ - ٧ أعضاء.
- حدد المعضلة التي يتوجب على الفرق معالجتها. يمكن أن تكون المعضلة واقعية أو خيالية. مثلاً: كيف يمكن أن نحصل على زبائن أكثر لمتجر ما؟ أو كيف نبيع ثلجاً في



• يمكن إعطاء كل فريق معضلة مختلفة يعمل على معالجتها.

تغييرات:  
• إذا واجهت الفرق مشكلة ما استغلها بصفتها تمرينا.

ملحوظات المتدرب:



لعبة تنافسية.

مقدمة:

يممر المشاركون أوراق لعب أسرع ما يمكن بأسلوب الإبدال. تستخدم هذه اللعبة نشاطاً لتحفيض الرهبة.

القوانين:

- يجب أن يأخذ اللاعبون الذين في أول كل فرقه ورقة واحدة من أوراق اللعب الموضوعة على الأرض قربهم، وعلى العضو الثاني وضعها في يد العضو الذي يليه،... وهكذا. وعندما تصل الورقة إلى آخر عضو عليه أن يضعها قربه على الأرض.
- إذا أسقط أحد الأعضاء ورقة، على بقية الأعضاء الانتظار إلى أن يلتقطها. ويجب إلا يحمل العضو أكثر من ورقة واحدة في الوقت نفسه.
- يجب أن تستعمل الـ ٥٢ ورقة جميعها، وتعد في نهاية اللعبة.
- تحصل الفرق على ٥ دقائق تخطيط خلالها استراتيجياتها قبل وقت البداية.
- الفريق الذي ينهي التمارين أولاً هو الفريق الفائز.

الأهداف:

- تطوير مهارة بناء الفريق.
- «تسخين» المجموعة.
- فتح أبواب التواصل ضمن كل فريق.
- تقديم مبدأ التعاون وتطبيقه.

الوقت المطلوب: ١٥ - ١٠ دقيقة (يعتمد على حجم المجموعة).

حجم المجموعة: غير محدد، ولكن يجب أن تقسم إلى فرق، كل فرقа تضم ٧ - ٥ أعضاء.

الأدوات المطلوبة: ورق لعب لكل فرقة.

الإجراءات:

- محاور النقاش:
- كيف فاز الفريق الفائز؟
  - من قاد فترة الـ ٥ دقائق؟ لماذا؟
  - من أوقع ورقة؟ لماذا؟ (بسبب الاضطراب؟).

• قسم المجموعة إلى فرق تضم ٧ - ٥ أعضاء.

• يُصطفّ أعضاء كل فرق مقاعدتهم بشكل مستقيم. يفضل أن ترى الفرق بعضها بعضاً.

• اطلب من الفرق الجلوس، وأخبرهم أن هذه



تغييرات:

• هل لفترة التخطيط قيمة لدى أي من الفرق؟

لماذا؟

- يمكن استعمال ربطات الأعين من قبل جميع أو بعض أعضاء الفريق.
- يمكن استبدال أوراق اللعب بقروش.
- يمكن طلب إعادة أوراق اللعب ثانية لخط البداية.

• هل لهذا التمرين علاقة بمكان العمل؟

ملحوظات المتدرب:



ITM

### ٣. آلات إنسانية

٣. يعرض كل فريق عندما ينتهي وقت التخطيط

«آلة إنسانية».

٤. تختار المجموعة كلها أفضل تصميم.

**مقدمة:**

يكون المشاركون في هذه اللعبة فرقاً، ويبينون آلة إنسانية.

**الأهداف:**

١. إنعاش المجموعة بعد فترة الغداء.

٢. تطوير مهارة بناء فريق.

**محاور النقاش:**

- هل ارتاح الجميع للتمرين؟

- هل هضم الجميع غدائهم؟

**الوقت المطلوب:** ١٥ - ١٠ دقيقة.

**حجم المجموعة:** غير محدد، ولكن يجب أن تقسم إلى فرق تضم ٨ - ١٢ عضواً.

**الأدوات المطلوبة:** لا يوجد.

**الإجراءات:**

١. قسم المجموعة إلى فرق.

٢. أعط الفرق ٥ دقائق يصممو خاللها آلة إنسانية يكون فيها الأعضاء مكونات الآلة. تعتمد جميع الأجزاء الإنسانية بعضها على بعض للحركة، أي إن أي نشاط يقود إلى آخر.

**ملحوظات المتدرب:**



## I

# ٤. تخفيضات بيع الأدوات الخاصة

٢. أخبر المشاركين أن عليهم عند إزالة الغطاء اختيار القطعة التي تعجبهم.
٣. يقوم الأعضاء بعد الاختيار بتقديم أنفسهم للمجموعة، والتحدث عن سبب ميلهم لتلك الأداة.

**محاور النقاش:**

- هل يجد أحدكم أن بعض الأدوات المختارة تناسب الشخص الذي اختارها؟
- هل وجد أحدكم أداة تبدو أنها تناسب أعضاء آخرين؟ لماذا؟

**تغييرات:**

- اطلب من مشارك تقديم نفسه للمجموعة، ثم اطلب من عضو آخر اختيار أداة من الطاولة يشعر أنها تناسب الشخص الذي قدم نفسه. اطلب منهمما تفسير الرابط الذي يجدانه. كرر ذلك مع جميع الأعضاء.

**مقدمة:**

يختار المشاركون شيئاً ما من الطاولة، ويخبرون المجموعة لماذا وقع اختيارهم عليه.

**الأهداف:**

١. للتعرف بعضهم على بعض.

**الوقت المطلوب:** ١٠ دقائق بالإضافة إلى دقيقة أو دقيقتين لكل مشارك.

**حجم المجموعة:** تصل المجموعة إلى ١٦، تصبح اللعبة مستهلكة للوقت مع المجموعات الأكبر.

**الأدوات المطلوبة:** طاولة عليها عدة أشياء توجد أثناء تخفيضات بيع الأدوات الخاصة أو داخل درج «الخردة». يجب أن يجاوز عدد الأدوات عدد المشاركين. تلزم قطعة كبيرة من الورق أو القماش لغطية جميع الأدوات قبل استهلاك اللعبة.

**الإجراءات:**

١. ضع جميع الأدوات على الطاولة وقم بتغطيتها قبل حضور المجموعة إلى الغرفة.

**ملحوظات المتدرب:**



I

## ٥. إفراغ كرسي المركب

محاور النقاش:

- هل يرغب أحد في وصف علبه للمجموعة؟
- هل نجح التمررين؟ لماذا؟
- هل يمكن تطبيقه في مكان العمل أو في المنزل؟
- هل استغرب أحدكم من قدرته على إيقاف القلق بتمررين بسيط؟

مقدمة:

هذا النص مصمم لحمل المشاركين على ترك أي قلق في داخلهم خارج غرفة التدريب.

الأهداف:

١. تهيئة المشاركين للتعلم.
٢. تقديم نشاط بسيط مخفف للقلق.

الوقت المطلوب: ١٠ - ١٥ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: نسخة من «نص دليل الخيال في إفراغ كرسي المركب».

تغييرات:

- في نهاية التمررين اطلب من الجميع رسم علبه ورميها نحو مشارك آخر.
- سجل النص على شريط مع موسيقى في الخلفية.

الإجراءات:

١. اطلب من المشاركين الجلوس في وضع مريح لهذا التمررين وإغماض أعينهم.
٢. اطلب منهم أن يتنفسوا بعمق، ثم إقرأ النص ببطء.

ملحوظات المتدرب:



CFM

## ٦ . أفكار جديدة

تكون جزءاً من عرض اليوم التالي.

مقدمة:

- اختر في بداية اليوم التالي ٣ قضاء من المجموعة، وأعط كلاً منهم مجموعة من بطاقات التقويم، أجلسهم في مقدمة الغرفة.

يُعطي المشاركون معضلة يفكرون فيها ويعالجونها. يقوم باقي الأعضاء بمناقشة الأفكار.

- على المشاركين عندئذ تقديم حلولهم للمعضلة بالدور. يبرز القضاة بطاقة تقويمهم لكل فكرة بعد عرضها، و(١٠) هي أعلى علامة.
- بعد طرح جميع المشاركين حلولهم، راجع التقويم واعلن اسم الفائز.

الأهداف:

- ١ . تشجيع مشاركة المجموعة.
- ٢ . جعل المشاركين يفكرون ويتحدثون عن مشاكل عامة.

الوقت المطلوب: ٥ دقائق بالإضافة إلى ٢ - ٥ دقائق لكل مشارك.

حجم المجموعة: غير محدد، ولكن يجب تشكيل فرق إذا جاوز العدد (٢٠) مشاركاً.

الأدوات المطلوبة: ٣ مجموعات من بطاقات تقويم (بطاقات عليها الأرقام من ١ إلى ١٠).

محاور النقاش:

- من فاز بحل جديد لم يوضع في الحسبان من قبل؟
- هل فكرتم عند سماعكم حلول باقي المشاركين في حلول أخرى محتملة أو في طائق تحسن أفكارهم؟

الإجراءات:

تغييرات:

- يمكن أن تشكل الفرق وتعطى معضلات مختلفة لمعالجتها. وعندما تقدم كل فرق حلها تقوم باقي الفرق بتقويم الحل المطروح.

• اطرح في نهاية اليوم الأول على المشاركين معضلة يفكرون فيها، واطلب منهم أن يوجدوا حلّاً في اليوم التالي. يجب أن ترتبط المعضلة بجميع المشاركين، ومن الأفضل أن

ملحوظات المتدرب:



I

## ٧. أنا ...

٢. اطلب من المشاركين عندما ينتهي وقت التحضير أن يعلقوا الأوراق في مقدمة قميصهم ثم التجول في الغرفة قارئين أوراق الآخرين. تنجز هذه المرحلة بصمت.

٣. يطلب من المشاركين بعد ١٠ دقائق التحدث عن الذين وجدوا أوراقهم شائقة أو إبداء أي أسئلة خطرت على ذهانهم خلال قراءة الأوراق.

**مقدمة:**

يسجل المشاركون بنوداً عن أنفسهم، ليرواها باقي الأعضاء. يمكن استخدام مخفف الرهبة في بداية البرنامج حيث لا يعرف المشاركون بعضهم بعضاً.

**الأهداف:**

١. تشجيع مشاركة المجموعة.
٢. تعرف المجموعة ببعضها البعض.

**محاور النقاش:**

١. هل وجد أحدكم مشاركين لديهم استجابات مشابهة لاستجاباته؟
٢. هل شعرتم بالتهديد في كتابة المعلومات مع العلم أن الآخرين سيطعون عليها؟

**الوقت المطلوب:** ٣٠ - ٤٠ دقيقة.**حجم المجموعة:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** ورقة لكل مشارك مكتوب أعلىها «أنا ...» قلم لكل مشارك ولاصق أو دبابيس؛ لتعليق الورقة في مقدمة قميص كل مشارك.

**تغييرات:**

١. يمكن استخدام جمل أخرى مثل: «أريد أن أكون...» «الأشياء العشرة التي أحبها في نفسي هي ....».
٢. يمكن الاستغناء عن الخطوة رقم ٣.

**الإجراءات:**

١. وزّع ورقة «أنا ...» وقلماً لكل مشارك.
٢. أخبر المشاركين أن لديهم ١٠ دقائق لكتابته.
٣. إجابات للسؤال.

**ملحوظات المتدرب:**





## ٨. الكذب

عن أنفسهم كذباً.

٢. يقدم الأعضاء أنفسهم بعد المدرس. وعلى المجموعة بعد كل تقديم تحديد المعلومة الكاذبة.
٣. اطلب من المجموعة، بعد تقديم الجميع لأنفسهم والكذب، التصويت على أفضل كذبة أو أكثرها خيالاً. أعط الفائز مكافأة صغيرة.

**مقدمة:**

يسمح هذا التمرين للمشاركين بالتعرف بعضهم إلى بعض أكثر.

**الأهداف:**

١. تقويم المشاركين بعضهم البعض.
٢. السماح للمشاركين بالتعرف بعضهم إلى بعض.
٣. إعاش الحضور بعد استراحة.

**محاور النقاش:**

١. ما أفضل الكذبات؟ لماذا؟
٢. هل من السهولة اكتشاف كذب الآخرين؟
٣. لماذا يكون بعض الناس أكثر إقناعاً؟

**الوقت المطلوب:** ٣٠ دقيقة بحسب حجم المجموعة.

**حجم المجموعة:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** مكافأة.

**الإجراءات:**

١. أخبر الأعضاء أن عليهم تقديم أنفسهم بالدور للمجموعة. ويجب أن يشمل التقديم أشياء معينة، مثل: الاسم، الوضع الاجتماعي، الاهتمامات، الهوايات، ... إلخ، ثم أخبرهم أنه يجب أن يكون أحد الأشياء التي يخبرونها

**ملحوظات المدرس:**



TS

## ٩. (ت ت ت) معالجة الضيق

أنه يودك. يبدو أنهم يعطونك كل «العمل الصعب» ثم يتجاهلونك. لا تحصل على تغذية راجعة منهم إلا عندما لا تسير الأمور بالشكل الصحيح. من الواضح أن المدير يعتقد أنك لا تستطيع القيام بالعمل بالشكل الصحيح».

٥. اطلب من جميع المشاركين استخدام نموذج «ت ت ت معالجة الضيق» لهذا السيناريو.

٦. يمكنهم بعد الانتهاء من النموذج التحدث بشكل ثانوي ومناقشة سبب اختيارهم ما رأوا أنه الرأي الأفضل.

٧. بعد فترة النقاش هذه احصل على أفضل ٢ أو ٣ أفكار من المجموعة.

٨. والآن أعط كل مشارك ١٠ دقائق للتفكير في وضع ضيق واجهه حديثاً في منزله، ثم استخدام النموذج لرؤيه ما إذا كان بإمكانهم التوصل إلى خيار لأنفسهم.

٩. اسألهم في نهاية هذه الفترة أن يضعوا النماذج في جيوبهم أو حقائبهم، والعودة إليها عندما يصلون بيوتهم. وعندما يصلون هناك يتوجب عليهم تطبيق خيارهم الأفضل.

١٠. اسأل المشاركين في اللقاء التالي ما إذا كانت حلولهم نجحت أم لا. وإذا أمكن اطلب من مشاركين على الأقل إخبار المجموعة كيف خفضا ضيقهما مستخدمين خيارهما الأفضل.

**مقدمة:**

ينظر هذا التمرن لأحد تقنيات معالجة الضيق.

**الأهداف:**

١. إيجاد طريقة للتعامل مع الضيق.

٢. تطبيق التقنية في وضع قلق.

**الوقت المطلوب:** ٣٠ دقيقة.

**حجم المجموعة:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** «نماذج ت ت معالجة الضيق» وقلم لكل مشارك.

**الإجراءات:**

١. اطلب أمثلة التقنيات معالجة القلق. ناقشها باختصار.

٢. أخبر المجموعة عن الثلاث (ت ت ت) المستخدمة في معالجة القلق. وهي تكيف، تجنب وتقبل. ناقشها مع المجموعة. (ينبئ المدرب بهذه المعلومة من نموذج «ت ت ت معالجة الضيق»).

٣. وزع النموذج.

٤. إقرأ السيناريو الآتي للمجموعة: «لقد نقلت للتو إلى وضع جديد في قسم جديد من مؤسستك. لا يبدو على مديرك الجديد



TS

## ٩. (ت ت ت) معالجة الضيق

تغييرات:

١. يجب أن يكتب المدرب سيناريو يطابق احتياجات المجموعة.
٢. يمكن تقسيم المجموعة إلى مجموعات أصغر وعرض سيناريوهات مختلفة.

محاور النقاش:

١. هل يستخدم أحد منكم حالياً تقنية متشابهة؟  
هل هو فعالة؟
٢. هل يمكن أن يكون لدى أناس مختلفين خيارات أفضل مختلفة للاستخدام في موقف الضيق نفسه؟ لماذا؟

ملحوظات المتدرب:

---

## **نموذج (ت ت ت) لمعالجة الضيق**

---

**السيناريو:**

**تكيف:** كيف يمكنك إزالة مصدر الضيق؟

**تجنب:** كيف يمكنك التجنب أو البعد عن مصدر الضيق؟

**قبل:** كيف يمكنك معايشة الضيق؟

**بناء مقاومة ب.....**

**تغير الذات و / أو الرؤى ب ... .**

**الخيار الأفضل:**



I

## ١٠ . مقدمات

عليهم تعليقها في مقدمة قمصانهم أو بلوزاتهم.

٤. اطلب من المشاركين قراءة «ورقة التقديم» بشكل زوجي. يتحدث المشاركون لمدة دقيقتين، ثم يغيرون الشركاء. يكرر هذا النشاط بحسب ما ترى أنه ضروري.

### محاور النقاش:

١. هل وجد أحد شخصاً آخر لديه «ورقة تقديم» مشابهة لورقته؟
٢. من لديه استجابة غير مألوفة لكل جانب؟
٣. هل قابل الجميع أشخاصاً جدد؟

### تغييرات:

١. يمكنك أن تختار مجالات للتعرف على معلومات أخرى.
٢. يمكنك أن تقرر بعد تعبئة الأوراق فترة دون كلام حيث يسير المشاركون وهم يقرؤون أوراق بعضهم بعضاً، ويجب أن يتبع ذلك فترات لقاء مدتها دقيقتان.

### مقدمة:

يسمح هذا التمرين للمشاركين بمعرفة بعضهم البعض بشكل أفضل. صمم ليستخدم في بداية البرنامج، ولكن يمكن استخدامه أيضاً في أي مرحلة خلال البرنامج.

### الأهداف:

١. معرفة المشاركين بعضهم البعض.

الوقت المطلوب: ١٥ - ٢٠ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: نسخة من «ورقة التقديم» وقلم لكل مشارك. دبابيس أو لاصق، لتعليق الورقة على مقدمة قميص أو (بلوزة) كل مشارك.

### الإجراءات:

١. أعط كل مشارك «ورقة تقديم».
٢. اطلب من المشاركين كتابة أسمائهم في أعلى الورقة ثم تقديم المعلومات السنتالية.
٣. بعد انتهاء جميع المشاركين من تعبئة أوراقهم

### ملحوظات المتدرب:

---

## ورقة تقديم

الاسم:

١. رياضي المفضلة:

٢. حيواني المفضل:

٣. بلدي المفضل:

٤. شخصي المفضل:

٥. طعامي المفضل:

٦. هوايتي المفضلة:

---

## ورقة تقديم

الاسم:

١. رياضي المفضلة:

٢. حيواني المفضل:

٣. بلدي المفضل:

٤. شخصي المفضل:

٥. طعامي المفضل:

٦. هوايتي المفضلة:

## ورقة تقديم

الاسم:

١. رياضي المفضلة:

٢. حيواني المفضل:

٣. بلدي المفضل:

٤. شخصي المفضل:

٥. طعامي المفضل:

٦. هوايتي المفضلة:

## ورقة تقديم

الاسم:

١. رياضي المفضلة:

٢. حيواني المفضل:

٣. بلدي المفضل:

٤. شخصي المفضل:

٥. طعامي المفضل:

٦. هوايتي المفضلة:



IF

## ١١. توقعات

أنفسهم، ويناولون القلم مشاركاً آخر. يكرر هذا إلى أن يقدم الجميع للمجموعة.

**مقدمة:**

هذا تمرين بسيط يستخدم مخففاً للرهبة.

**محاور النقاش:**

١. ما شعور الناس وهم واقفون في المقدمة يقدمون أنفسهم؟
٢. كيف سيطروا على أعصابهم أمام المجموعة؟

**الأهداف:**

السماح للمشاركين بتقديم أنفسهم للمجموعة.

**الوقت المطلوب:** ١٠ - ٢٠ دقيقة بحسب حجم المجموعة.

**حجم المجموعة:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** ورق كبير أو لوح أبيض.

**الإجراءات:**

١. أنت - بصفتك مدرباً - يمكنك أن تبدأ بتوقيع اسمك والقيام بأول تقديم.
٢. يمكن أن يقرر على التنظيم مسبقاً، أي ترتيب الحركة في الغرفة.
٣. يمكنك عمل نسخة إذا استخدم لوح أبيض بعد انتهاء الجميع من توقيع أسمائهم. يمكنك نسخها وتوزيعها على المشاركون بصفتها ذكرى من البرنامج.

١. أخبر أعضاء المجموعة أن عليهم تقديم أنفسهم بشكل فردي للمجموعة.

٢. يذهب المشاركون للوح الأبيض أو للورق بالدور، ويوقعون أسماءهم. ثم يقدمون

**ملحوظات المتدرب:**



IMP

## ١٢. اجمع النقاط

تكرار الخط.

مقدمة:

٣. بعد انتهاء الدقيقتين بين للمشاركين الطريقة.  
ادعم فكرة أن عليهم أن يفكروا أبعد من «لعب تحديد الذات» التي وضعها بعض الأحيان على أفكارنا.

هذا التمررين البسيط والفاعل يدفع المشاركون لفكرة التفكير خارج «لعب تحديد الذات». كما يمكن استخدامه لتبثة الوقت في بداية اليوم خلال انتظار المتأخرین.

٤. ثم أعطهم معضلة الـ ٢١ نقطة. وعليهم جمع الـ ٢ نقطة بخمسة خطوط مستقيمة متعاقبة. وأيضاً لا يسمح برفع القلم أو تكرار الخط.

الأهداف:

١. السماح للمشاركين بالاطلاع على أن أجوبة بعض المشاكل تقع خارج حدود تفكيرهم العادي.

٥. بين للمشاركين الذين لم يتوصلا للحل الصحيح الجواب، وادعم فكرة التفكير خارج نطاق الحدود المفروضة ذاتياً.

الوقت المطلوب: ١٠ - ١٥ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد.

٦. أخيراً أعط معضلة الـ ١٦ نقطة. وعليهم جمعها بستة خطوط مستقيمة متعاقبة. ويجب ألا يرفعوا القلم أو يكرروا الخط.

الأدوات المطلوبة: ٣ أوراق وقلم لكل مشارك. سبورة لرسم النقاط عليها، أو جهاز عرض.

٧. بين الحل لجميع المشاركون الذين يستصعبون إيجاد الجواب. وادعم فكرة أن عليهم أن يرتفعوا محدودية التفكير.

إجراءات:

٨. خيار: قبل البدء بالتمررين أخبر المجموعة أن هناك طريقة أخرى لجمع النقاط التسع وأن عليهم أن يجدوها قبل العودة في اليوم التالي للتدريب.

١. أخبر المشاركون أن طرقتنا في حل المعضلات طريقة تفكير تقليدية. ثم وزع الأوراق والأقلام.

محاور النقاش:

١. هل تمكن أحد من حل المعضلات الثلاث؟

٢. أعط المشاركون معضلة النقاط التسع. وابشرهم أن أمامهم دقيقتين لجمع النقاط بأربعة خطوط مستقيمة متعاقبة (متتابعة بلا انقطاع) وأنه لا يسمح لهم برفع القلم أو

## ١٢. اجمع النقاط

IMP

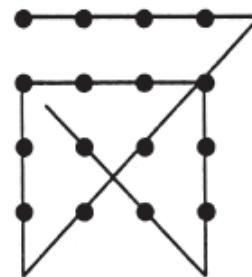
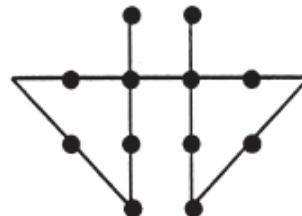
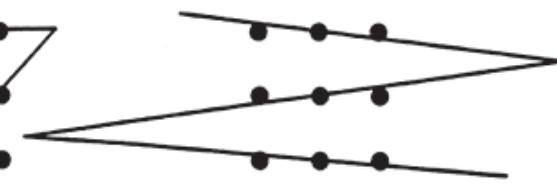
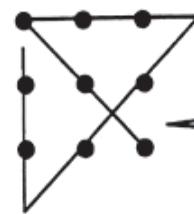


تغييرات:

١. يمكن استعمال المضلات الثلاث في أوقات مختلفة خلال البرنامج.
٢. يمكن استخدام معضلة أو اثنتين.
٣. هل يمكن استخدام هذا التطبيق في مكان العمل؟
٤. هل يرى الجميع أننا نضع حدوداً لتفكيرنا؟

ملحوظات المتدرب:

## الحل



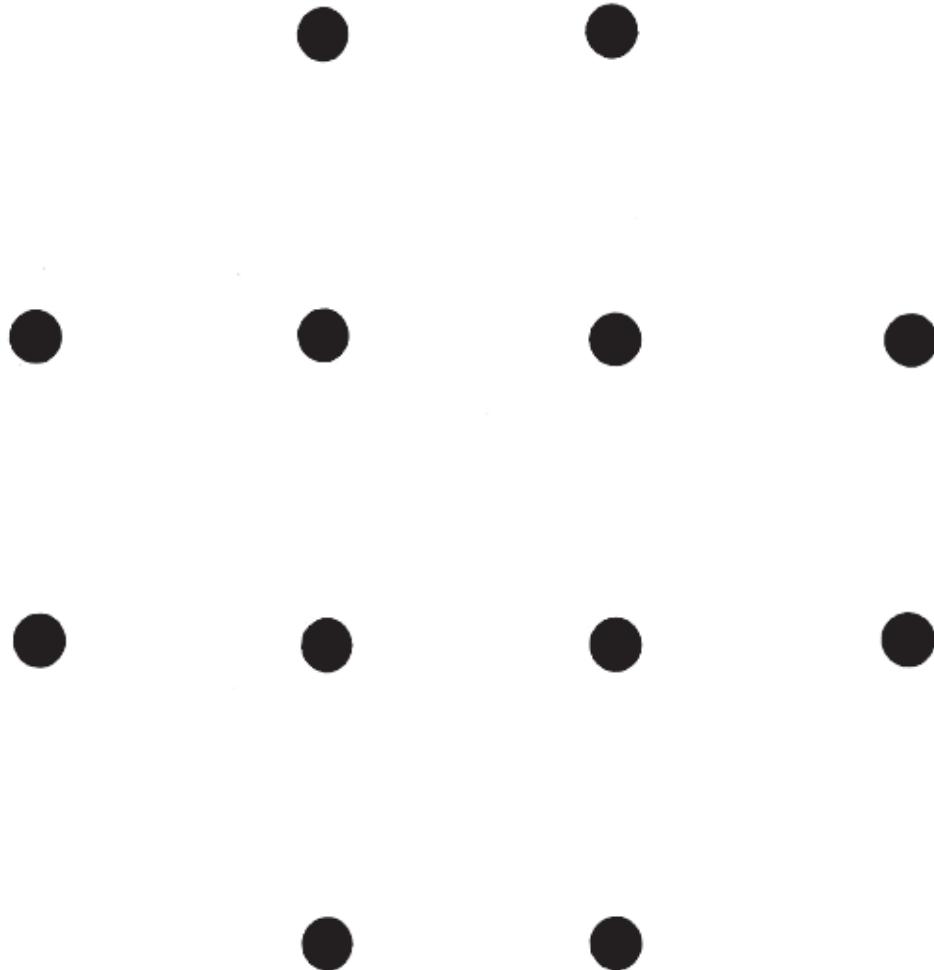
---

اجمع النقاط

---



## اجمع النقاط



اجمع النقاط





ICMP

## ١٣. محفزات عقلية

٣. إذا أُعطي الجواب الصحيح توجه فوراً للمعضلة التالية.

- ١. من ممكن من حل أغبها؟
- ٢. أشر إلى أن المقصود أن نرى بشكل مختلف.
- ٣. قد تقدّم لتقنيات العصف الذهني قبل الانتقال إلى المرحلة التالية.

تغييرات:

- ١. أعط جوائز لإنجاحات الصححة.
- ٢. قسم المجموعة إلى فرق من ٧-٥ أعضاء واطلب منهم أن يتنافسوا على أي فريق يمكنه حل المحفز العقلي قبل الآخر.

الخلول:

- ١. مشاعر مختلطة.
- ٢. امتطاء الخيال.
- ٣. أعلى في الدخان.
- ٤. السعر صحيح.
- ٥. الاختبار النصفي.
- ٦. القوائم المتعددة.
- ٧. منسي تقريرياً.

مقدمة:

يمكن استخدام هذه المجموعة من المحفزات العقلية في أي وقت خلال التدريب لإنشاش المجموعة أو ببساطة ملء الوقت خلال انتظار المتأخرین.

الأهداف:

- ١. إنشاش المجموعة بعد فترة راحة.
- ٢. رؤية الفكرة الأساسية لأحد مبادئ العصف الذهني.

٣. شغل الذهن خلال الانتظار.

الوقت المطلوب: ٥ - ١٠ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: ورقة عمل محضرة، شفافية لعرض المحفزات العقلية على آلة العرض (البروجكتور).

الإجراءات:

- ١. أخبر المشاركين أنك سترיהם سلسلة من المحفزات العقلية التي يتوجب عليهم حلها.
- ٢. اعرض المحفزات على أن يخبر المشاركون ماذا تعنى. يجب أن تعامل هذا التمررين بشكل مشابه لأسلوب العصف الذهني.



ICMP

## ١٣. محفزات عقلية

٨. الخروج عن الخط.
٩. الأقدام أولاً.
١٠. كرر بعدي.
١١. نحلة في القبة (الطاقة).
١٢. شخص يحب الخروج.

ملحوظات المتدرب:

## المحفزات العقلية

٤	٣	٢	١
السعر على اليسار	د خ ا ن	م ط ا ات ء ي ل ل خ ا	ع ش ر ا
٨	٧	٦	٥
ت ب ق س ب ن ي ا	م س ن	جدولة جدولة جدولة جدولة	خ ف ت ص ب ر ن ا ي ا
١٢	١١	١٠	٩
شخص	ة ق ط ا ي	أنا / كرر	١. أرجل ٢. أيدٌ ٣. وجه

**محاور النقاش:**

١. ما مدى اقتراب الفريق الثانية للانتهاء؟
٢. ما شعورك نحو الفريق الفائز؟
٣. هل يبدو أحد في فريقك أكثر مهارة أو دهاء من الآخرين؟
٤. هل تولى أحد أعضاء الفريق القيادة؟ من؟ أين؟

**أدوات مقترحية للبحث:**

١. فرشاة شعر.
٢. مشبك ورق.
٣. جريدة اليوم.
٤. حفنة تراب.
٥. تذكرة.
٦. بطاقة دخول المبني.
٧. كوب قهوة بارد.
٨. عدد من العاملين في هذا الطابق.
٩. دليل شوارع.
١٠. قائمة بأسماء لاعبي فريق كرة القدم.

**تغييرات:**

١. افرض وقتاً محدداً والفائز هو الفريق الذي جمع أكثر عدد من الأدوات.

**مقدمة:**

قد يستخدم هذا التمرين في أي مرحلة من التدريب لإعادة إنشاش المجموعة.

**الأهداف:**

١. إنشاش المجموعة.
٢. معرفة مدى اطلاع أعضاء المجموعة

**الوقت المطلوب:** ١٠ - ١٥ دقيقة.

**حجم المجموعة:** غير محدد، ولكن يجب توافر أدوات كافية لجميع المشاركين.

**الأدوات المطلوبة:** قائمة، أدوات لكل فريق؛ ليبحثوا عنها، وجائزة للفريق الفائز.

**الإجراءات:**

١. قسم المجموعة إلى فرق من ٥-٧ أفراد.
٢. أخبر المشاركين أن عليهم البحث عن كنز. سيحصل الفريق الفائز على جائزة.
٣. أعط الباحثين قائمة، وأخبرهم أن بإمكانهم اللجوء إلى وسائلهم الخاصة لإيجاد جميع الأدوات.
٤. أوقف التمرين حالما يجمع الفريق الأول جميع الأدوات المطلوبة. تجتمع المجموعة لتقديم الجائزة.

**ملحوظات المتدرب:**

## البحث عن كنز



مطلوب من فريقك جمع الأدوات الآتية:  
سيشرح القائد أسلوب جمع النقاط ويحدد الوقت



أكثُر العبارات «المغلقة» للعصف الذهني مِن المجموعة. ذكرهم أنه لن يسمح بحكم أو نقد ضمن المجموعة إطلاقاً.

٤. دع الأعضاء يمارسون عملية العصف الذهني لمدة ١٠ دقائق (أو أقل إذا نفت أفكارهم). قد تشارك بصفتك عضواً في مجموعة؛ لتحريك الأفكار، ولاقتراح استبعاد الجمل والعبارات المكررة.

عبارات سائدة تعيق عملية العصف الذهني:  
يجب أن تطرح المجموعة هذه العبارات. تأكد من أن المجموعة طرحت أغلبها. قد تحتاج قليلاً من التحفيز أحياناً.

١. هذا سخيف.
٢. لا نملك الوقت.
٣. لم نتحتجه في السابق.
٤. لنكون تصامناً.
٥. لماذا نغيره ما دام يعمل؟
٦. لم نفعل هذا في السابق.
٧. لسنا مستعدين لهذا.
٨. هذه مشكلتهم، وليس مشكلتنا.
٩. لنعد للواقع.
١٠. لن توافق الإدارة.
١١. هذا ليس عملياً.
١٢. سيكلف كثيراً.

مقدمة:

على المشاركين في هذا التمرين وضع قائمة بجميع الجمل التي يعتقدون أنها تحطم فترة عصف ذهني.

الأهداف:

١. وعي المشاركين بالجمل الممنوعة خلال فترة العصف الذهني.

٢. البدء في تطبيق تقنيات العصف الذهني.

٣. السماح لأحد أعضاء المجموعة بتجربة دور المسهل.

الوقت المطلوب: ١٥ - ٢٠ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: سبورة أو ورق كبير مطوي، أقلام.

الإجراءات:

١. اشرح للمجموعة قوانين العصف الذهني. تأكد من أن عبارات مثل «لا حكم» «مشاركة الجميع» و«الكمية وليس النوعية» تعزز بصفتها مبادئ مهمة للعصف الذهني.

٢. أخبر المجموعة أن باستخدام هذه التقنيات عليهم اختيار مسهل العملية يقود اللقاء.

٣. اطلب من المسهلين المختارين أن يجمعوا



## ١٥. تحطيم العصف الذهني

١٧. ماذا يمكن أن تقول الإداره؟
١٨. هذا ليس ضمن مسؤولياتنا.
١٩. هذا مضحك، انتقل للفكرة التالية.
٢٠. كان يجب أن ترفض هذه الفكرة.
١٣. جربنا هذا في السابق.
١٤. هل جربه أحد من قبل؟
١٥. ليس في الميزانية.
١٦. لن تتمكن من تعليم القديم أساليب جديدة.

ملحوظات المتدرب:



S

## ١٦. خطط عمل

**مقدمة:**

تعطى خطط العمل للمشاركين، لتسجيل الأفكار أو الأعمال التي يودون إنجازها في مكان العمل أو في البيت.

**الأهداف:**

١. توعية المشاركين بخطط العمل.
٢. تقديم أسلوب للمشاركين؛ لاستخلاص الأفكار أو الأعمال المهمة.

**الوقت المطلوب:** ٥ دقائق.

**حجم المجموعة:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** صورة من ورقة «خططة عمل» لكل مشارك.

**الإجراءات:**

١. انصح المجموعة بأهمية استعمال الأفكار أسرع ما يمكن. إذا لم تستعمل الأفكار خلال ٤ ساعة لن تستعمل في الغالب أبداً.
٢. وزع على المشاركين نسخة من «خططة عمل»، وأخبرهم أنها لاستعمالهم الشخصي

**ملحوظات المتدرب:**

خلال برنامج التدريب.

٣. انصح المشاركين بتدوين أي أفكار أو مهام من فترة التدريب يشعرون أنها مهمة لهم. وأخبرهم أن مسؤوليتهم مراجعة خطة العمل عندما يعودون موقع عملهم حيث يجب تطبيق ما سجلوه في الخطة.

**محاور النقاش:**

١. كم عدد الأفكار الجيدة التي سمعوها ونسوها؟
٢. أليس من الأسهل إيجاد جميع الملاحظات المهمة على ورقة واحدة بدل البحث عنها بين قصاصات ورق؟

**تغييرات:**

١. يمكن الطلب من المشاركين في نهاية كل فترة تدريب مشاركة خطة عملهم مع الشخص المجالس بقربهم.
٢. يأخذ القائد نسخاً من خطط عمل المشاركين لتابعتها معهم في وقت لاحق.

## خطوة عمل

إذا خطرت على بالك أفكار جيدة، أو أساليب لأداء المهمة بشكل أفضل؛ فهذه فرصتك لتدوينها. عندما تعاود عملك ونشاطك تأكد من وضع هذه القائمة أمامك بحيث تستطيع تذكر وممارسة جميع الأفكار والأساليب التي دونتها سابقاً:



- . ١
- . ٢
- . ٣
- . ٤
- . ٥
- . ٦
- . ٧
- . ٨
- . ٩
- . ١٠
- . ١١
- . ١٢
- . ١٣
- . ١٤
- . ١٥



- المؤهلية.
٣. أخبر المتطوعين أن عليهم «مراقبة التمطي»، وإذا شعروا بالرغبة في الوقوف أو التمدد خلال البرنامج يمكنهم ذلك. أخبر الباقي أن عليهم اتباع «مراقبة التمطي».
٤. أيضاً أخبر المجموعة أنه - بصفتك قائدًا - لا تملك نقض المراقبين وأن عليك التزام الصمت خلال قيام المجموعة بالتمرين.
- ملحوظة: يحسن أن تدفع أحد المشاركين للتمطي أثناء التدريب؛ ليشهد الجميع ماذا يحدث.

- محاور النقاش:
١. هل يوجد اقتراح لأنماط تمرين أخرى؟

- تغييرات:
١. في المجموعات الصغيرة لا يلزم أكثر من مراقب أو اثنين.
٢. يمكنك أن تجعل جميع المشاركين «مراقبي تمطي».

مقدمة:

يجب شمل هذا التمرين عند تقديم برنامج. يسمح هذا التمرين للمشاركين بالتألف مع مكان البرنامج.

الأهداف:

١. تسخين المجموعة.
٢. السماح للمشاركين بالإدلاء برأيهم حول سير البرنامج أو للسماح لهم بالتمهل.

الوقت المطلوب: لا يوجد.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: لا يوجد.

إجراءات:

١. أخبر المجموعة خلال التقديم المبدئي أنهم سيكونون مسؤولين عن عدم نومهم خلال البرنامج.
٢. اطلب من متطوعين أو ثلاثة أن يتحملوا

ملحوظات المتدرب:



٢. اطلب منهم خلال وقوفهم في دائرة محكمة أن يرفعوا اليد اليسرى، في الهواء. واليد اليمنى تشير الآن إلى مركز الدائرة. بعد امتناع الجميع لهذه التوجيهات اطلب منهم أن يخفضوا اليد اليسرى ويسكوا بها يد أحد اليمنى. متى ما تم هذا الاتصال لا يسمح لهم بكسره.

٣. أخبر المشاركين أن عليهم فك أنفسهم دون فك اتصالهم ببعضهم البعض. عندما يفكون أنفسهم عليهم إعادة تشكيل الدائرة. أخبرهم أن لا داعي للقلق إذا واجه بعض المشاركين خارج الدائرة بعد انتهاء التمرين.

**مقدمة:**  
هذا تمرن مخفف للرهبة ينشط المجموعة أثناء بناء روح الفريق.

- الأهداف:**
١. إعاش المجموعة بعد الاستراحة.
  ٢. تحريك المشاركين وإضحاكم.
  ٣. مضاعفة روح الفريق عبر حل معضلات بسيطة.

**الوقت المطلوب:** ١٥ - ١٠ دقيقة.

**حجم المجموعة:** غير محدد إذا سمح الوقت، يستخدم غالباً للمجموعات التي تصل إلى ٢٤ عضواً.

**الأدوات المطلوبة:** لا يوجد. قد يتوجب عليك إنذار المجموعة أن عليهم ارتداء ملابس مريحة تمكنهم من الحركة في الغرفة.

- محاور النقاش:**
١. هل فك أحد اتصاله بالشخص المقارب له؟
  ٢. هل يمكن القيام بالتمرين أسرع؟ لماذا؟ هل نبدأ ثانية؟
  ٣. هل قام أحد بأدوار مختلفة ضمن المجموعة؟

**تغييرات:**

أسأل: هل أحد المشاركين يرغب في تغطية عيونه خلال التمرين؟ سيقود هذا إلى تغطية عدة نقاط واضحة أثناء الاستخلاص.

- الإجراءات:**
١. اطلب من المشاركين الوقوف، وتشكيل دائرة في منتصف غرفة التدريب.

**ملحوظات المتدرب:**



من صحف محلية شائعة.

٢. بعد ذلك يجب أن يقرر المتدربون العشر كلمات الأكثر شيوعاً والأكثر استخداماً، ثم ترتب الكلمات بحسب شيوعها. أعطهم ٤٠ دقيقة؛ ليتوصلوا إلى قرار نهائي.
٣. اجمع النتائج التي توصل إليها أعضاء المجموعة بعد انقضاء الزمن المحدد. لخض الكلمات الصحيحة والأكثر شيوعاً، ثم أطلعهم على الإجابات الصحيحة.

مقدمة:

يطبق هذا التمرين أثناء التدريب على البرامج الخاصة بتنمية المهارات الكتابية، أو أثناء التدريب على عملية اتخاذ القرار.

الأهداف:

١. تمكين المتدربين من تمييز الكلمات العشر المكتوبة الأكثر شيوعاً في اللغة الإنجليزية.
٢. مساعدة الفريق على المشاركة في عملية اتخاذ القرار.
٣. بعث الحيوية والنشاط في الفريق.

محاور النقاش:

١. كيف تم التوصل إلى القرار؟
٢. من كان لديه أفضل إجابة منطقية؟
٣. من كانت ييدو أن لديه فكرة مسبقة عن الإجابة؟
٤. من كانوا القادة الرسميين؟ ولماذا؟

الوقت المطلوب: من ٣٠ - ٦٠ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: جهاز عرض فوق الرأس.

الإجراءات:

١. أخبر أعضاء المجموعة بأن عليهم اختيار أفضل عشر كلمات مكتوبة تستخدم في اللغة الإنجليزية بحيث تكون تلك الكلمات منتقاة

ملحوظات المتدرب:

## **أفضل عشر كلمات إنجليزية**

---

**The**

**Of**

**To**

**And**

**A**

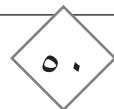
**In**

**For**

**Is**

**On**

**That**





ICL

## ٢٠ . ما اسمك؟

٣. ثم أخبرهم أن على الشخص التالي تكرار تعريف الشخص الأول، ثم ذكر اسمه وشيء غير مألوف عنه.
  ٤. على بقية المشاركين اتباع النظام نفسه مع تكرار التعريف من الأول حتى يصلوا إلى التعريف بأنفسهم.
- محاور النقاش:**
١. هل يمكن أن يتذكر الجميع الآن جميع أسماء المشاركين الآخرين؟
  ٢. نواجه في حياتنا اليومية مشاكل في استرجاع الأسماء. يمكن تجربة هذه التقنية، ولكن قد يتوجب على الناس أن يفكروا في الشيء غير المألوف الخاص بهم.

**مقدمة:**  
محفف الرهبة البسيط هذا صمم ليسمح للمجموعة وللرائد بتذكر أسماء الجميع.

- الأهداف:**
١. السماح للمشاركين بتذكر أسماء بعضهم بعضاً.
  ٢. السماح للرائد بتذكر أسماء المشاركين.

**الوقت المطلوب:** ٣٠ - ٦٠ دقيقة.

**حجم المجموعة:** ٨ - ٢٠ مشاركاً.

**الأدوات المطلوبة:** لا يوجد.

### تغييرات:

١. من الأفضل أن تبدأ؛ لتدرك المجموعة المقصد.
٢. يمكن أن تكون الأخيرة؛ لتأكد من وجود دافع لتذكر جميع الأسماء.
٣. يمكن استعمال ملصقات الأسماء مع المجموعات الكبيرة، ويمكن تغطيتها باليدين، وإظهارها متى ما عجز الشخص عن استرجاع الاسم.

### إجراءات:

١. أخير أعضاء المجموعة أنهم في نهاية هذا التمرين سيعرفون أسماء بقية المشاركين. إذا كانت ملصقات الأسماء مستعملة اطلب من المشاركين قلبها.

٢. أخبرهم أن على كل شخص تقديم نفسه بالاسم، وإخبار المجموعة شيئاً غير مألوف عنه. مثال: «أسمي خالد وأملك حديقة ورد».

### ملحوظات المتدرب:



MP

## ٢١. حبوب

٣. اطلب من المجموعة أن تحدد أي الأشكال أكبر حجماً.
٤. بدّل القصاصات بين يديك، واسأل ثانية أيها أكبر؟ لا تتوقع مشاركة كبيرة هذه المرة.
٥. ثم ناول الأشكال للمجموعة؛ كي يختبروها ويناقشوها.

**مقدمة:**

يرى المشاركون في هذا التمرين أن الأشياء المتشابهة يمكن أن تبدو مختلفة الحجم.

**الأهداف:**

إدراك أن ما تراه قد لا يكون صحيحاً من وجهة نظر الروية.

**محاور النقاش:**

١. لماذا تبدو مختلفاً الحجم؟
٢. هل يوجد من انخدع؟
٣. هل يرى الجميع أن رؤيتهم قد لا تكون صحيحة؟

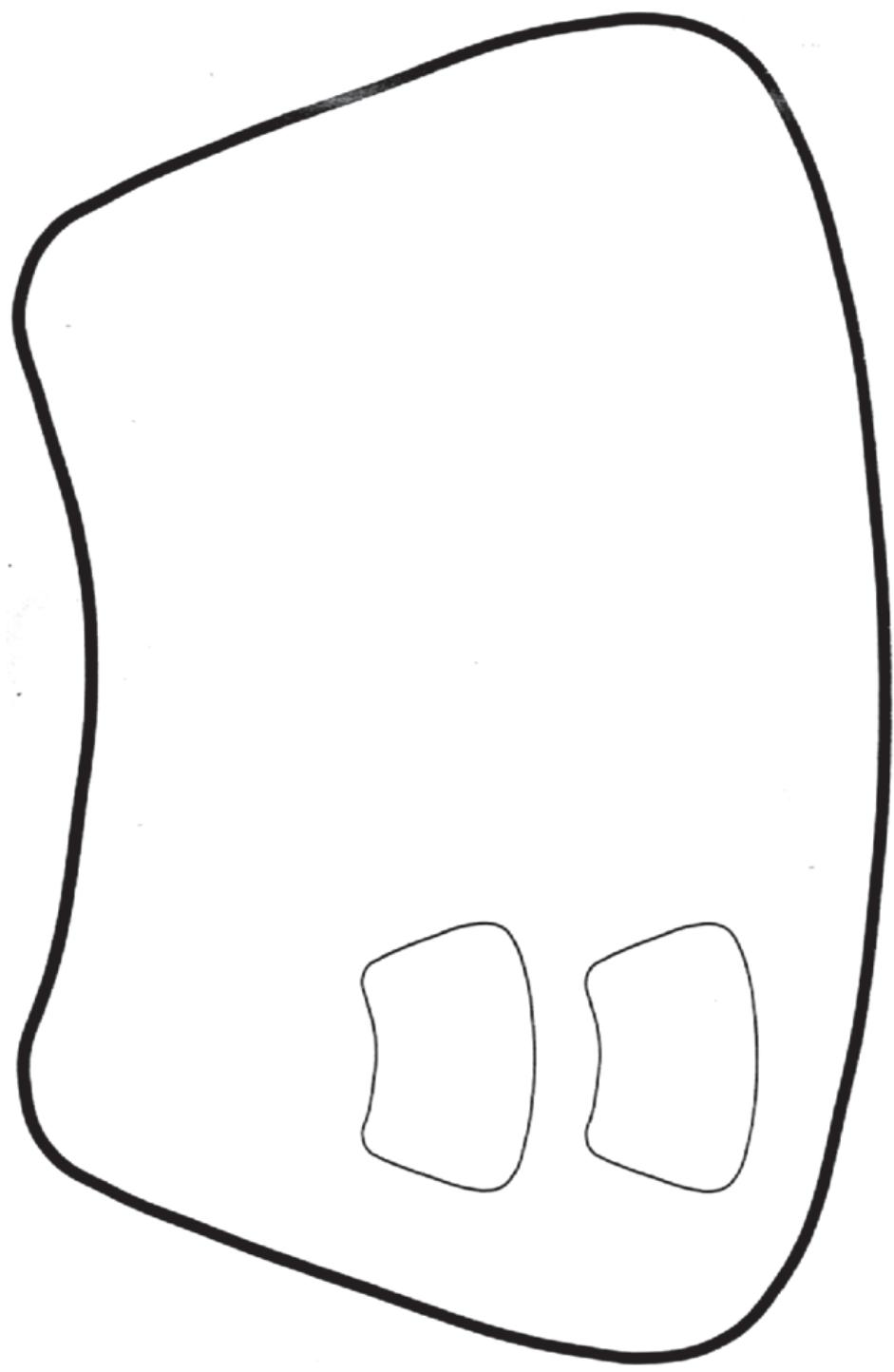
**الوقت المطلوب:** ٢ - ٥ دقائق.**حجم المجموعة:** إلى ٢٥ عضواً.**الأدوات المطلوبة:** ورقتان محضرتان مقصوستان.**الإجراءات:**

١. أسأل عما إذا كان في المجموعة من لديه حكم جيد على الأحجام.

٢. ترفع القصاصات (كل واحدة في يد) بحيث تراها المجموعة. يجب أن تحمل الأشكال بالاتجاه نفسه المواجه للمجموعة. ويوجد بينها مسافة ٣٠ سم.

**تغييرات:**  
يمكن أن تطلب من متطوعين حمل الأشكال، وطرح السؤال المبدئي على المجموعة، اطلب من المتطوعين تبديل أماكنهم خلال رفعهما للشكليين.

**ملحوظات المتدرب:**





ال التالي (لفظاً، ولكن بالهمس بحيث لا يسمع أحد).

- يكرر هذا مع جميع الأعضاء، فيروي القصة التي سمعها للتو لمن يليه في المجموعة.
- متى ما وصلت القصة إلى آخر أعضاء الفرق عليهم سردها للمجموعة.

#### محاور النقاش:

- ما مدى قرب الصيغة النهائية للأصل؟
- هل يحدث هذا في مكان العمل؟

#### تغييرات:

- يمكنك مد كل فريق بـ«قصة» مختلفة. متى ما سرد آخر عضو ما سمعه يقرأ العضو الأول الأصل.
- يمكن استعمال «القصة» نفسها مع جميع أعضاء المجموعة مشكلين خط تواصل.
- أخرج عضواً من كل فريق خارج غرفة التدريب، واقرأ عليهم «القصة»؛ ليسردوها.
- اكتب قصة مختلفة، وربما أكثر واقعية لكل مجموعة تدريب.
- يمكنك إعطاء المشاركون مستويات تنظيمية مختلفة؛ ليمثلوها. عندئذ يمكنك أن يخبر كل مشارك المجموعة الرسالة التي وصلته انطلاقاً من الأول إلى الأخير.

#### مقدمة:

صمم هذا التمرين ليظهر كيف أن الرسائل يمكن أن تحرف.

#### الأهداف:

- إدراك المشاركون كيف أن الرسائل يمكن أن تحرف بشدة.
- توضيح أن على المشاركون تحسين تواصلهم ومهارات إصاغتهم.

الوقت المطلوب: ٥ - ١٠ دقائق.

حجم المجموعة: غير محدد، ولكن يجب أن تقسم إلى فرق تضم ٨ - ١٠ أعضاء.

الادوات المطلوبة: نسخة من «القصة» لكل مجموعة.

#### الإجراءات:

- أخبر المجموعة أن القصص قد تترنح إذا لم تستخدم مهارات التواصل والإصاغة المناسبة.
- قسم المجموعة إلى فرق من ٨ - ١٠ أعضاء، يجلس الأعضاء قرب بعضهم مع ترك مسافة مترين أحدهم والآخر.
- يعطي الشخص الذي في مقدمة كل مجموعة نسخة من «القصة»؛ ليقرأها بصمت.
- بعد دقيقتين يطلب منهم رواية القصة للشخص

ملحوظات المتدرب:

## القصة

رسالة إلى: المدير العام

من: المدير التنفيذي

غداً حوالي الساعة السابعة والنصف مساءً ستتطلق ألعاب نارية على الجانب الشرقي من جسر ساحل سيديني. لم تحصل هذه المناسبة إلا مرة واحدة في السابق، وذلك في ٢٦ كانون الثاني ١٩٨٨م. أود كرمز لحسن النوايا نحو موظفيك أن أرتبهم بحيث تحمل حافلة جميع موظفيك للشرفة المطلة على الماء في فندق سيديني أوبرا بحيث يحصلون على مناظر رائعة للحدث. رتبت لإحدى مصممات الألعاب النارية - قبل بدء الألعاب النارية السيدة سيركي برتر - أن تعطي الموظفين لمحنة عما ترمز إليه الألعاب النارية. وسيبدأ هذا في تمام الساعة السادسة والنصف على الشرفة. ولكن قد تلغى الألعاب النارية في حالة سقوط أمطار، وفي حالة حدوث هذا، نرجو ترتيب جلوس الموظفين في المطعم في الطابق الأول الساعة السابعة والربع بحيث قد تعرض أفلام لألعاب نارية سابقة بديلًا عما أعد له.



C

## ٢٣. مكعبات البناء



النصف بحيث لا يمكنهان من رؤية بعضهما بعضاً. ويجب أن تقف المجموعة حول الطاولة بحيث يتمكنون من رؤية مختلف التحركات. اطلب منهم الصمت خلال فترات التواصل.

٣. أعط كل متلقي كيساً، بع مجموعه مكعبات بناء. أخبرهم أن لدى كل منها مجموعه متطابقة من مكعبات البناء.

٤. اطلب أولاً من «المتواصل» بناء شيء ما يمكعباته.

٥. متى ما انتهى، اطلب منه أن يعطي تعليمات لفظية لـ «المستمع» لكيفية بناء النموذج نفسه.

٦. اطلب من «المستمع» اتباع التعليمات دون الكلام مع «المتواصل».

٧. اسمح لهما برؤية نموذجي بعضهما متى ما انتهت التعليمات.

٨. ثم يجب أن يدور نقاش يؤكد ضرورة التواصل الثنائي الحيوي للتواصل الجيد.

٩. اطلب من المتلقطين تبادل الأدوار، وتكرار التمرين. ويمكن هذه المرة أن يسأل «المستمع» عن التعليمات التي لا تبدو له واضحة. كما يمكن أن يحصل «المتواصل» على تغذية راجعة لما يحدث.

١٠. يسمح ثانية للمتطوعين برؤية نماذج

**مقدمة:**

هذا تمرن بسيط يمكن الجميع من رؤية مشاكل التواصل الأحادي.

**الأهداف:**

- السماح للمشاركين بمحاجة عدم فاعلية التواصل الأحادي.

- السماح للمشاركين بمحاجة أن السيناريوج نفسه يمكن أن ينجح بتوصال ثانوي.

**الوقت المطلوب:** ٢٠ - ٣٠ دقيقة.

**حجم المجموعة:** غير محدد، طالما تمكنا جميعاً من رؤية الشرح.

**الأدوات المطلوبة:** مجموعة متطابقان لمكعبات بناء، يجب أن تكون بعض الأزواج مختلفة اللون، لتوفير إرباك أكثر.

**الإجراءات:**

١. اطلب متلقطاً يؤمن أنه متواصل جيد ومتلقط يعتقد أنه مستمع جيد.

٢. يحضر المتلقطان إلى مقدمة المجموعة، ويجلسان على طاولة معدة سابقاً. يوجد كرسي على طرف الطاولة وعازل في



بعضهما. ويجب أن تكون متقاربة جداً هذه المرة.

- ما ضرورات التواصل الجيد؟

تغييرات:

١. يمكن استبدال مكعبات البناء بمجموعتي أشكال ورقية. ويجب أن تكون الأشكال متطابقة، ولكن مع استعمال خليط من الألوان.

ملحوظة: يجب أن تتأكد خلال الاستخلاص من عدم ظهور المتطوعين فقيرين في هذه المهارات نتيجة لهذا الأداء.

محاور النقاش:

- هل يمكن أن نحصل على تواصل أحادي جيد؟

ملحوظات المتدرب:





- ثم اطلب من الشخص ذي الجاكيت أو المعطف أن يتقدم، ويساعد فرق المشاركون بحيث لا يمكننا من رؤية بعضهما بعضاً، وإدارة الظهر تولي ذلك.

مقدمة:

سيظهر هذا التمرين للمشاركين أن تعليماتهم قد لا تكون واضحة كما يعتقدون.

- أخبر المتطوع الأول أن يعطي تعليمات لآخر ل كيفية خلع المعطف وارتدائه.

الأهداف:

• رؤية المشاركين أن تعليماتهم ليست واضحة كما يعتقدون.

- أخيراً أخبر المجموعة أنه لن يكون هناك تواصل بينهم سوى التعليمات. ويمكنهم البدء الآن. يجب أن تكون قد أخبرت المتطوع ذو الجاكيت أو المعطف مسبقاً أنه على الرغم من اتباع التعليمات فإن عليه تفسيرها بطريق مختلفة، مثل إدخال اليد من فتحة المعصم أو ارتداء الجاكيت مقلوباً.

• تعرف المشاركون على احتياج مهمة التقسيم إلى مهام صغيرة لأهداف التوجيه.

- اسمح للمشاركين بعد انتهاء التعليمات بالاستدارة لمواجهة بعضهما بعضاً. ويجب أن يتبع ذلك نقاش مع المجموعة المتابعة.

• تعرف المشاركون أن حتى التعليمات تحتاج إلى تواصل ثانوي.

الوقت المطلوب: ١٥ - ٢٠ دقيقة.

- يمكنك تكرار التمرين بعد الاستخلاص على أن تسمح هذه المرة بتواصل ثانوي، وسيسمح هذا للشخص الذي يستقبل التعليمات بالسؤال، وللشخص الذي يطرحها بالحصول على التغذية الراجعة لمعرفة مدى فهم التعليمات.

حجم المجموعة: غير محدد ما دام الجميع قدتمكن من رؤية العرض.

الأدوات المطلوبة: متطوع ذو (جاكيت) أو معطف.

الإجراءات:

• اطلب قبل التمرين من شخص ذي (جاكيت) أو معطف مساعدتك دون علم باقي المجموعة.

محاور النقاش:

• اطلب متطوعاً يعطي تعليمات لشخص ما.

- يمكن إعطاء التعليمات بفاعلية مستخدماً



ICF

## ٢٤ . ارتد معطفك

تغييرات:

تواصلاًً أحادياً؟

- عدم اتباع التعليمات بشكل صحيح، خطأ من؟  
١. يمكن تشكيل فرق بعد العرض الأول؛ لتصميم قائمة من التعليمات المكتوبة. تقدم الفرق تعليماتها لكل المجموعة.
- كيف نتأكد من أن التعليمات تؤدي بشكل صحيح؟

ملحوظات المتدرب:



CFMP

## ٢٥. أكل العنب حبة حبة

المعلومات عدم الكلام أو توجيه أي أسئلة.

وبعد ذلك يبدأ المتدرب الثاني بالكلام.

- ٤ - بعد الانتهاء من أداء التمررين إبداً بمناقشة الشروط الأساسية لإعطاء التعليمات أو تلقيها.

**مقدمة:**

يوضح هذا النشاط للمتدربين صعوبة التواصل من طرف واحد.

**ملاحظة:**

احرص أثناء المناقشة أن توضح للمتدربين اللذين شاركا في النشاط بأنهما لا يفتقران إلى مهارات التواصل.

**محاور النقاش:**

- ١ - لماذا لم تتم الاستفادة من التعليمات المعطاة؟
- ٢ - كيف يمكننا تصحيح التعليمات المعطاة؟
- ٣ - كيف يمكننا إعطاء أو تلقي التعليمات وتطبيقها بطريقة صحيحة؟

**تغييرات:**

- ١ - يمكننا استخدام أدوات أخرى عوضاً عن عنقود العنبر.
- ٢ - بإمكانك أن تطلب من المتطوع أن ينفذ التعليمات كما أعطيت له حتى لو أساء فهمها ونفذها بطريقة خاطئة بدون قصد.

**الهدف:**  
معرفة الفرق بين التواصل والتخاطب من طرف واحد وبين التخاطب والتواصل بين طرفين.

**الوقت المطلوب:** ١٠ دقائق

**حجم المجموعة:** غير محدد

**الأدوات المطلوبة:** عنقود من العنبر

**الإجراءات:**

١ - اطلب من المجموعة متطوعاً يرى بأنه يجيد التخاطب ومتطوعاً آخر يرى بأنه مستمع جيد.

٢ - اطلب من المتطوعين الوقوف أمام المجموعة ثم اطلب منهم أن يقوم أحدهم بإعطاء زميله تعليمات عن كيفية أكل عنقود العنبر.

٣ - اطلب من المتطوعين أن يستند أحدهما بظهره إلى ظهر الآخر. بحيث لا يستطيع أي منهما أن يرى الآخر. ثم اطلب من المتدرب الذي يتلقى

**ملحوظات المتدرب:**



واطلب منهم الوقوف داخله واحداً واحداً.  
قد تفضل اختيار قصة عن سبب دخولهم  
المربع.

- اطلب منهم الخروج من المربع بعد دخول الجميع.
- استمر في هذا الأسلوب إلى أن يبدأ المشاركون في الاتكاء بعضهم على بعض.

**مقدمة:**  
سيسمح هذا التمرين السريع لأعضاء المجموعة بالتألف أكثر بعضهم مع بعض.

**الأهداف:**

- السماح للمجموعة بالبقاء بالتفاعل بعضها مع بعض.
- تحريك المجموعة.

**محاور النقاش:**

- هل شعر أحد بعدم الراحة من هذا التمرين؟ لماذا؟
- كيف يشعر الجميع نحو فراغهم المكاني الخاص؟
- هل توجد لدى بعض الحضارات رؤى مختلفة؟

**الوقت المطلوب:** ٥ - ١٠ دقائق.

**حجم المجموعة:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** لفة لاصق ملون.

**الإجراءات:**

- أصلق أربعة خطوط من اللاصق على الأرض قبل بداية الفترة التدريبية. ويجب أن تشكل الخطوط مربعاً كافياً لوقوف جميع أعضاء المجموعة داخله.
- أشر في بداية اللقاء للمربع على الأرض،

**ملحوظات المتدرب:**



ثم بعد ذلك عليهم الاختيار بين علامتي السيد أو الكلوب فإذا وقع الاختيار على الكلوب فاطلب منهم رمي أوراق الكلوب وإذا وقع الاختيار على السيد فاطلب منهم الاحتفاظ بالسيد. والآن اطلب منهم الاختيار من الأوراق التي تحمل الأرقام من ٢ إلى ١٠ الأوراق التي عليها صور، فإذا تم اختيار الأوراق التي تحمل الأرقام فاطلب منهم التخلص منها. وإذا تم اختيار الأوراق التي تحمل الصور فاطلب منهم الاحتفاظ بها. والآن اطلب منهم اختيار بطاقتين من البطاقات ذات القيمة الأعلى، الملك والملكة أو من البطاقات ذات القيمة الأدنى وهي الجوكر والملكة فإذا تم اختيار الملكة والملك اطلب منهم التخلص منها وإذا تم اختيار الجوكر والملكة فاطلب منهم الاحتفاظ بها. وأخيراً اطلب من المتطوعين الاختيار بين الملكة أو الجوكر فإذا تم اختيار الملكة فاطلب منهم التخلص منها وإذا اختاروا الجوكر فاطلب منهم الاحتفاظ به.

٤ - وأخيراً فإن الخطوة أن تكون الأوراق المتبقية هي الجوكر السيد. يمكنك الآن إظهار الظرف المغلق ثم اطلب من المتدربين فتحه وإخراج ما بداخله، سيجدون بأنها أوراق الجوكر السيد.

٥ - يمكنك الآن أن توضح للمتدربين بأنه قد تم التلاعب بهم وخداعهم بحيث قادهم لاختيار الأوراق التي خطط لها اختيارها

**مقدمة:**

تستخدم لعبة الورق هذه لتوضيح كيف يمكن خداع الآخرين بسهولة.

**الهدف:**

توضيح أنه من السهل خداع الآخرين.

**الوقت المطلوب:** من ٥ إلى ١٠ دقائق

**حجم المجموعة:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** علبة من ورقة اللعب وطرف يوضع داخله بعض البطاقات التي تم اختيارها من ورقة اللعب.

**الإجراءات:**

١ - اسأل جميع المتدربين عن مدى إلمامهم بورقة اللعب وعن محتوياتها، والتي تتكون من ٥٢ ورقة بلونين مختلفين هما الأحمر والأسود وأربع رموز مختلفة وثلاثة عشر قيمة.

٢ - اطلب من أحد المتدربين أن يساعدك أثناء النشاط.

٣ - اطلب من المتدربين اختيار أحد اللوين الأسود أو الأحمر. فإذا تم اختيار اللون الأحمر اطلب منهم رمي الأوراق التي باللون الأحمر. وإذا كان اللون الذي تم اختياره هو اللون الأسود فاطلب منهم الاحتفاظ بالأوراق التي باللون الأسود.



محاور النقاش:  
١ - هل كانت تلك عملية تلاعب وخداع؟  
٢ - هل تحدث مثل هذه الأمور في حياتنا العامة؟

مسبقاً. وأن المدرب هو من جعلهم يحتفظون أو يتخلصون من الأوراق التي أرادها هو دون أن يشعروا بذلك.

تغييرات:  
١ - من الممكن اختيار بطاقات معينة من العلبة ووضعها داخل الظرف.  
٢ - من الممكن إعطاء الظرف لأحد أفراد المجموعة في بداية النشاط.

**ملاحظة:**

يجب أن ينفذ النشاط بسرعة حتى لا يتمكن المتدربون من اكتشاف ما يدور من حولهم من تلاعب. يفضل استخدام نفس علبة الورق إذا أردت تطبيق النشاط عدة مرات وفي مناسبات متكررة للتقليل من الأخطاء التي من الممكن الوقوع فيها، أو إبطاء عملية التقييم.

**ملحوظات المتدرب:**



ICP

## ٢٨ . ماذا يريد الناس؟

- أن يسجلوها تحت العمود المعنون «ترتيب المديرين». بإمكانهم الآن مقارنة نتائجهم.
- بعد الانتهاء من المقارنة، ومناقشتها، أعطهم «ترتيب الموظفين» من دراسة سابقة. واطلب منهم كتابة هذه الأرقام تحت العمود المناسب.
  - والآن قُدّ نقاشاً عن الرؤى المختلفة.

### محاور النقاش:

- هل أن أحداً لم يفاجأ بالنتائج؟ لماذا؟
- هل هذه مشكلة تواصل؟
- لماذا ظهرت هذه النتائج؟

### تغييرات:

يمكنك سؤال المجموعة للبدء في التمرين «من يعرف ماذا يريد فريق عملهم؟» ثم انتقل للخطوة ٢.

### نتائج الدراسة: ماذا يريد الناس؟

ترتيب الموظفين	ترتيب المديرين	الدافع
٥	١	المال
٦	٥	العمل الممتع

### مقدمة:

يجعل هذا التمرين المديرين يرون أن رؤاهم يمكن أن تختلف عن فريق عملهم.

### الأهداف:

- رؤية المشاركين أنهم قد يحملون رؤى مختلفة عما يحتاج فريقهم.
- التعرف على أن الفرق المختلفة قد تعرف على احتياجات الناس بشكل مختلف.

الوقت المطلوب: ٣٠ - ٢٠ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: نسخة من ورقة نشاط «ماذا يريد الناس؟» وقلم لكل مشارك.

### الإجراءات:

- قدم التمرين بتعريف المشاركين بأنهم قد لا يفهمون احتياجات فريقهم.
- وزع نسخاً من ورقة العمل على المشاركين.
- اطلب منهم أن يرتبوا المواد بحسب الأهمية في العمود المعنون «ترتيبك»، (١) الأكثر أهمية و ١٠ الأقل أهمية.
- أخبرهم بعد الانتهاء من تلك المهمة استجابات مديرين خلال دراسة سابقة. اطلب منهم



ICP

## ٢٨ . ماذا يريد الناس؟

٨	٦	ولاء المؤسسة
١٠	٧	التهذيب الكيس

المرجع:

غير معروف. الترتيبات من دراسة قام بها كينيث كوفاك، جامعة مريلاند، ١٩٨٠.

١	٨	التقدير
٢٤	٢	الأمن الوظيفي
٢	١٠	أن تكون «جزءاً من العمل»
٧	٣	الرقي
٣	٩	التعاطف مع المشاكل
٩	٤	أوضاع العمل

ملحوظات المتدرب:

## نتائج الدراسة: ماذا يريد الناس؟

الدافع	ترتيبك	ترتيب المديرين	ترتيب الموظفين
المال	_____	_____	_____
العمل الممتع	_____	_____	_____
التقدير	_____	_____	_____
الأمن الوظيفي	_____	_____	_____
أن تكون «جزءاً من العمل»	_____	_____	_____
الرقي	_____	_____	_____
التعاطف مع المشاكل	_____	_____	_____
أوضاع العمل	_____	_____	_____
ولاء المؤسسة	_____	_____	_____
التهذيب الـكّيس	_____	_____	_____



## محاور النقاش:

- هل تمكن أحد من معرفة جميع الحروف المفقودة؟
- هل من الصعوبة إيجاد بعض الكلمات؟ لماذا في اعتقادك؟

## تغييرات:

- جزئ المجموعة إلى عدة فرق، ولاحظ أي فريق سوف يتنهى من التمرين قبل الآخرين.
- استبدل الكلمات بمفاتيح الكلمات من خلال المحاضرة، ثم قم ببعض التغيير في القصة السابقة حتى تتلاءم مع الحدث.

## الخل:

رقم الرحلة	جهة القدوم
٥٥	م يل بورن
٦٠	باريس
٧٠	لندن
٨٠	رومما
٩٠	فرانكفورت
١٠٠	بغداد
١١٠	بيروت
١٢٠	عمان
١٣٠	سيديني

## مقدمة:

يستخدم هذا النشاط أثناء انتظار المتدربين المتأخرین عن الحضور.

## الأهداف:

ملء وقت فراغ المتدربين أثناء انتظار زملائهم المتأخرین عن الحضور.

## الوقت المطلوب: ١٠ دقائق.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: جهاز عرض فوق الرأس.

## الإجراءات:

١. اشرح للمتدربين التمرين الذي سيقومون به أثناء انتظارهم لزملائهم المتأخرین. وسوف يكون عنوان هذا التدريب بمثابة دعاية تطبق على المتأخرین.

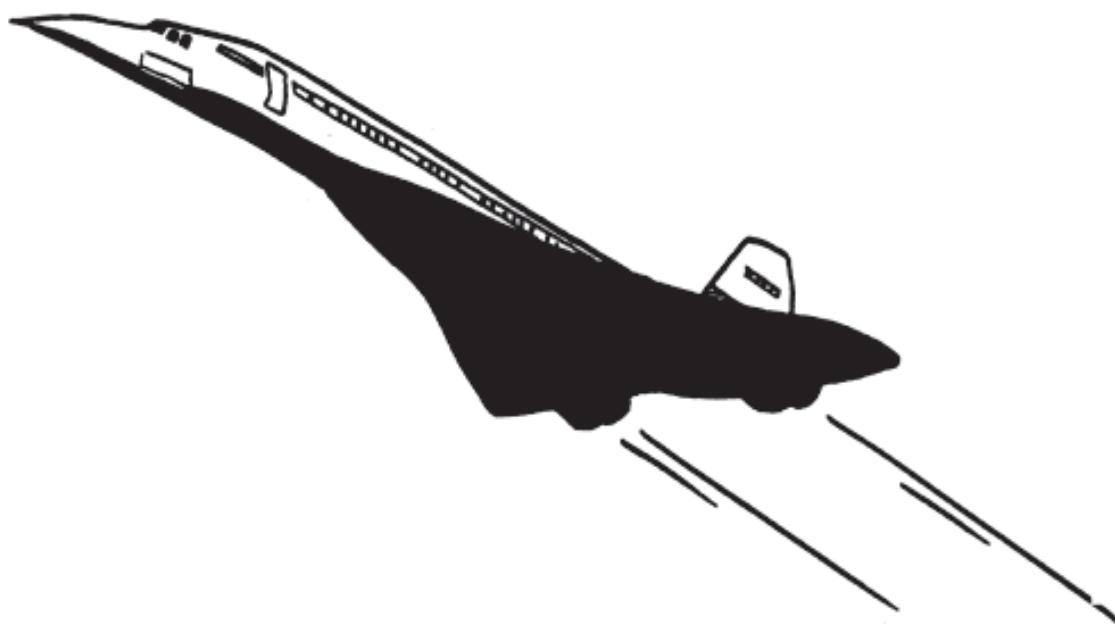
٢. اطلب من المتدربين أن يتخيلوا أنهم موظفون تابعون لشركة طيران، وأنهم يقفون في المطار أمام لوحة القدوم، وعليهم إخبار الناس عن أوقات قدوم الطائرات بسبب عطل فني في لوحة المعلومات. ثم ظهرت مشكلة أخرى في لوحة المعلومات، وهي عدم ظهور الحرف الأول من اسم كل مدينة.

٣. اعرض القائمة على المتدربين واحبرهم أن لديهم خمس دقائق للاستعداد قبل وصول المستقبليين.

## ملحوظات المتدرب:

## الوصول

رقم الرحلة	جهة القدوم
٠٥٠	م يل ب ورن
٠٦٠	ب اري س
٠٧٠	ل ن دن
٠٨٠	ر و م ا
٠٩٠	ف ران ك ف ورت
١٠٠	ب غ داد
١١٠	ب ي رو ت
١٢٠	ع م ان
١٣٠	س ي دن ي





٢. أطلق لقب الفائز على المتدرب الذي يتمكن من معرفة معظم تلك الكلمات.

مقدمة:  
صمم هذا التمرين، ليفكر المتدربون في الكلمات الغريبة باللغة الإنجليزية.

محاور النقاش:

١. كم كلمة استطاع كل متدرب أن يجمع.
٢. كيف يمكننا التعرف على تلك الكلمات.

الأهداف:

١. إثارة حماس المتدربين بعد فترات الراحة.
٢. يعي المتدربون أهمية تعلم اللغة الإنجليزية.

تغييرات:

- قد يتمكن الفريق من التوصل إلى حل كلمات القائمة بأكملها.
- قد تجد كلمات غريبة أخرى تستخدمها.

الوقت المطلوب: من ١٥-١٠ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: لا توجد أدوات. ولكن يتم تحضير القائمة على شفافية لجهاز عرض فوق الرأس.

الحل:

- Facetious •
- Rhythms •
- Bookkeeper •
- Catchphrase •
- Strengthlessness •

إجراءات:

١. أخبر المتدربين أن اللغة الإنجليزية حافلة بالكلمات الغريبة. وهذا التمرين سيجعلهم يفكرون في بعض تلك الكلمات.

ملحوظات المتدرب:

## كلمات غريبة

---

### Strange Words:

1-Which reasonably common 9-letter word contains all 5 vowels in the right sequence and only used once each?

2-What 7-letter word doesn't contain any of the 5 vowels?

3-What word contains 3 consecutive pairs of letters it?

4-What word has the letters TCHPHR grouped together in the middle of it?

5- What 16 – letter word only uses E as a vowel?



## محاور النقاش:

١. هل يشعر الجميع أنهم استطاعوا إيجاد الحلول الصحيحة؟
٢. لماذا توجد صعوبة في كتابة بعض الكلمات؟

## مقدمة:

يختبر هذا التمرين القدرة على الإملاء.

## الأهداف:

- اختبار قدرة المتدربين على الإملاء.
- بعث روح الحماس في المتدربين.

## تغييرات:

- يمكنك تقسيم المجموعة إلى عدة فرق لمناقشة الكلمات و التعرف على التي كتبت بصورة خاطئة. يجب أن يتفق جميع أعضاء الفريق على أن الكلمات كتبت بصورة خاطئة وعلى طريقة تصحيحها. يجب أن يكتب كل فريق الحلول الخاصة به وعرضها على المجموعة كلها.

## الحل:

Separate	until	All right
ceiling	address	correspondence
schedule	accommodate	development
parliament	besiege	bicycle
weir	acquire	misspelled
possess	restaurant	embarrassed
truly	receive	

الوقت المطلوب: ١٠ - ١٥ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: قوائم لكلمات مكتوبة على رقائق لجهاز عرض فوق الرأس ، أوراق وأقلام لكل المتدربين.

## الإجراءات:

١. أخبر المتدربين أنك ستختبرهم في إملاء بعض الكلمات ، وأن مدة الاختبار خمس دقائق.
٢. أخبرهم أنك سوف تعرض عليهم قائمة تحتوي على عشرين كلمة نصفها كتب بصورة غير صحيحة.
٣. اطلب منهم أن يتعرفوا على الكلمات العشر التي كتبت بصورة خاطئة وتصحيحها.
٤. اعرض عليهم القائمة لمدة خمس دقائق، ثم ناقشهم بعد الانتهاء منها.

ملحوظات المتدرب:

## املاء

Separate	until	All right
ceiling	address	correspondence
schedule	accommodate	development
parliament	besiege	bicycle
weir	acquire	misspelled
possess	restaurant	embarrassed
truly	receive	



## ٣٢. اجتماع إملاء آخر CML

### محاور النقاش:

١. هل تمكن أحد المتدربين من الحصول على الإجابات الصحيحة لجميع الكلمات؟
٢. لماذا تكون هذه الكلمات صعبة في بعض الأحيان؟

### مقدمة:

هذا تمرين سريع لاختبار قدرة المتدربين على الإملاء.

### الأهداف:

- اختبار قدرة المتدربين على الإملاء.
- بث الحماس في روح المتدربين.

الموقت المطلوب: ٢٠ - ١٥ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: شفافيات لجهاز عرض فوق الرأس ، أقلام وأوراق لجميع المتدربين.

### الحل:

هيئه	اكتتاب	بدأه
مئه	يخطئون	مكافآت
شئون	رأيت	فؤاد
جزاين	بقاءك	يسأل
شاء	ضوئكم	يبدوه
مروءة	فيء	ضوء
يتفاعل	استدعاء	بداء
أربععئه	محترئن	يتشارب
سأله	أبنائهم	عبء
توأم	دناءات	يضيع
فئة	مؤرخون	تطمئن
يؤمن	رؤيء	موبوءتان
يشتمئز	حجرات	مسأله

### الإجراءات:

١. أخبر المتدربين أنهم سيأخذون اختبار إملاء مدته ١٠ دقائق.

٢. أخبرهم أنك ستعرض عليهم قائمة تحتوي علىأربعين كلمة ، كتب نصفها بطريقة غير صحيحة. أخبرهم أيضاً أن هذه القائمة تتضمن كلمات مربكة ومحيرة.

٣. اطلب منهم التعرف على الكلمات التي كتبت بصورة خاطئة وتصحيحها.

٤. اعرض القائمة لمدة ١٠ دقائق، ثم نقشها بعد أن ينتهي الجميع منها.

### ملحوظات المتدرب:

## إملاء آخر

هِيَة	اِكْتَاب	بِدَائِه
مَائَه	يُخْطُوْن	مَكَافَأَات
شَئُون	رَئِيْس	فَوَاد
جَزْعَيْن	بَقَائِك	يَسْأَل
شَأْ	ضَوَائِكُم	يَدِيَه
مَرْوَه	فِيَا	ظَوْء
يَتَفَاعَل	اسْتَدْعَى	بَدَا
أَرْبَعْ مَئَة	مُجْتَرَأَيْن	يَتَشَاءَبُ
سَكَل	أَبْنَاءُهُم	عَبَا
تَوْءُم	دَنَاءَات	يَظِيع
فَأَة	مَأْرُخُون	تَطْمَان
يَأْم	رَوْيٍ	مُوبُأَتَان
يَشْمَأْز	حَجْرَاهُ	مَسْأَلَة



TMP

## ٣٣. مهمة الفريق رقم ١

- على رقم من كل الأرقام الموجودة.
- تقديم (واللاظون إذا وجدوا) بعد انتهاء الفرق من المعضلة التغذية الراجعة على الأدوار التي قام بها أعضاء الفريق.

- محاور النقاش:**
- هل رأى أعضاء الفريق آخرين يقومون بأدوار مختلفة؟
  - هل كانت هذه الأدوار متوقعة لكل شخص؟
  - هل يمكن رؤية هذه الأدوار في موقع العمل؟
  - هل يمكننا تعديل أدوارنا للملاءمة؟
- تغييرات:**
- يمكن تحديد الوقت.
  - يمكن تعين أشخاص متعددين لدور قائد الفريق والتعامل مع الأحجية والقلم.

الحل:

١	١	٢	٣
٣	٤	١	٣
٤	٢	٣	٤
٤	١	٢	٢

**مقدمة:**  
يعطي هذا التمرين الفرق معضلة حلها.

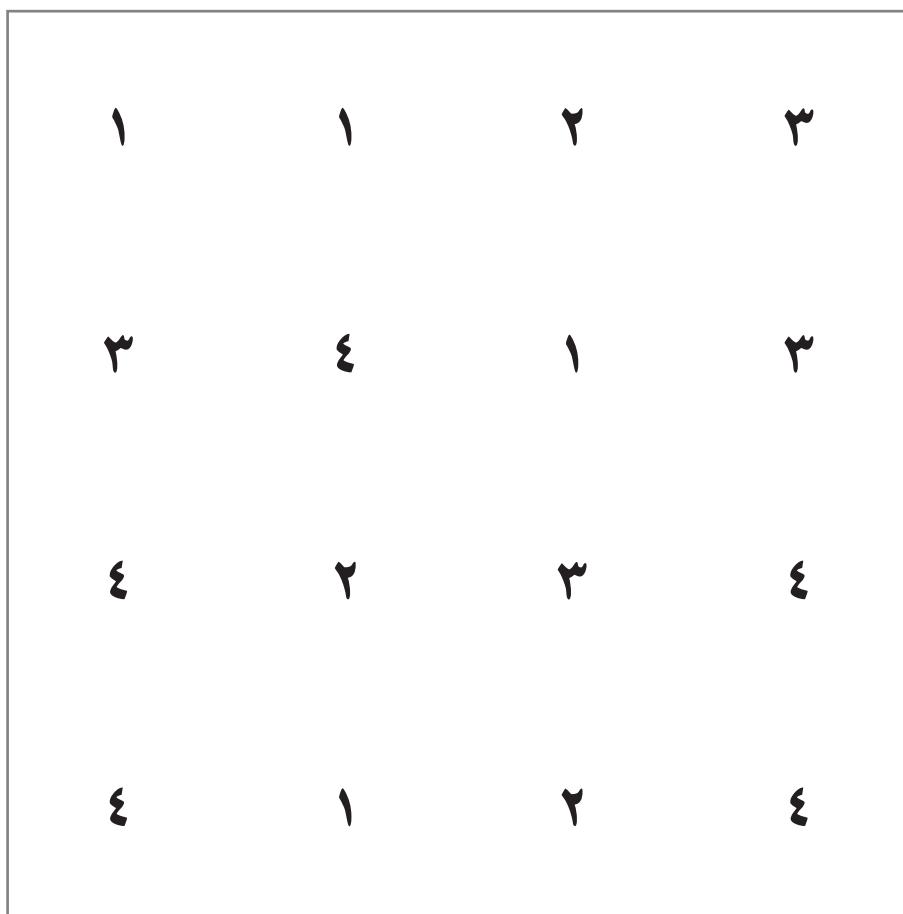
- الأهداف:**
- عمل الأعضاء معاً بصفتهم فريقاً واحداً.
  - معرفة أي من الأعضاء يتولى مهام الفريق المختلفة. (قد يكون هذا هدفاً خفياً في بداية التمرين).

**الوقت المطلوب:** ٣٠ - ٤٠ دقيقة.  
**حجم المجموعة:** إلى ٢٤، يصعب التركيز في المجموعات الأكبر.  
**الأدوات المطلوبة:** نسخة من «أحجية الأرقام» وقلم لكل فريق.

- الإجراءات:**
- أفضل استخدام لهذا التمرين هو عند التعامل مع مواضيع الفرق، اجتماعاتها أو ما شابهه. قدم الموضوع وقسّم المجموعة إلى فرق من ٥ - ٧ أعضاء. إذا توافر أعضاء إضافيين يمكن تعينهم ملاحظين.
  - أعط كل فريق نسخة من «أحجية الأرقams» وقلماً. وضعها في منتصف الفريق، لا تناولها لأي عضو مباشرة.
  - أخبر الفريق أن أمامهم معضلة عليهم حلها. عليهم تقسيم المربع الموجود في الأحجية إلى أربعة أقسام متساوية على أن يحتوي كل جزء

ملحوظات المتدرب:

## أحجية الأرقام



تعليمات:

قسّم هذا المربع إلى أربعة أقسام متساوية. يجب أن يحتوي كل قسم على رقم من كل الأرقام الموجودة.



TMP

## ٣٤. مهمة الفريق رقم ٢

هو موضع في الشكل. يسمح لكل فرد بقص الورقة مرة واحدة وبشكل مستقيم.  
٤. يعرض أعضاء كل فريق النتائج الخاصة به على المجموعة.

**مقدمة:**

هذا التمرين يعرض مسألة أو معادلة ليحلها المتدربون.

**الأهداف:**

- محاور النقاش:**
١. هل عمل أفراد المجموعة بصفتهم فريقاً واحداً؟
  ٢. هل تمكن أعضاء الفريق من التعرف على طريقة أداء الأعضاء الآخرين؟

١. تشجيع المتدربين على العمل بصفتهم فريقاً واحداً.
٢. يتعرف كل فرد من أفراد الفريق على العمل الذي سيقوم به.

**الوقت المطلوب:** ٣٠ - ٤ دقيقة.

**حجم المجموعة:** لا يزيد العدد على ٤ متدرباً، لتسهل ملحوظاتهم.

**الإجراءات:**

- تغييرات:**
- من الممكن تحديد الوقت.
  - من الممكن أن يتخذ أعضاء الفريق قائداً لهم ليتولى مهمة توزيع وتناول المقصات والورق.

١. اعرض الموضوع، ثم جزء الفريق إلى مجموعات تتكون من ٥-٧ أفراد. إذا وجد أفراد إضافيين يمكن استخدامهم ملاحظين.
٢. أعط كل فريق عدداً من الأوراق النظيفة ومقصين. تجنب إعطاء الأدوات لفرد معين.

٣. أخبر الفرق أنهم سيقومون بحل مسألة أو معادلة. يجب عليهم تنفيذ الشكل تماماً كما

**ملحوظات المتدرب:**

## الشكل النهائي

---



TMP

## ٣٥. اختبار الدقائق الثلاث

الاختبار.

مقدمة:

يختبر هذا التمرين البسيط مدى قدرة المتدربين على المراسلات.

وضع أوراق الاختبار مقلوبة أمام المتدربين.  
أخبرهم أن عليهم الانتهاء من كتابة الحلول  
بعد ثلث دقائق.

ناقش الحلول المكتوبة عن الاتصال بعد انتهاء  
المتدربين من الكتابة.

الهدف:

تنمية مهارات التواصل.

الوقت المطلوب: ١٠ دقائق.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: عدة نسخ من اختبار الدقائق  
الثلاث، وأقلام لجميع أفراد الفريق.

محاور النقاش:

من قام باتباع التعليمات؟

من قام بكتابة اسمه في الزاوية العليا لورقة  
الإجابة؟

كيف كان شعور المتدربين تجاه الاختبار ومن  
منهم كان ملتزماً بالشروط؟

الإجراءات:

بعد عرض مقدمة عن موضوع الاتصالات،  
أخبر المجموعة بأنهم سيختبرون في الموضوع  
نفسه ومدة الاختبار الدقائق الثلاث، ويجب  
عليهم التقيد بشروط الاختبار. وعلى  
المدرب أن يطلب من المتدربين الذين سبق  
لهم أن اختبروا أن يحضروا ويلتزموا بشروط

تغييرات:

من الممكن تعديل بعض الأسئلة لتلاءم مع طبيعة  
العمل ، أو البيئة المحيطة أو الموضوع المطروح.

ملحوظات المتدرب:

## كيف يمكنك تلقي الرسائل؟

١. اقرأ كل شيء قبل البدء بالحل.
٢. اكتب اسمك في الزاوية اليمنى أعلى الورقة.
٣. أحط الكلمة «اسم» بدائرة في الجملة الثانية.
٤. ارسم خمسة مربعات صغيرة في الجهة اليسرى أعلى الورقة.
٥. اذكر اسمك بصوت مرتفع.
٦. اكتب اسمك تحت العنوان الثاني لهذه الورقة.
٧. اكتب الكلمة ، نعم ، نعم ، نعم ، بعد العنوان الأول.
٨. ارسم دائرة حول الجملة الخامسة.
٩. ضع علامة "X" في الزاوية اليسرى من أسفل الورقة.
١٠. إذا كنت تستمتع بهذا الاختبار اكتب «نعم»، وإذا لم تستمتع به اكتب «لا».
١١. اذكر اسمك بصوت مرتفع عندما تصل إلى هذه النقطة من الاختبار.
١٢. قم بعملية الضرب الآتية  $7 \times 66$  في هامش الورقة الأيمن.
١٣. ارسم مثلثاً حول الكلمة «ورقة» في الجملة رقم أربعة.
١٤. عندما تصل إلى هذه النقطة اكتب جملة «اتبع التعليمات» إذا كنت قد تقيدت بها بدقة.
١٥. قم بعملية الجمع الآتية  $98+69$  في هامش الورقة الأيسر.
١٦. قم بعدد الأرقام من ١ إلى ١٠ بصوتك المعتمد.
١٧. قف، ثم استدر مرة واحدة ثم اجلس.
١٨. قل بصوت مرتفع «لقد انتهيت ، واتبع جميع التعليمات».
١٩. إذا كنت أول مترب يصل إلى هذه المرحلة قل «أنا القائد في اتباع التعليمات».
٢٠. الآن لقد انتهيت من القراءة بدقة ، اتبع التعليمات المكتوبة في الجملة الأولى ، قم بحل الجملة رقم ٢.



CF

## ٣٦. مرر اللاقط (الميكروفون)

(الميكروفون). لا يسمح للمشاركين بالكلام إذا لم يحملوا اللاقط (الميكروفون).

- عليهم أن يعيدوا اللاقط (الميكروفون) إلى منتصف الحلقة عندما ينتهيون من الكلام أو من إبداء وجهة نظرهم بحيث يتمكن المتحدث التالي من التقطه والتحدث.
- إذا لاحظت أن أي من المشاركين يتأخر في الوصول إلى اللاقط (الميكروفون) فلديك صلاحية لمناولة اللاقط (الميكروفون) لأي منهم. لا يملك أي عضو آخر هذه الصلاحية.
- أنه النقاش متى ما بدأت المشاركات تنخفض، ثم استخلص التمرين.

### محاور النقاش:

- هل حصل الجميع على فرصه عدم المقاطعة عندما رغبو؟
- هل يتعادل المترددون وغير المترددون في مثل هذا التمرين؟

### تغييرات:

- حدد زمن أخذ المشارك للاقط (للميكروفون) في كل مناسبة.
- قد يقرر القائد في حالة وجود أعضاء مهيمين أن يحد من عدد مرات استخدام كل مشارك للاقط (للميكروفون).

### مقدمة:

يمكن استخدام هذه التقنية للسيطرة على لقاء مجموعة صغيرة.

### الأهداف:

- السماح لجميع أعضاء المجموعة بالمشاركة في نقاش المجموعة.
- رؤية المجموعة أن النقاش الجماعي يمكن السيطرة عليه ضمن ماضيع النقاش.

الوقت المطلوب: قدر المطلوب.

حجم المجموعة: غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** أداة تستعمل بصفتها لاقطاً (ميكروفوناً) وهيماً.

### الإجراءات:

- أخبر أعضاء المجموعة أنهم سيشاركون في نقاش جماعي حول موضوع ستحتاره.
- اطلب منهم الجلوس في حلقة، سواء على مقاعدتهم أم على الأرض. إذا فضلت جلوسهم على الأرض وفر الكثير من الوسائل، ليجلسوا عليها.
- أشعرهم أن الأداة التي ستضعها في منتصف الحلقة هي اللاقط (ميكروفون)، وأنهم إذا رغبوا في الكلام عليهم حمل اللاقط

**ملحوظات المتدرب:**



IP

**٣٧. وجه الساعة**

محددة عن الساعة. يمكن أن تشمل الأسئلة الأمور الآتية: هل أرقام الساعة رومانية، عربية، رمزية، أو خالية من الأرقام؟ هل الأرقام داخل أو خارج الترقيم الدقيق؟ أين نجد اسم الشركة المصنعة؟ هل أيدي الساعة مستقيمة أم مشكلة؟

- أرجع الساعة للملك واستخلص التمرين.

**ملحوظة:** يكون هذا التمرين أنجح إذا قدم المتطوعون ساعات ذات أيدٍ.

**محاور النقاش:**

- كيف لم يتمكن المشاركون من وصف شيء ينظرون إليه عشرات المرات خلال اليوم؟
- كيف يمكننا تحسين تقنيات الملاحظة الخاصة بنا؟

**تغييرات:**  
احصل على أكثر من ساعة، وكرر التمرين للاثبات.

**مقدمة:**  
يحصل المشاركون على فرصة رؤية أنهم قد لا يكونون الملاحظين الذين يتوقعون.

- الأهداف:**
- تعرف المشاركون على مدى عدم ملاحظاتهم.
  - إدراك المشاركون أنهم قد يتغاضون عن كثير من الأمور.

**الوقت المطلوب:** ٥ دقائق.  
**حجم المجموعة:** غير محدد.  
**الأدوات المطلوبة:** ساعة أحد المشاركون.

- إجراءات:**
- اطلب من أحد المشاركون أن يعيّرك ساعته عندما تستعد للشرع في هذا التمرين.
  - اطلب من الملك أن يصف للمجموعة الساعة بدقة، بعد إخفائها عنه.
  - اسأل الملك بعد انتهاءه من الوصف أسئلة

**ملحوظات المتدرب:**



CF

## ٣٨. استرخاء

يدك اليمنى، مدتها باستقامة أمامك وشكل قبضة محكمة، وشد جميع عضلات يدك. أثناء ذلك خذ نفساً عميقاً، وقل لنفسك «اترك». ازفر بعمق بعد ٥ ثوان تقريباً، وقل لنفسك «دع». اخفض يدك ببطء إلى جانبك واسعراها وهي تسترخي تماماً.

- اتبع النظام نفسه مع اليد اليسرى، الرجل اليمنى، الرجل اليسرى، عضلات الظهر، الرقبة، وأخيراً عضلات الوجه.

محاور النقاش:

- هل نجح التمرین؟
- ما شعورك الآن؟
- هل يمكن استخدام هذه التقنية في المنزل وفي العمل؟

تغييرات:

- يمكن استخدام شريط مسجل سابقاً لإعطاء المشاركون تعليمات الاسترخاء الرئيسية.
- يمكن اللجوء لموسيقى هادئة في الخلفية لتحسين النتائج.

مقدمة:

يظهر هذا التمرين البسيط للمشاركين كيفية إراحة أنفسهم.

الأهداف:

- تعليم المشاركين كيفية استخدام تقنيات الاسترخاء.

الوقت المطلوب: دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: لا يوجد.

الإجراءات:

- استخدم هذا التمرين بعد لقاء دار حول معالجة الضغط أو تقنيات الاسترخاء. أخبر المشاركين أنهم سيشاركون في تمرين استرخاء، وتأكد من أن لا أحد منهم يعاني من دوخة أو صعوبات في التنفس قبل البدء بالتمرين.

- اطلب منهم أن يجلسوا بشكل مريح، ويغمضوا أعينهم ويصغوا للتعليمات.

- والآن إقرأ لهم الآتي: «ركز كل أفكارك في

ملحوظات المتدرب:



LES

## ٣٩. ملاحظة لي

على الورقة على شكل ملحوظة تذكير ذاتية.  
كما يجب أن يسجلوا أي مشاكل متوقعة  
وحلوها عند تطبيق هذا التدريب.

- اطلب منهم بعد الانتهاء من الكتابة أن يعنونوا  
الظرف لأنفسهم، ويضعوا الورقة بداخله  
ويغلقونه.
- اجمع الظروف المغلقة. عليك الآن مسؤولية  
إرسالها بالبريد إلى المشاركون بعد فترة متفق  
عليها، عادة من ٣ إلى ٦ أشهر.

### محاور النقاش:

- هل ستعدل الخطة في موقع العمل؟
- ماذا ستفعلون لو وصلت الرسائل والتطبيق لم  
ينجح؟

### تغييرات:

- يمكن أن تحضر ورقة مطبوعة يستعملها  
المشاركون.
- دع المشاركون يجتمعوا بشكل زوجي على  
أن يكتب كل منهم رسالة الآخر.

**مقدمة:**  
يظهر هذا التمرین أسلوب متابعة البرنامج.

- الأهداف:**
- تعرف المشاركون على طائق استخدام هذا  
التدريب في أماكن عملهم.
  - معرفة المشاركون أن أي تدريب يجب أن يتبع  
بشكل ما.

**الوقت المطلوب:** ٢٠ دقيقة.

**حجم المجموعة:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** ورقة وقلم، وظرف لكل  
مشارك.

### إجراءات:

- أخبر المشاركون أنهم سيكتبون رسائل  
لأنفسهم عن التدريب الذي يباشرون. ناول  
كل مشارك ورقة وقلماً وظرفاً.
- عليهم التعرف على طائق تطبيق هذا التدريب  
في موقع عملهم، ثم تسجيل هذه الأفكار

**ملحوظات المتدرب:**



نقطة البداية. أخبرهم أنهم سيبدؤون الإجابة بعد دقة واحدة من قلب الأوراق. اطلب منهم استخدام أقلامهم لتوصيل الأرقام بعضها بعض بحسب تسلسلها مبتدئين من رقم واحد. بعد انتهاء الدقة اطلب منهم قلب أوراقهم مرة أخرى وانتظار التعليمات الجديدة.

٣. اطلب من المتدربين كتابة رقم واحد على ظهر الورقة الأولى. ثم اطلب منهم تعديل الأوراق والبدء بتوصيل الأرقام بعضها بعض. اطلب منهم التوقف بعد دقة واحدة واطلب منهم قلب الأوراق.

٤. اطلب من المتدربين كتابة رقم ٢ على ظهر الورقة الثانية. كرر التمرين حتى تنتهي الأوراق الست.

٥. اطلب من المتدربين إخبارك بالرقم الذي وصلوا إليه في المحاولة الأولى. اعرض الرقم على اللوحة البيضاء. كرر هذه العملية إلى أن تنتهي جميع الأوراق.

٦. سيكون من الواضح أن تتحسن الدرجة التي حصل عليها المتدربون عبر المحاولات الست. إذا كان لديك متسع من الوقت يمكنك أن تحسب المحاولات جميع المتدربين لإجراء المقارنة بشكل أفضل.

**ملحوظة:** يبدأ المخطط من رقم ١ في الجزء الأعلى من الربع الأيسر للورقة. ثم تدرج الأرقام في الجزء الأعلى من الربع الأيمن للورقة، ثم إلى الجزء

#### مقدمة:

يوضح هذا التمرين للمتدربين أهمية التدريب والممارسة في تطوير عملية التعلم.

#### الأهداف:

- يسمح للمتدربين التعرف على أهمية التدريب والممارسة وتأثيرهما في تطوير عملية التعلم.
- يسمح للمجموعة بالتفكير في تدريب الطلاب وتقديرهم.

**الوقت المطلوب:** ١٥ - ١٠ دقيقة.

**حجم الفريق:** غير محدد ، ولكن من الأفضل أن يزيد العدد على ١٨ متدرباً؛ ليسهل قيادتهم.

**الأدوات المطلوبة:** يعطي لكل متدرب قلم وست نسخ من لعبة الأرقام. ساعة توقيت يدوية، لوحة بيضاء (سبورة).

#### الإجراءات:

١. وزع قلماً، وست نسخ من لعبة الأرقام على كل متدرب. ضع الأوراق مقلوبة، واطلب من المتدربين تركها على حالها إلى أن يتطلب منهم تعديلها.

٢. أخبر المتدربين بأن أوراق الاختبار التي وزعت عليهم تحتوي على أرقام مترابطة من (١-٨٠). وأن رقم ١ محاط بدائرة ليكون



IMLES

## ٤٠. لعبة الأرقام

الأرقام؟

- هل يمكننا استخدام هذا التمرين أثناء محاضرات التدريب؟
- كم تمرينًا يمكننا أن نسمح للمتدربين بتطبيقه؟

الأسفل من الربع الأيسر للورقة، ثم الجزء الأيمن من الربع الأيمن للورقة رجوعاً إلى الجزء الأعلى من الربع الأيسر للورقة. يعاد هذا المخطط إلى أن ينتهي الشمانون رقمًا.

محاور النقاش:

- لماذا تتحسن الدرجات؟
- هل يوجد أحد لم يتمكن من تحسين درجته؟ لماذا؟
- هل استطاع أحد المتدربين التوصل إلى مخطط يمكن زيادة عدد الأوراق أو تقليلها بحسب احتياجات المجموعة والزمن المحدد.

ملحوظات المتدرب:

## لعبة الأرقام

45  
1 33 37 22 42  
29 0 20 41 70 10  
57  
53 77 2 70  
13 17 71 74  
73 49 9 32 34 58 78  
23 79 38 76  
75 43 40 50 56 54  
27 8 30 31 18  
7 19 20 63 17 44  
39 30 10 68 36  
3 09 72 70 76  
47 55 11 48 02 4 64  
79 71 01 24 80 28



- الوقوف. يجب أن تقدم مهام بسيطة.
٢. بعد أن يقوم المتدربون بدور الدمى المتحركة، اطلب منهم القيام بتمارين أكثر تعقيداً. هذا يتضمن أنشطة كركوب الدراجة، المشي حول الغرفة، اللعب بعضهم مع بعض.

مقدمة:

يستخدم هذا التمرین منشطاً.

الأهداف:

شعور المتدربين بالاسترخاء.

**محاور النقاش:**  
هل هذا ما يشعر به المتدربون في العمل.

الوقت المطلوب: ٥ دقائق.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: لا يوجد.

**تغييرات:**

١. اطلب من أحد المتدربين أن يقوم بحركات تمثيلية تدل على شيء معين، ثم يخمنها المتدربون الآخرون.
٢. استخدم مفهوم الدمى المتحركة مع حركات تمثيلية.

الإجراءات:

١. أخبر المتدربين أن عليهم القيام بدور دمى متحركة. سيجلس المتدربون في أماكنهم لينفذوا تعليماتك، ويقوموا بحركات بسيطة مثل: وضع رجل على الأخرى أو

**ملحوظات المتدرب:**



IM

## ٤٢. منوع الضحك

- على هذا المشارك تكرارها ثلاث مرات للذى إلى يمينه،... وهكذا.

- بعد إعطاء التعليمات يعطى المشارك الأول كلمة «ها» لبدء التمرين. اطلب من المجموعة التعامل مع التمرين بجدية وعدم الضحك.

مقدمة:

صمم هذا التمرين لإضافة قليل من الضحك للقاء.

الأهداف:

- إضحاك جميع المشاركين.

محاور النقاش:

- لماذا بدأ الجميع بالضحك؟
- ماذا سيحدث لو استعملنا كلمة مخيفة أكثر؟

الوقت المطلوب: ٥ دقائق.

حجم المجموعة: إلى ١٦.

الأدوات المطلوبة: لا يوجد.

تغييرات:

- بدّل الكلمة بأي كلمة مرحة أخرى.
- يمكنك تكوين سلسلة حيث يقول المشارك «ها»، ويعود صداتها إلى نقطة البداية.

الإجراءات:

- اطلب من المشاركين أن يشكلوا حلقة، سواء جلوساً أو وقوفاً.

- أعطهم التعليمات أنه سيبدأ كل مشارك بكلمة يمررها للجالس إلى يمينه.

- على المتلقى للكلمة تكرارها مرتين للمشارك الذي إلى يمينه.

المرجع:

مقتبسة من «ها» سو فوربس - قرين، موسوعة كسر الحاجز الجليدي، كاليفورنيا، ١٩٨٣.

ملحوظات المتدرب:



ITM

## ٤٣. خلط الأوراق

والذي ينتهي أولاً هو الفريق الفائز.

**مقدمة:**

هذا تمرين فريق سريع ذي منافسة.

**محاور النقاش:**

- هل ظهر قائد في كل فريق؟
- هل تم اختيار القائد أم أنه ببساطة تولى القيادة؟
- هل كان القائد فاعلاً؟
- هل أحب القائد الدور؟
- ما شعور الآخرين نحو دور القائد؟

**الأهداف:**

- تفاعل الأعضاء بعضهم مع بعض.
- التعرف على قادة المجموعة.

**الوقت المطلوب:** ١٠ - ٢٠ دقيقة.

**حجم المجموعة:** غير محدد، ولكن يجب أن تقسم إلى فرق تضم كل فرقة ٦ - ٨ أعضاء.

**الأدوات المطلوبة:** جريدة أو مجلة لكل فريق تكون جميماً متساوية في عدد الأوراق وجائزة للفريق الفائز.

**إجراءات:**

- اطلب من المشاركين الانقسام إلى فرق من ٦ - ٨ أعضاء.
- ناول كل فريق جريدة أو مجلة كاملة (بعد إزالة التدييس) بعد خلط الأوراق.
- على الفريق ترتيب الصفحات ترتيباً صحيحاً،

**ملحوظات المتدرب:**

- تغييرات:**
- يمكنك قص أرقام الصفحات. وإذا أزلتها تأكد أنك توفر وقتاً أكثر للتمرين.
  - استخدم ملزمة طويلة من المؤسسة بدل الجريدة.

**المراجع:**

مقتبسة من «خلط الجريدة» سو فوربس - قرين، موسوعة كسر الحاجز الجليدي، كاليفورنيا ١٩٨٣ م.



- والآن أخير الأعضاء أنهم سيسابقون. عليهم أن يبدأوا من خط البداية بوضع ورقة على الأرض ووقف عضو عليها، وعلى ذلك العضو وضع ورقة أخرى أمامهم والانتقال إليها. يتحرك عضو الفريق الآخر إلى الورقة الأولى وهكذا. سيظهر سريعاً للأعضاء أن عليهم مشاركة الأماكن على الأوراق.
- الفريق الأول الذي يلف حول مقعدهم، ويعود إلى خط البداية هو الفائز.
- إذا سار أي من الأعضاء على الأرض، فعلى الفريق العودة والبدء من جديد.

**ملحوظة:** يمكن أن يعالج الأعضاء هذا بطرق عدة (بتحريك خلفية الورقة، بقصها،...) لذا يمكن استعماله أيضاً تربيناً في التفكير الجانبي.

#### محاور النقاش:

- هل تفاعل الفريق الفائز بصفته فريقاً؟
- لماذا لم تكن الفرق الأخرى على الكفاءة نفسها؟

#### تغييرات:

- يمكن استعمال أوراق أصغر حجماً.
- يمكن تكوين دورة واسعة.

#### مقدمة:

هذه لعبة سريعة الإيقاع تدفع المجموعة للضحك.

#### الأهداف:

- بناء روح الفريق.
- السماح للمشاركين باستخدام مهارات حل المشكلات.
- دفع الدماء بعد لقاء طويل.

**الوقت المطلوب:** ١٠ - ١٥ دقيقة.

**حجم المجموعة:** إلى ٢٤.

**الأدوات المطلوبة:** كمية كافية من الأوراق الكبيرة.

#### الإجراءات:

- اطلب من المجموعة الانقسام إلى فرق من ٦ - ٨ أعضاء. يجب أن يتساوى عدد جميع الفرق. أما إذا زاد العدد فعليك تعين حكاماً مسبقاً. اطلب من أعضاء الفرق خلع أحذيةتهم.
- أعط كل عضو عدداً من الأوراق. ويجب أن يكون عدد الأوراق نصف عدد الأعضاء.
- حدد خط البداية في غرفة التدريب. وضع مقعداً لكل عضو في الجانب الآخر من الغرفة.

**ملحوظات المتدرب:**





CMP

## ٤٥ . مَاذَا ترى؟

اطلب من أحد المشاركين بالتناوب التحديد للباقين.

مقدمة:

يبين هذا التمررين كيفية رؤية الناس للأشياء بأشكال مختلفة.

محاور النقاش:

- لماذا ترى الأشياء بأشكال مختلفة؟
- لماذا لا يستطيع بعض الناس رؤية كلتا المرأتين حتى بعد تحديدهما؟
- كيف يمكننا تحسين مهارات الملاحظة؟

الهدف:

تعرف المشاركين أن الجميع لا يرون الأشياء بالطريقة نفسها.

الوقت المطلوب: ٥ دقائق.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: شفافية لصورة «المرأة العجوز / الشابة».

تغييرات:

- يمكن توزيع الصورة على المشاركين في حالة عدم توافر آلة عرض (بروجكتور).

الإجراءات:

- اعرض الشفافية على شاشة، واطلب من المشاركين أن ينظروا إليها لثوان. أخبرهم أنهم ينظرون لصورة امرأة عجوز أو شابة.
- اطلب منهم أن يرفعوا أيديهم إذا كانوا يرون العجوز فقط. ثم إذا رأوا الشابة فقط. وأخيراً إذا رأوا العجوز والشابة معاً.
- والآن حدد لهم موقع كلتا المرأتين في الصورة.

ملحوظات المتدرب:

ماذا ترى





I

**٦٤ . ابتسام**

الاسم في مقدمتها، ووضعها في درجهم على  
أن يواجهك الاسم، ثم يمرروا القلم.  
• اطلب من أحدهم قراءة القوانين.

**مقدمة:**  
ترين بطاقة الأسماء والقوانين هذا يمكن  
استعماله في أي لقاء تدريسي.

**محاور النقاش:**

- أسأل ما إذا كان لدى أحدهم أي سؤال عن النقاط المطروحة.
- كما يمكنك أن تسأل ما إذا كانت هناك قوانين أخرى يود المشاركون شملها في هذا البرنامج.

**الهدف:**

تعريف المشاركون بقوانينك.

**الوقت المطلوب:** ٢ - ٥ دقائق.

**حجم المجموعة:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** بطاقة اسم مطبوعة لكل مشارك وقلم.

**تغييرات:**

يمكن استخدام بطاقة الأسماء في حال تطبيق أي نوع من تمارين التعارف لمزجها أو توزيع المشاركون لمجموعات زوجية بلا تحطيط مسبق.

**الإجراءات:**

• وزع البطاقات على المشاركون. وكذلك الإقام.

• اطلب من المشاركون طي بطاقة الاسم، وكتابة

**ملحوظات المتدرب:**

ابتسِم



هذا التدريب لك فيما يأتي بعض النقاط التي تضمن نجاحه:  
• شارك في النقاش.

- استمع إلى وجهات النظر الأخرى.
- قل فيم تفكّر.
- أبق النقاش ضمن الموضوع.
- كن صبوراً مع باقي الأعضاء.
- حاول أن تربط تجاربك.
- اسأل، هل يود باقي الأعضاء أن يعرفوا أيضاً؟

١٨٣

### ابتسِم



هذا التدريب لك فيما يأتي بعض النقاط التي تضمن نجاحه:

- شارك في النقاش.
- استمع إلى وجهات النظر الأخرى.
- قل بماذا تفكّر.
- أبق النقاش ضمن الموضوع.
- كن صبوراً مع باقي الأعضاء.
- حاول أن تربط بتجاربك.
- اسأل، هل يود باقي الأعضاء أن يعرفوا أيضاً؟



- أخبرهم بعد الانتهاء من ذلك أن يسجلوا المشكلة بعينها.
- أخبارهم أنهم يحصلون على القيم التي خصصوها لكل مشكلة.
- الخطوة التالية هي الطلب منهم توزيع ما يعتقدون أنه استثمار أكثر منطقية لوقتهم ومصادرهم لكل مشكلة.
- عليهم تسجيل القيم الجديدة ومقارنتها بالقيم الأصلية. وإعادة توزيع هذه المصادر يجب أن تناول وسائل المشاركون ملاحظة التغيرات التي قاموا بها عند إتمام هذا التمرن.

#### محاور النقاش:

- كم كان الاختلاف بين القيمتين؟
- هل استغرب أحد الفروق؟
- هل يمكن استخدام هذا النوع من التمرن باستمرار في موقع العمل؟

#### تغييرات:

- يمكن القيام بهذا التمرن مع المجموعات الصغيرة. بمناقشة المشاركون توزيع مصادر بعضهم البعض.
- يمكن الطلب من كل مشارك أن يعرض النتائج على المجموعة.

#### مقدمة:

يجعل هذا التمرن البسيط المشاركون يتظرون إلى توزيعهم لمصادر المشاكل.

#### الأهداف:

- جعل المشاركون واعين للمصادر التي يستخدمونها عند مواجهة مشاكل.
- جعل المشاركون يعيذون توزيع مصادرهم بحسب مقاييس أفضل.

الوقت المطلوب: ١٠ - ١٥ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: قروش بقيمة ريال لكل مشارك.

#### الإجراءات:

- أخبر المشاركون أن عليهم شراء مصادر تساعدهم على معالجة مشاكلهم. ولكن قبل البدء عليهم التعرف على كل من المشاكل الرئيسية والثانوية التي يواجهونها بشكل يومي.

- بعد تعرف كل مشارك على قائمة من المشاكل، أعط كلًّا منهم ما قيمته ريال من القروش.
- والآن أخبرهم أن عليهم توزيع مبالغ على المشاكل التي تعرفوا عليها. مثل الكميات الوقت الذي يقضونه كل يوم على تلك

ملحوظات المتدرب:



- أخبرهم أن أمامهم ٥ دقائق؛ بالضبط ليقرروا من سيحصل على الريال المعدني. القانون الوحيد أنه غير مسموح بالاحتكاك الجسدي (العنف) خلال فترة النقاش. وإذا لم يتمكنوا من التقرير فإنه عليهم إعادة إيليك.
- قد نقاشاً عند انتهاء الوقت حول التفاوض وتقنيات اتخاذ قرار.

**مقدمة:**  
سيشرك هذا التمرين الأعضاء بأساليب تفاوض مختلفة.

#### الأهداف:

- تقديم مبدأ التفاوض.
- تسخين المجموعة.
- السماح للمشاركين بتجربة مهاراتهم الحديثة في التفاوض.

#### محاور النقاش:

- ما أنماط التقنيات التي استخدمتها المجموعة؟
- هل كانت جميع المفاوضات نزيهة؟
- ما شعورهم نحو فرض تحديد الوقت؟

**الوقت المطلوب:** ١٠ دقائق.

**حجم المجموعة:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** ريال معدني لكل زوج من اللاعبين.

#### الإجراءات:

- اطلب من المشاركين أن يجلسوا بشكل زوجي، ويفضل زميل غير معروف لهم.
- أعط كل زوج ريالاً معدنياً.

**ملحوظات المتدرب:**

## ٤٩. أعظم مخاوفنا

IF



الشفافية التي جمعها ديفيد والشنسيكي.  
ويجب إظهار هذه البنود واحداً واحداً من الأسفل إلى الأعلى.

- ركز على المشاركين في الختام أنهم ليسوا الوحيدين الذين يواجهون مخاوف نحو المنحى الذي سيستخدمونه.

- محاور النقاش:
- أي فريق كان الأقرب إلى القائمة المحضرة؟
  - هل توقع أحد هذه النتائج؟
  - هل ستوجد فروق في النتائج في البلاد المختلفة؟

### تغييرات:

- يمكن القيام بهذا التمرين بشكل فردي.
- يمكن القيام به بمجموعة واحدة على أن يسجل وينسق القائد استجابات المجموعة.

### المرجع:

مقتبس من «أسوأ المخاوف البشرية» (في الولايات المتحدة)، جون و. نيورسترم وإدوارد ي. سكانل، ألعاب يقوم بها المدربون، مؤسسة ماكغرو، نيويورك ١٩٨٠م، وديفيد والشنسيكي، كتاب القوائم، ومورو وشركاه، نيويورك ١٩٨٧م.

### مقدمة:

سيسمح مخفف الرهبة هذا للمشاركين بالتعرف على أنهم ليسوا الوحيدين الذين لديهم خوف من التحدث أمام جمهور.

### الأهداف:

- تسخين المجموعة للموضوع.
- تعرف المشاركون أنهم ليسوا الوحيدين الذين يواجهون خوفاً من التحدث أمام الجمهور.

الوقت المطلوب: ٢٠ - ٣٠ دقيقة.

حجم المجموعة: إلى ٢٤.

الأدوات المطلوبة: ورقة وقلم لكل مجموعة صغيرة، وشفافية «أسوأ عشر مخاوف بشرية».

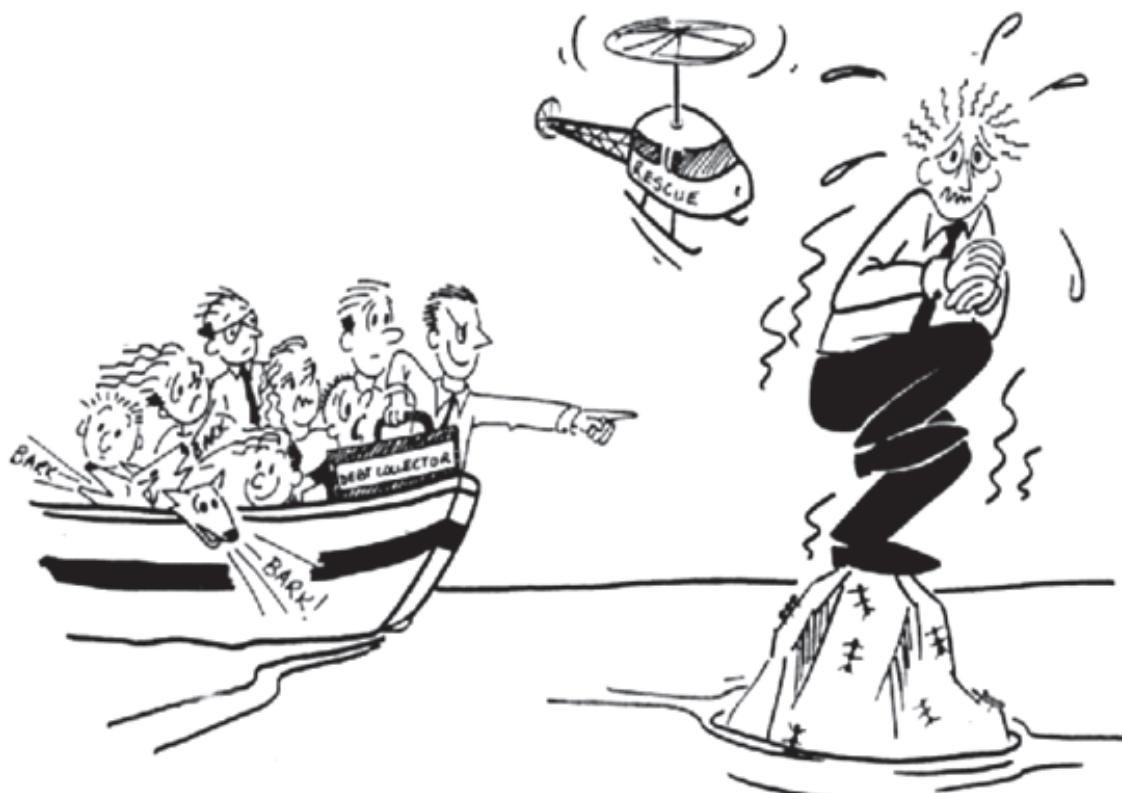
### الإجراءات:

- اطلب من المشاركين أن ينقسموا إلى فرق من ٥ - ٧ أعضاء، وأعط كل فريق ورقة وقلماً.
- اطلب من الفرق أن يلحوظوا على مخاوف أفرادها العامة في مسح عشوائي. ويكون أمام الفرق ١٠ دقائق لكتابتها قوائمهم.
- اطلب من كل مجموعة بعد الانتهاء من الكتابة أن تقدم مستجداتها. ويمكن كتابتها على السبورة.
- اعرض بعد الحصول على جميع الاستجابات

ملحوظات المتدرب:

## أسوأ عشر مخاوف بشرية (في الولايات المتحدة):

١. الكلام أمام جمهور.
٢. المتفعات.
٣. الحشرات.
٤. المشاكل المادية.
٥. المياه العميقه.
٦. المرض.
٧. الموت.
٨. الطيران.
٩. الوحدة.
١٠. الكلاب.





فيها اختيار ٦ شخصيات معروفة لينقطعوا معهم. أمامهم ٥ دقائق لاختيار هذه الشخصيات وكتابة أسمائهم على الورقة.

- اطلب من كل مشارك بالدور بعد الانتهاء من الكتابة أن يخبر باقي المجموعة اختيارهم وأسبابه.

- محاور النقاش:**
- هل واجه أحد صعوبة في محاولة تخفيض القائمة إلى ٦؟
  - هل وجد أحد صعوبة في عدم إيجاد أناس كافيين لينقطع معهم؟
  - عندما سمعوا اختيارات بعضهم، من يود أن يغير قائمته؟

- تغييرات:**
- يمكن استبدال الشخصيات التلفازية بمشاهير.
  - يمكن استبدال الشخصيات الموجودة في مؤسستكم بمشاهير.

**مقدمة:**  
 يجعل كاسر الحاجز الجليدي هذا المشاركين يتعرفون على شخصياتهم المفضلة أو الناس الذين يرغبون البقاء معهم.

- الأهداف:**
- جعل المشاركين يختارون الناس الذين يحترمونهم.
  - جعل المشاركين أكثر وعيًا برأي بعضهم البعض.

**الوقت المطلوب:** ١٠ - ١٥ دقيقة.  
**حجم المجموعة:** غير محدد.  
**الأدوات المطلوبة:** ورقة وقلم لكل مشارك.

- الإجراءات:**
- اطلب من المشاركين أن يتخيّلوا أنهم انقطعوا في جزيرة رملية للتو.
  - وزّع عليهم الآن الأوراق والأقلام.
  - أخبرهم أن هذه جزيرة غير عادية، فيمكنهم

**ملحوظات المتدرب:**



IM

**١٥. إشارات**

- «أرض بشدة» في جهتين متعاكستين، وتكون لوحة «لم أقرر» في الوسط.
٢. اطلب من كل متدرِّب الوقوف تحت اللوحة التي تعبَّر عن رأيه بعد سماع الجمل.
  ٣. إقرأ الجمل من قائمة مكتوبة.

**مقدمة:**

يُستخدم هذا التمرِّين في أي وقت أثناء البرنامج بصفته منشطاً.

**الأهداف:**

١. يُسمح للمتدربين بالتعبير عن مشاعرهم تجاه موضوع معين.

٢. يُسمح للمتدربين بالحركة داخل المكان.

**الوقت المطلوب:** ١٥ - ١٠ دقيقة.**حجم المجموعة:** إلى ٢٤ متدرِّباً.

**الأدوات المطلوبة:** مجموعة مكونة من ثلاثة لوحات كتب على واحدة «أرض بشدة»، وكتب على الثانية «لم أقرر» والثالثة «أرض بشدة».

**الإجراءات:**

١. علق اللوحات على حائط حجرة التدريب، بحيث تكون لوحة «أرض بشدة» ولوحة

- محاور النقاش:**
١. كيف يشعر الجميع تجاه التعبير عن مشاعرهم بالوقوف أمام الجميع؟
  ٢. هل يشعر أحد المتدربين بعدم الرغبة في التعبير عن مشاعره أمام الجميع؟ لماذا؟
- تغييرات:**
١. من الممكن إعطاء فرصة للمتدربين بالتحدث عن سبب اختيارهم للموقع الذي يقفون فيه.
  ٢. من الممكن أن تكون اللوحات مرتبطة بمنظمة معينة شرط أن يكون جميع المتدربين من المنظمة نفسها.

**ملحوظات المتدرِّب:**

---

أُوافق بشدة

---

أرفض بشدة

---

لم أقرر

---



ITM

## ٥٢. كرة البالون

الحجرة. يجب عليهم ألا يتعدوا عن المنطقة الخاصة بهم حتى نهاية التمرين.  
 ٣. أخبر أعضاء كل فريق أن النتائج ستتحسب عن طريق الحضور أو المشاهدين ويجب عليهم اتباع قرارهم.

### ملحوظة:

إن التعليمات العامة للعبة تهدف إلى تسجيل أكبر قدر ممكن من الأهداف. فهل كان أعضاء الفريق يتنافسون بعضهم مع بعض، أم كانوا يعملون بعضهم مع بعض فسوف يسجلون عدداً أكبر من الأهداف. فمعظم الأشخاص يرون أنهم يتنافسون بعضهم مع بعض.

- ١. هل طبق العمل الجماعي بصورة فاعلة؟ لماذا؟ لم لا؟
- ٢. ما النتيجة النهائية؟
- ٣. هل كانت النتيجة مقبولة؟ (ارجع إلى الملاحظة السابقة).

### تغييرات:

- ١. يمكن استخدام نوع آخر من الكرة لنتائج مختلفة.
- ٢. من الممكن استخدام أكثر من كرة في آن.

### مقدمة:

صمم هذا التمرين ليجعل المتدربين يتحركون ويقومون بالعمل بصفتهم فريقاً واحداً.

### الأهداف:

١. عمل المتدربين فريقاً واحداً.
٢. السماح للمتدربين بالحركة.
٣. حضور عدد من عمليات اتخاذ القرار.
٤. بيان مدى التنافس بين الأفراد.

الوقت المطلوب: ٣٠ - ١٥ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: مجموعة باللونات.

### الإجراءات:

١. أخبر المجموعة أنهم سيلعبون لعبة جديدة اسمها كرة البالون. تهدف اللعبة إلى تسجيل أكبر قدر ممكن من الأهداف في خلال الفترة الزمنية المحددة. تقسم المجموعة إلى فريقين. وعلى كل فريق أن يختار الجهة المناسبة له لتكون المرمى (حائطين متقابلين). ويحتسب الهدف عندما تصطدم الكرة بالحائط. وعليهم أيضاً أن يملؤوا البالونات بالهواء، وقد يتطلب نفخ عدة باللونات.
٢. يجب على كل فريق اختيار الحائط الذي سيكون المرمى الخاص به. بعد ذلك يجب على أعضاء الفريق أن يتفرقوا في أنحاء

ملحوظات المتدرب:



## محاور النقاش:

هل يتوافق الوصف مع الأشخاص بصورة دائمة أم أنه يتغير بحسب المجموعة وتبعاً للظروف؟

## مقدمة:

يستخدم هذا التمرين مقدمة. ومن الممكن إجراء بعض التعديل لاستخدامه في مراحل أخرى من التدريب.

## تغييرات:

من الممكن أن يطلب من المتدربين كتابة قائمة بالنقاط السيئة والحسنة في كل تصنيف. ويمكن لكل متدرب إضافة نقاط جديدة أثناء المقابلة.

## الأهداف:

1. يتعرف المتدربون بعضهم على بعض.
2. بإمكان المتدربين وصف كفاءتهم.

الوقت المطلوب: ١٠ دقائق.

حجم المجموعة: إلى ١٦ متدرباً.

## الأنواع:

## السلحفاة:

- حركتها بطيئة ومثابرة.
- ليست مستعجلة.
- تستمد قوتها من خلال اختبارها.
- تملك درعاً قوية للحماية.
- لا تقوم بمحاذفات أو مخاطرة غير ضرورية.
- تفضل العيش بسلام.
- تضع القاعدة الخاصة بها، تقوم بأعمالها كل واحد على حدة.

## الإجراءات:

1. تأكد من أن الجميع يتذكرون قصة السلحافة والأرنب من بداية التمرين.
2. قدم التمرين مخففاً للرهبة. اطلب من المتدربين الاستماع بحرص إلى وصف ترين السلحافة والأرنب والخيل.
3. علق اللوحات الثلاث على الحائط، ثم اطلب من كل متدرب الوقوف تحت اللوحة التي يشعر أنها تصفه.

بعد أن يقف الجميع تحت اللوحات التي اختاروها، اطلب منهم أن يقدموا أنفسهم لآخرين ويخبروهم عن سبب اختيارهم لتلك اللوحة.

## الأرنب:

- يقوم بحركات سريعة، ويتوقف بصورة سريعة.



IMS

## ٥٣. السلحفاة والأرنب والخيل

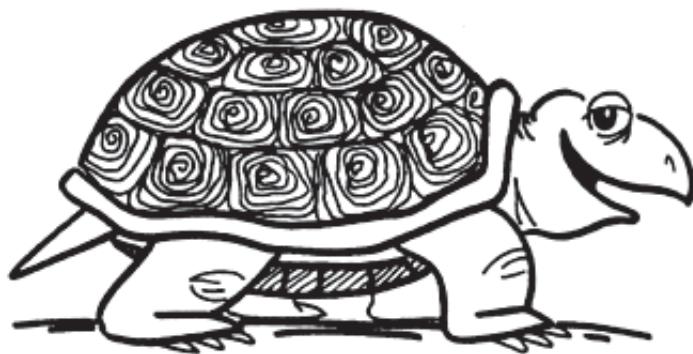
الخيل:

- يستطيع التصرف تحت الضغوط.
- يستمد قوته من خلال الخبرات والتحديات التي يواجهها.
- خطوهاته منظمة ومحسوبة.
- يتحكم بتحرركاته تبعاً للموقف.
- يستمد قوته من حسن تدرييه.
- دائمًا خاضع للسيطرة.
- ينشأ على المنافسة والتحدي.
- لديه أهداف واضحة.
- رقيق ومرن ومحظوظ.
- يستمتع بالمخاطر وال GAMERs.
- سهل الانجذاب، يحب التغيير إلى الأفضل.
- يقوم بأعمال عده في آن.

ملحوظات المتدرب:

---

**السلحفاة**



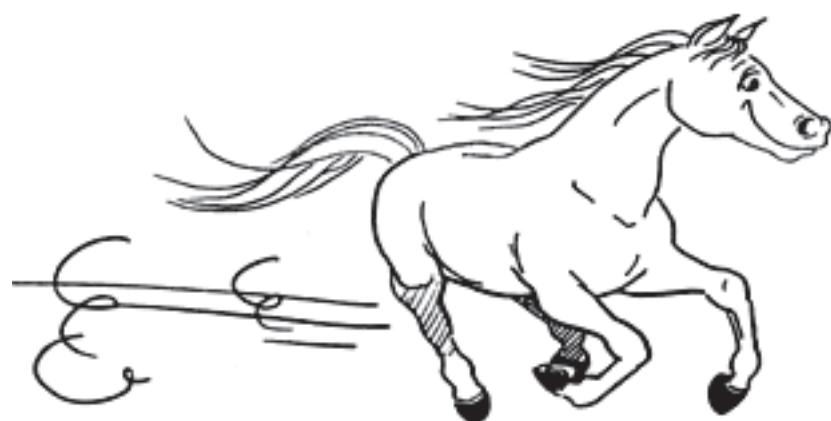
---

**الأرنب**



---

**الخيول**





## ٤٥. أين نحن الآن؟ ITCFP

- تقابلا. ( تستغرق هذه العملية ١٠ دقائق).
٢. بعد أن تنتهي المناقشات فيما بينهم اطلب منهم الجلوس على شكل حلقة.
  ٣. اطلب من أعضاء المجموعة أن يتشاركوا في الحديث بما تعرضا له من أحداث في ما بينهم. وعلى كل مترب أن يتحدث عن زميله الذي كان يتحدث إليه وليس عن نفسه. اطلب متطوعاً ليبدأ بالحديث ثم انته بنفسك بصفتك قائد المجموعة.

- محاور النقاش:**
١. هل يشعر أحد المتربين بالخوف من التربين ولماذا؟
  ٢. هل يشعر أفراد المجموعة أنهم أصبحوا أعضاء فريق واحد؟ لماذا؟ لم لا؟
  ٣. هل يجب على المتربين مشاركة أفكارهم؟ لماذا؟ لم لا؟

**تغييرات:**

١. يمكنك أن تبدأ بالحديث؟
٢. يمكن كتابة الأسماء بحسب ترتيب الأحرف الأبجدية.

**مقدمة:**

يستخدم هذا التمرن في بداية البرامج الطويلة.

**الأهداف:**

١. يسمح للمتربي بالاختلاط بعضهم مع بعض والتعرف على الأحداث التي مروا بها منذ اللقاء الأخير.
٢. يسمح للمتربي بحضور تدريبات بناء الفريق.
٣. يعطي المتربي فرصة للتعرف بعضهم على بعض بصورة أفضل.

**الوقت المطلوب:** ٦٠-٣٠ دقيقة، يعتمد على عدد أفراد الفريق.

**حجم المجموعة:** إلى ١٨ مترباً.

**الأدوات المطلوبة:** غير محددة.

**الإجراءات:**

١. اطلب من المجموعة أن ينقسموا إلى أزواج. اطلب من كل زوج أن يتحدثا بعضهما إلى بعض ليتعرفا على الأحداث التي تعرض لها منذ أن

**ملحوظات المترب:**



## عصبية.

٢. اطلب من أعضاء المجموعة الإدلاء بمقترناتهم حول السيطرة على الأعصاب. دون الأفكار على اللوح الأبيض، ثم ناقشهم.
٣. إقرأ النقاط الموجودة في القائمة، ثم ناقشها إذا كان ذلك ضروريًا.
٤. إذا تمت تغطية جميع النقاط ، أعط نسخة من تلك النقاط لكل متدرب.

**محاور النقاش:**  
هل حاول أحد المتدربين تطبيق إحدى تلك الطرائق؟

## تغييرات:

١. اطلب من المجموعة تحضير قائمة فردية.
٢. جزئ المجموعة إلى فرق تتكون من ٧-٥ أعضاء واطلب منهم كتابة قائمة خاصة بهم ومناقشتها. وبعد أن تنتهي الفرق من عرض أفكارهم طبق النقطة الثالثة من الإجراءات.

## المقدمة:

يعطي هذا التمرين للمتدربين فكرة عن كيفية السيطرة على أعصابهم. كذلك يمكن دمج هذا التمرين مع التمارين رقم ٤ «مخاوفنا الكبرى».

## الأهداف:

١. يسمح للمتدربين أن يتعرفوا على طرائق مختلفة للاسترخاء.
٢. التعرف على كيفية مواجهة الآخرين للجمهور دون خوف.

الوقت المطلوب: ١٠ دقائق.

حجم الفريق: غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** مجموعة نسخ من موضوع «التحكم في الأعصاب» توزع على المتدربين.

## الإجراءات المطلوبة:

١. أخبر المجموعة أن جميع الناس يخافون من مواجهة الجمهور ويعانون اضطرابات

**ملحوظات المتدرب:**

## السيطرة على الأعصاب

١. كن على طبيعتك. فالموجودون لديهم الرغبة في سماعك.
٢. خذ نفساً عميقاً أثناء سيرك إلى المنصة.
٣. استرجع تسلسل الموضوع داخل عقلك.
٤. استخدم فكرة الاكتفاء الذاتي.
٥. احضر مبكراً للرتب أوراقك، وستقر.
٦. ارتدي ملابس مناسبة؛ ليكون مظهرك مناسباً.
٧. حاول أن تبدأ حديثك بسؤال.
٨. تأكد من عمل جميع الأجهزة المساعدة التي سوف تستخدمها قبل البدء في المحاضرة.
٩. اجلس في الوضع المناسب؛ لتشعر بالراحة.
١٠. حضر ملحوظات مكتوبة عن موضوع المحاضرة.
١١. برهن على مصداقية موضوع محاضرتك.
١٢. يجب إعطاء الحضور مقدمة عن المواضيع والأحداث.
١٣. شجع المجموعة؛ ليستمعوا إليك.
١٤. استخدم المحفز العقلي قبل البدء بالمحاضرة.
١٥. تدرب على المحاضرة قبل إلقائها.
١٦. ابدل أقصى جهدك؛ لتعزز أدائك.
١٧. تجنب الوقوف في مكان واحد.
١٨. تأكد من سلامة صوتك قبل البدء بالمحاضرة.
١٩. حافظ على الاتصال البصري مع جميع الحضور.
٢٠. تأكد من تنظيم أوراقك ومراجعك.
٢١. تمرن على الأجهزة التي ستستعين بها أثناء المحاضرة.
٢٢. تأكد من صحة معلوماتك بالرجوع إلى المصادر والبحث في المراجع.
٢٣. استعن بأنشطة وتمارين بسيطة.

- 
- ٢٤. داوم على حضور المحاضرات وفصول مواجهة الجمهور.
  - ٢٥. ضع في اهتمامك سعة تركيز الحضور.
  - ٢٦. استخدم جميع الأسس لتعليم الكبار.
  - ٢٧. حاول معرفة من سيحضر المحاضرة مسبقاً.
  - ٢٨. أقر بأخطائك إذا أخطأت.
  - ٢٩. يجب أن تظهر حماسك دائماً.
  - ٣٠. استخدم آلة تصوير أو جهاز تسجيل؛ لتقويم أدائك.
  - ٣١. حاول تطوير أسلوب أدائك.
  - ٣٢. استرجع بعض المعلومات من الحضور.
  - ٣٣. لا تقرأ من المذكرة أو الأوراق التي أمامك.
  - ٣٤. حاول أن تنام جيداً؛ لستيقظ نشيطاً قبل المحاضرة.



## ٥٦. اختبار الذاكرة ICMLPS

- واطوها، ثم أكمل الدرس بصورة طبيعية.
٤. بعد ساعتين، اطلب من المتدربين أن يخرجوها ورقة وقلماً ليكتبوا الأصناف التي كتبها زملاؤهم على الصفحة المطوية بالترتيب الصحيح دون مساعدة أعضاء الفريق الآخر. اسمح بدققتين لهذه العملية.
٥. تعرف على المتدرب الذي استطاع كتابة جميع الأصناف بالترتيب الصحيح. والآن تستطيع عرض قدرتك على الاسترجاع. اطلب منهم أن يطلبوا أي رقم من الأرقام التي تقع بين ١ و ١٢. ثم دون كل رقم يطلب منك على الصفحات المقلوبة. (بالترتيب الصحيح) ثم اكتب الصنف التابع للرقم. بعد الانتهاء من كتابة جميع الأصناف قارن القائمة الأساسية مع القائمة الجديدة، ثم ناقش النتيجة.
٦. بعد المناقشة أخبر المجموعة كيف قمت باسترجاع معلوماتك. ثم وزع نسخاً من ورقة المعلومات.

### محاور النقاش:

١. ما مدى مناسبة هذا التمرين مع احتياجات الأشخاص؟
٢. هل يعرف أحد المتدربين طريقة أخرى للاسترجاع؟

### مقدمة:

يستخدم هذا التمرين ليوضح كيفية استخدام نموذج معين لشحد الذاكرة.

### الأهداف:

١. يوضح للمتدربين فاعلية جميع وسائل شحد الذاكرة.
٢. يخفف اضطراب المتدربين في بداية التدريب.

الوقت المطلوب: ١٠ - ١٥ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد.  
الأدوات المطلوبة: أوراق، أقلام، عدة نسخ من قائمة «خريطة التفكير» لكل متدرب، الصفحات المقلوبة.

### الإجراءات:

١. أسأل أعضاء المجموعة ما إذا كانوا يعرفون طرائق معينة؛ لتزيد القدرة على الاسترجاع؟
٢. اطلب من الحضور التفكير في أشياء يرغبون تذكرها، مثل: قائمة المشتريات. اطلب من بعض المتطوعين كتابة الأصناف التي تم اختيارها. يجب كتابة ما لا يقل عن ١٢ صنفاً.
٣. اقطع الصفحة التي تمت الكتابة عليها

ملحوظات المتدرب:

## خرطة التفكير

يجب عليك تذكر رموز الكلمات قبل استخدام هذه الطريقة للاسترجاع. ولتذكرة أي ١٢ صنفاً بالترتيب الصحيح يجب أن تتبع التعليمات الآتية. يجب طبع صورة كاملة عن رموز الكلمات التي أعطيت لك في ذهنك مع الأرقام والتعليمات الخاصة بها.

رموز الكلمات:

١. خبز	٥. يقود	٩. وجة
٢. صمغ	٦. يخلط	١٠. قلم
٣. مفتاح	٧. سماء	١١. بطيخ
٤. متجر	٨. قرد	١٢. أرفف

١. خبز: تخيل شطيرة اللحم المفضل لديك (الصنف) داخل قطعة الخبز وأنت تأكل قصمة وراء قصمة.

٢. صمغ: تخيل نفسك وأنت تضع الصمغ على إناه مكسور (الصنف)، ثم وضعت كمية زائدة عليه، فالتصقت أصابعك بالإناه ولم تستطع إبعادها.

٣. مفتاح: تخيل نفسك تفتح باب خزانتك؛ فتساقط عليك ما بداخلها (الصنف)، ولم تستطع إيقافه؛ فتناثرت حولك في كل مكان.

٤. متجر: تخيل نفسك داخل متجرك المفضل تأخذ بعض المعلبات (الصنف) من فوق أحد الرفوف؛ وأنباء ذلك تساقطت على الأرض؛ فقامت برفعها لكنها استمرت بالسقوط.

٥. يقود: تخيل نفسك تقود سيارتك على طريق سريع، وأنباء ذلك ظهر أمامك جسم ما (الصنف)؛ فوضعت قدمك على كابح السرعة، لكن السيارة اصطدمت بالجسم، وتطايرت أجزاء منه؛ فكسرت الزجاج الأمامي للسيارة ما أدى إلى جرح وجهك.

٦. يخلط: تخيل نفسك تخلط بعض المواد (الصنف) في إناه عميق، وتستمر بالخلط أسرع فأسرع، فتببدأ بالتطاير حول الإناء ثم تلتقطها لكنها تستمر في التطاير.

٧. السماء: تخيل نفسك داخل طائرة تحلق في السماء، وأنباء ذلك يعلن قائد الطائرة أن على الركاب ربط الأحزمة لوجود خلل في أحد محركات الطائرة؛ فاهتزت، ووقيعت مجموعة من الأشياء (الصنف) من أحد الخزانات، وبعد ٣٠ دقيقة من العنا استطاع قائد الطائرة أن يهبط بها في أحد المطارات القرية بسلام.

٨. قرد: تخيل نفسك في حديقة الحيوان تراقب القرود تقفز داخل القفص ، وقد تناثرت على أرض القفص أشياء كثيرة (الصنف) وعندما بدأت بالضحك على حركات القرود غضبت ثم أخذت ترمي الأشياء من بين قضبان القفص ؛ فضرب أحدها وجهك.
٩. وجة: تخيل نفسك تجلس في مطعمك المفضل وأمامك صحن فارغ، ثم امتلأ الصحن فجأة بالطعام (الصنف)؛ فبدأت تأكل ما هو أمامك.
١٠. قلم: تخيل صورة جسم معين (الصنف) في ذهنك ، ثم تأخذ قلم حبر أحمر كبيراً ، يجب أن تخيل نفسك وأن تكتب اسم الجسم عليه باللون الأحمر.
١١. بطيخ: تخيل نفسك وأنت تقطع بطيخة كبيرة إلى نصفين؛ فتجد جسماً غريباً (الصنف) داخلها.
١٢. أرفف: تخيل نفسك تسير داخل مستودع منزلك ، توجد به أرفف في كل مكان ، وضع عليها أدوات كثيرة (الصنف) ثم تبدأ بالسقوط عليك.

#### خطوات إضافية:

١. يجب عليك تصوير كل خطوة في ذهنك قبل الانتقال إلى الخطوة التي تليها.
٢. تساعد الألوان في عملية الاسترجاع بصورة أسرع.
٣. يمكن استخدام أسلوب المبالغة. فقد تكون الأصناف الكبيرة صغيرة والأصناف الصغيرة كبيرة.



٣. بعد مرور ثلثين دقيقة اطلب من أعضاء كل فريق اختيار متدرِّب منهم؛ ليختار متدرِّب آخر من فريق آخر. بعد أن تتم عملية الاختيار، أخبرهم أن لديهم ١٥ دقيقة؛ لكي يعلم كل واحد منهم الآخر لغة فريقه. أخبرهم أيضاً أنه يجب عليهم أن يتحدثوا بعضهم إلى بعض باللغة الجديدة، وعدم التحدث باللغة السائدة.

٤. في النهاية اطلب من المتدربين وضع عصابات العينين. وأخبرهم بعد وضع العصابات على أعينهم أنه يجب عليهم التحدث بعضهم إلى بعض باللغة الجديدة.

#### محاور النقاش:

١. كيف يشعرون المتدربون أثناء التمارين؟
٢. ما مدى تأثير التمارين على عملية التخاطب أو الاتصال؟
٣. كيف يمكن لكل فريق أن يتعلم لغة الفريق الآخر؟

#### تغييرات:

من الممكن أن يطلب من أعضاء الفرق في التشكيل الأخير للمجموعات التحدث باللغة التي تعلموها بعضهم من بعض.

#### مقدمة:

يستخدم هذا التمارين؛ ليتمكن المتدربون من التغلب على المشاكل اللغوية.

#### الأهداف:

١. اختبار المشاكل اللغوية أثناء عملية التخاطب.
٢. كسر الحاجز الناشئ عن الصعوبات اللغوية لدى المتدربين.

الوقت المطلوب: ٩٠-١٢٠ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد، لكن ذلك يتطلب تقسيم المجموعة إلى عدة فرق تتكون من ٥-٧ متدربين.

الأدوات المطلوبة: ورقة، قلم، عصابة للعينين.

#### الإجراءات:

١. أخبر المتدربين أنهم سيشاركون في تمارين للتواصل. قسم المجموعة إلى عدة فرق، تكون كل فرقة من ٥-٧ متدربين.

٢. اطلب من كل فريق اختيار لغة خاصة به. يجب أن تحتوي هذه اللغة على مقدمة، ووصف للأجسام والأدوات الموجودة داخل الحجرة، تعليقات إيجابية، وتعليقات سلبية، خاتمة. أعط المتدربين ٣٠ دقيقة؛ لتصميم ودراسة لغتهم الجديدة.

#### ملحوظات المتدرب:



٢٠ الدقيقتين. و تستغرق هذه العملية دقة.

٤. ناقش الحلول التي اتفق عليها أعضاء كل فريق وكيفية التوصل إلى القرارات، والتقنيات التي اتبعت للتوصيل إلى الحل.

**ملحوظة:** من الممكن استخدام ٦ بطاقات للمعلومات لكل فريق. ويمكن التعرف على كل بطاقة بعدد النقط التي تلي أول جملة مكتوبة. وهذه الطريقة تمكنك من إعطاء كل فريق معلومات متکاملة عن المشكلة.

**محاور النقاش:**

١. ما الإجابة الصحيحة؟

٢. ما الأدوار التي مثلها أعضاء الفريق؟

**تغييرات:**

من الممكن جعل حل المشكلة أكثر صعوبة بإضافة بعض المعلومات التي لا تتعلق بالمشكلة.

**الحل:**

الغرفة	١	٢	٣	٤
فيصل	خالد	سعد	رامز	فياض
خالد	فياض	رامز	سعد	خالد
فياض	خالد	رامز	فياض	سعد
خالد	فياض	رامز	خالد	فياض

**مقدمة:**

هذا التمرين عن كيفية حل أعضاء المجموعة لمشكلة معينة.

**الأهداف:**

١. التعرف على الاستراتيجيات التي اتبعتها المجموعة في حل المشكلة.

٢. معرفة تأثير التنافس بين أعضاء الفريق في حل المشكلة.

٣. التعرف على كيفية تعامل أعضاء الفريق مع المعلومات.

**الوقت المطلوب:** ٤٥ - ٦٠ دقيقة.

**حجم المجموعة:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** ورق، وأقلام، لكل أعضاء الفريق، مجموعة بطاقات كتبت عليها بعض المعلومات لكل فريق.

**الإجراءات:**

١. جزئ المجموعة إلى فرق تتكون من ٦ متدربيين ومن الممكن أن يطلب من المتربين المتبقين أن يكونوا ملاحظين.

٢. أعط لكل مجموعة عدداً من بطاقات المعلومات، واطلب منهم قراءتها ودراستها خلال دقيقتين. نوّه بأن كل بطاقة تعرف بعدد النقط التي تلي الجملة الأولى فيها.

٣. اطلب من أعضاء كل فريق العمل بعد انتهاء

**ملحوظات المتدربي:**

## **بطاقات معلومات الغرفة ٧٠٣**

يمكنك إخبار أعضاء فريقك عن محتويات هذه البطاقة، ولكن لا تسمح لأعضاء الفرق الأخرى بقراءتها.

**المعلومات:**

- يقوم السيد سعد بالتدريس في الغرفة ٧٠١ في الفترة الثالثة.
- السيد خالد والسيد جمال لا يتلقان مع بعضهما، لذا فهما لا يعملان معاً.
- يقوم قائد الفريق والذي يفضله السيد محمود بالتدريس في الغرفة رقم ٧٠٢.

يمكنك إخبار أعضاء فريقك عن محتويات هذه البطاقة، ولكن لا تسمح لأعضاء الفرق الأخرى بقراءتها.

**المعلومات:**

- يقوم جميع المعلمين بالتدريس في الوقت نفسه، ثم يغيرون فصولهم في نهاية كل فترة.
- يفضل كل معلم مجموعة مختلفة. ويقوم كل معلم بتدريس المجموعة التي يفضلها خلال الفترة الثانية بشكل أفضل.
- يقوم كل معلم بتدرис كل مجموعة خلال فترة من الفترات الدراسية الأربع.

يمكنك إخبار أعضاء فريقك عن محتويات هذه البطاقة، ولكن لا تسمح لأعضاء الفرق الأخرى بقراءتها.

**المعلومات:**

- للمدرسة مساعدين، أربعة مدرسين، وأربع مجموعات من الطلبة.
- قائد شعبة اللغة الإنجليزية هو السيد رامز.
- يفضل السيد سعد العمل مع طلاب الغرفة ٧٠٠.
- يعلم السيد خالد في الغرفة ٧٠١ خلال الفترة الرابعة، لكنه يفضل التعليم في الغرفة ٧٠٢.

يمكنك إخبار أعضاء فريقك عن محتويات هذه البطاقة، ولكن لا تسمح لأعضاء الفرق الأخرى بقراءتها.

المعلومات:

- لدى أعضاء فريقك جميع المعلومات التي يحتاجونها للإجابة عن السؤال الآتي. اذكر بالترتيب أسماء المعلمين الذين يقومون بالتعليم في الغرفة رقم ٧٠٣ خلال الفترات الأربع الأولى؟
- توجد إجابة واحدة صحيحة ويمكنك إثبات ذلك.
- يمكنك تقديم إجابات جميع الفرق في مدة لا تجاوز ٢٠ دقيقة.

يمكنك إخبار أعضاء فريقك عن محتويات هذه البطاقة ، ولكن لا تسمح لأعضاء الفرق الأخرى بقراءتها.

المعلومات:

- اختلاف جمال و فيصل حول التعامل مع الغرفة ٧٠٢؛ لأنه فيما يظهر توجد مشكلة قديمة في استبدال المعلمين.
- مضى على قائد الفريق خمس سنوات في هذه المدرسة.
- مضى على السيد جمال في هذه المدرسة أكثر من أي معلم آخر.

يمكنك إخبار أعضاء فريقك عن محتويات هذه البطاقة ، ولكن لا تسمح لأعضاء الفرق الأخرى بقراءتها.

المعلومات:

- يقوم قائد الفريق بتعليم الغرفة رقم ٧٠١ خلال الفترة الثانية.
- يقوم السيد محمود بتدريس الغرفة ٧٠٢ خلال الفترة الثانية.
- مضى على السيد رامز أقل مدة من المعلمين الآخرين.



الشخصيات أثناء ممارسة الأنشطة بشكل عشوائي أو في وقت محدد خلال اليوم. ومن المفترض أن يكون هذا التمرين لبعث روح الفكاهة وليس لتحطيم معنويات الأشخاص الذين يتم تقليدهم.

**ملحوظة:** من المهم جداً أن يكون التمرين قادرًا على تقليل المشاعر السلبية لدى المتدربين.

#### محاور النقاش:

١. هل تمكن جميع المتدربين من التعرف على شخصيات أصحاب الأسماء التي تقمصها المتدربون، ولماذا؟
٢. هل يوجد بعض المفاهيم غير الصحيحة؟
٣. ماذا يمكن أن نفعل حيال السمات السيئة أو غير المرغوب فيها؟
٤. هل يرغب أحد المتدربين في التعليق على أداء زميل آخر؟

#### متغيرات:

١. يمكن اختيار الأسماء خلال الأنشطة في أحد الأيام، ويطلب من المتدربين القيام بتقليد الشخصيات في اليوم التالي.
٢. قد ترغب في اختيار من قاموا بسحب أسماء معينة.

#### مقدمة:

يستخدمن هذا التمرين مع فريق مؤسس مسبقًا. يوضح هذا التمرين مدى قدرة المتدربين على معرفة وجهة نظر الآخرين فيهم.

#### الأهداف:

إتاحة الفرصة للمتدربين لعرفة كيفية تقييم الآخرين لهم.

**الوقت المطلوب:** المدة تعتمد على التطبيق.

**حجم المجموعة:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** قائمة مكتوبة بأسماء المتدربين مقصوصة على شكل شرائح طولية.

#### الإجراءات:

١. أخر أعضاء الفريق أنهم سيقومون بنشاط الأدوار المقلوبة. وسيطلق على كل متدرب اسم متدرب آخر من الفريق. وعليهم تمثيل دور المتدرب صاحب الاسم من خلال ملاحظته له.

٢. مرر ظرفاً بداخله قائمة بأسماء جميع المتدربين، واطلب من كل متدرب اختيار اسم من القائمة بشكل عشوائي وعدم الإعلان عنه. وعلى كل متدرب تمثيل دور صاحب الاسم خلال اليوم. من الممكن القيام بتمثيل

**ملحوظات المتدرب:**



## ٦٠ . الورقة المطوية ICFPE

- اقطع الزاوية اليمنى من الورقة. اقلب الورقة  
ثم اقطع الزاوية اليسرى منها.  
٣. اطلب من أفراد المجموعة أن يفتحوا أعينهم  
ويفردوا أوراقهم. ومن الضروري ألا تكون  
النتيجة النهائية مماثلة لجميع المتدربين.  
٤. تقود هذه العملية إلى فتح النقاش حول كيفية  
تطوير مهارات التواصل.

- محاور النقاش:**  
١. لماذا اختلفت النتيجة النهائية مع جميع  
المتدربين؟  
٢. هل كانت التعليمات سهلة؟ لماذا؟ لم لا؟  
٣. لماذا نحتاج إلى تنمية مهارات إعطاء  
التعليمات؟  
٤. كيف يمكننا تطوير مهارات إعطاء  
التعليمات؟

- متغيرات:**  
١. من الممكن إعطاء المزيد من التعليمات لشيء  
الورقة وتمزيق أجزاء إضافية منها.  
٢. اختيار أحد المتدربين لكي يعطي  
التعليمات.

**المقدمة:**  
يوضح هذا التمرن للمتدربين مدى اختلاف  
تقديم التعليمات من شخص إلى آخر.

- الأهداف:**  
١. تسمح للمتدربين بالتعرف على كيفية  
تقديم التعليمات بطرق مختلفة من إشخاص  
مختلفين.  
٢. تحفز المتدربين على التفكير بطرق مختلفة  
لتطوير مهارات التواصل لديهم.

**الوقت المطلوب:** ١٠ دقائق.  
**حجم المجموعة:** غير محدد.  
**الأدوات المطلوبة:** ورقة A4 لكل متدرب.

- الإجراءات:**  
١. وزع الأوراق على المتدربين. ثم اطلب  
منهم أن يغمضوا أعينهم ويتبعوا تعليماتك.  
واطلب منهم عدم توجيه الأسئلة أثناء تنفيذ  
التعليمات.  
٢. طبق التعليمات الآتية: أولاً اطلب منهم ثني  
الورقة من النصف ثم طيها من النصف مرة  
أخرى. ثم اطلب طي الورقة مرة أخرى.

**ملحوظات المتدرب:**



## ٦١. التعلم عن طريق الربط ICMLS

٤. اطلب من المتدربين قلب أوراقهم مرة أخرى بعد انقضاء الوقت المحدد، وكتابة أكبر قدر ممكن من الكلمات الموجودة على القائمة. يلزم دقيقتان لهذه العملية.

٥. اطلب من أفراد المجموعة أن يحصلوا الكلمات الصحيحة التي تمكنا من استرجاعها بالإضافة إلى العناوين الرئيسية. اجمع النتائج من المتدربين، ثم ضعها في مكان واضح، قسم النتائج بحسب العناوين «القائمة أ» و «القائمة ب».

٦. سيكون من الواضح أن نتائج القائمة (ب) الصحيحة أكبر من نتائج القائمة (أ). ووضح أن عدد الكلمات في كلتا القائمتين ٦٠ كلمة. اطلب من أفراد الفريقين أن يتبادلوا القوائم بعضهم مع بعض، ليتمكنوا من التعرف على أوجه الاختلاف بينها.

### محاور النقاش:

١. لماذا يسهل استرجاع المعلومات من القائمة (ب)؟

٢. يفضل تجزئة المهام كما تقسم القوائم ، بدلاً من تجميع المعلومات المتفرقة.

### متغيرات:

يمكن تنظيم المجموعة والقوائم بالشكل الذي يتاسب مع المنظمة.

### مقدمة:

يوضح هذا التمرين مدى سهولة استرجاع المعلومات باستخدام عملية تداعي المعاني أو الأفكار أو الخواطر.

### الأهداف:

سهولة استرجاع المعلومات باستخدام عملية تداعي المعاني والأفكار والخواطر.

الوقت المطلوب: من ٥ إلى ١٠ دقائق.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: أقلام ونسخ من القوائم (أ، ب) لكل متدرب.

### الإجراءات:

١. اشرح للمتدربين إمكانية تسهيل عملية استرجاع المعلومات. قسم المجموعة إلى فريقين في ذهنك.

٢. وزع نسخاً من القائمة (أ) على الفريق الأول واطلب منهم قلب الورقة. ثم وزع نسخاً من القائمة (ب) على الفريق الثاني، واطلب من الجميع عدم النظر إلى القوائم حتى يطلب منهم ذلك.

٣. أخبر أفراد المجموعة أن لديهم دقيقتين فقط للنظر في القوائم ودراستها، ثم عليهم تذكر أكبر قدر ممكن من الكلمات، ثم اطلب منهم قلب الأوراق.

### ملحوظات المتدرب:

## قائمة أ

بنطلون	غاز	كلب
فحم	حرير	حيوانات
قطة	قطن	زيت
وقود	قماش	طاولة
مطرقة	كرة	صوف
كرة السلة	سكينة	بقرة
قنبلة	كرة المضرب	فواكه
أصفر	كرسي	صينية
تخصص	لون	أخضر
طبيب أسنان	مفك مسامير	أريكة
كرة قدم	حذاء	طبيب
سلاح	معلم	أثاث
تفاحة	أزرق	حصان
رياضة	أوان	نسيج
بنادق	برتقال	منشار
ملابس	أدوات	خشب
حمام	ملعقة	مسامير
كمثرى	قميص	مسدس
موز	شوكة	جوارب
خنجر	سرير	أحمر

## قائمة ب

وقود	ملابس	الحيوانات
زيت	قطن	كلب
غاز	صوف	قطة
فحم	حرير	حصان
خشب	نسيج	بقرة

تخصصات	ألوان	فواكه
طبيب	أزرق	تفاح
محامٌ	أحمر	برتقال
معلمٌ	أخضر	كمثرى
طبيب أسنان	أصفر	موز

رياضة	أوانٍ	أثاث
كرة قدم	سكين	كرسي
كرة	ملعقة	طاولة
كرة سلة	شوكة	سرير
كرة مضرب	صينية	أريكة

ملابس	أدوات	أسلحة
قميص	مطرقة	خنجر
جوارب	منشار	مسدس
بنطلون	مسامير	بندقية
حذاء	مفك	قنبلة
	مسامير	

**مقدمة**

يوضح هذا التمرين السريع للمتدربين ضرورة تقديم صورة واضحة مع الوصف والتعليمات.

**الأهداف:**

يوضح أن التعليمات والأوصاف تحتاج أن توضع في محلها المناسب.

**الوقت المطلوب:** ٥ دقائق

**حجم المجموعة:** غير محدد

**الأدوات المطلوبة:** نسخ كافية من ملخص الإجراءات.

**الإجراءات:**

١. أخبر أفراد المجموعة بأنهم سوف يتلقون وصفاً واضحاً جداً للإجراءات. وأن لديهم دقيقتين لقراءة الملخص.

٢. وزع نسخة من ملخص الإجراءات لكل متدرب. ويجب إخبارهم أن عليهم رفع أيديهم عند التعرف على الأوصاف دون

**إخبار الآخرين بالحل.**

٣. بعد انقضاء الوقت المحدد لقراءة الأوصاف أو المعلومات أخبر المتدربين أن من الضروري جمع تلك المعلومات وكتابتها على هيئة قطعة متكاملة أو موضوع متكامل. ثم أسأل المتدربين هل يمكننا اتباع الإرشادات لو أضفنا كلمة (ملابس وغسل) عليها؟

**محاور النقاش:**

١. هل الإرشادات أو التعليمات المعطاة تشبه تلك الموجودة في مكان العمل؟  
٢. هل من الضروري كتابة التعليمات على هيئة موضوع متكامل دائمًا؟

**متغيرات:**

١. من الممكن استخدام طائق مختلف عندما يتتأكد المدرب من أن المتدربين لا يمكنهم التعرف على الأوصاف؟  
٢. يمكن تشجيع الفريق بتقديم مكافأة لمن يستطيع التوصل إلى النتيجة النهائية.

**ملحوظات المتدرب:**

## الطريقة

إن الطريقة سهلة للغاية، أولاً رتب الأشياء في مجموعات مختلفة. ومن الممكن وضعها في مجموعة واحدة تبعاً لكمية الأمور التي ستقوم بعملها. وإذا كان يتوجب عليك الانتقال إلى مكان آخر تبعاً لقلة الميزات فهذه الخطوة التالية، وعدها ذلك فأنت تبلي بلاً حسناً. من الضروري إلا تقوم بجميع العمل في آن، ومن الأفضل أن تقوم بعمل أشياء قليلة في كل مرة بدلاً من القيام بأشياء كثيرة. قد لا تكون هذه الخطوة ضرورية على المدى القصير، ولكن قد تظهر بعض التعقيدات بسهولة. وقد تدفع ثمناً باهظاً نتيجة لوقوعك في الخطأ. وسوف تبدو الإجراءات معقدة في البداية. بعد ذلك ستتجدها أصبحت مظهراً آخر من مظاهر الحياة. ومن الصعب التنبؤ بأهمية النتائج لتلك المهام على الفور، ولكن ربما بعد ذلك. بعد إتمام العملية رتب الأدوات في مجموعات مختلفة مرة أخرى. ثم حاول وضعها في أماكنها المناسبة. وأخيراً سوف تستخدمن المعلومات مرة أخرى، ثم ستعاد الدورة مرة أخرى. وعلى العموم هذا جزء من الحياة.





S

## ٦٣ . الدائرة الكهربائية الملوءة

- لديه. اكتب ما يذكره المتدربون في الزوايا المرسومة على خريطة الدائرة الكهربائية.
٤. بعد أن تمتلئ جميع الزوايا في الخريطة أخبر المتدربين بأنهم يشبهون تلك الخريطة تماماً.
  - قد يزداد الحمل على الدائرة الكهربائية من كثرة العمل؛ ما يؤدي إلى تعطّلها. كذلك نحن قد نصاب بالتعب والإرهاق من شدة الحمل الرائد علينا بسبب كثرة الاعمال المطلوب منا القيام بها.
  ٥. حول النقاش إلى تقنيات معالجة الإرهاق.

### محاور النقش:

١. هل نشبه الدائرة الكهربائية؟
٢. هل يشعر أحد المتدربين بالإرهاق من التمارين؟ لماذا؟
٣. ما التقنيات التي نستخدمها لتجنب الإرهاق بسبب ضغوط العمل؟

### التغيرات:

من الممكن تطبيق هذا التمرين مع عدد قليل من المتدربين يتكون من ٥ أو ٦ أشخاص.

### المقدمة:

هذا التمرين يعلم المتدربين كيفية التعرف على مصادر الإرهاق.

### الأهداف:

التعرف على مصادر الإرهاق.

### الوقت المطلوب: غير محدد

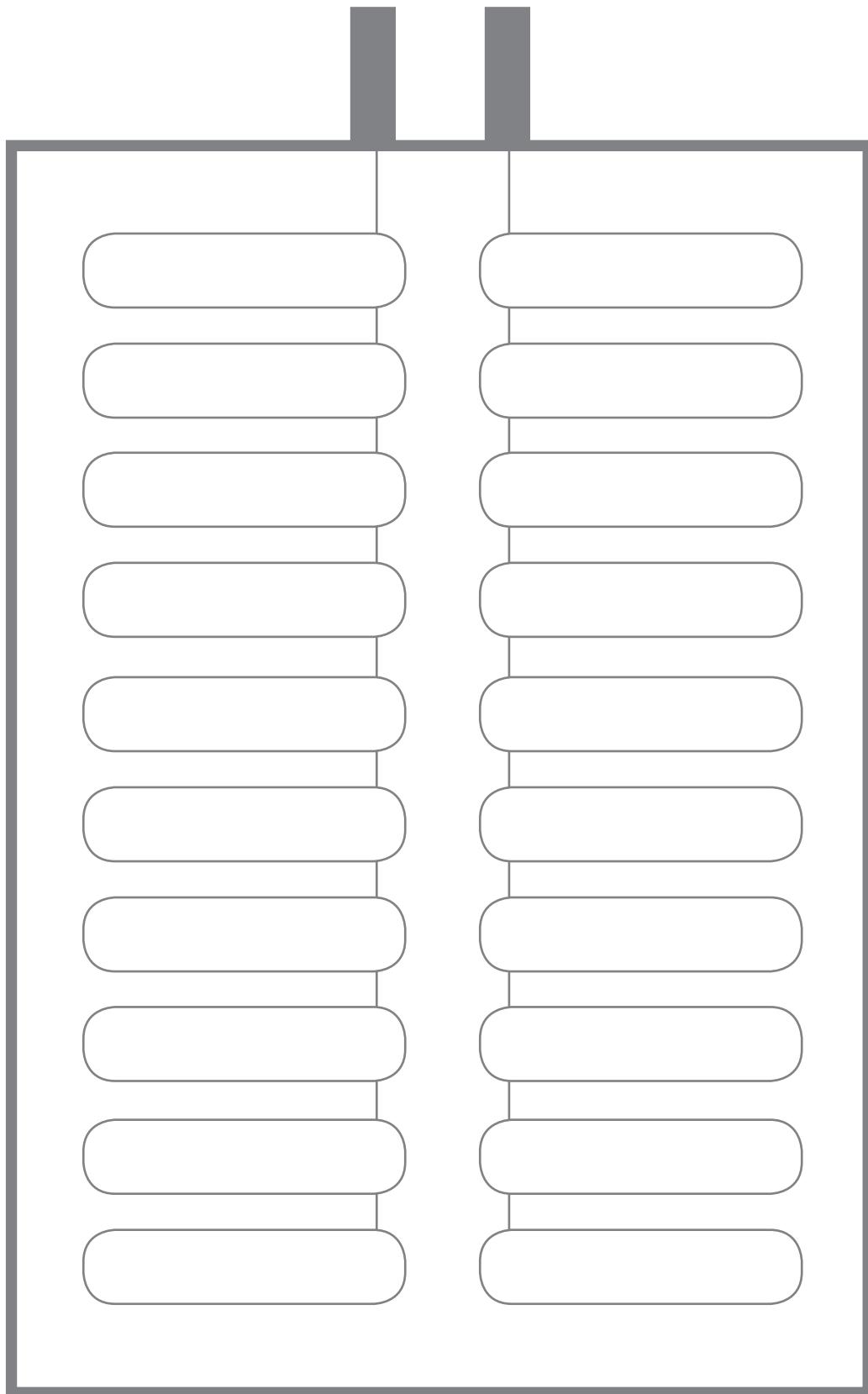
### الادوات المطلوبة:

أقلام وأوراق لجميع المتدربين وخربيطة دائرة كهربائية للعرض يستخدمها المدرب.

### الإجراءات:

١. ابدأ النقاش مع المتدربين عن مصادر الإرهاق لدى الأفراد.
٢. وزع الأقلام والأوراق على المتدربين. اطلب منهم أن يكتبوا مصادر الإرهاق خلال ثلث أو أربع دقائق.
٣. اعرض خريطة الدائرة الكهربائية بعد انتهاء المتدربين من الكتابة. ثم على كل متدرب أن يعرض مصدراً واحداً من مصادر الإرهاق

### ملحوظات المتدرب:





## ٦٤. الأحجية ITCMP

٣. اعرض مجموعة الرسوم، ثم اطلب من المتدربين الغناء لإعلان عن انتهاءهم من التمرين. كرر العملية حتى تنتهي الأشكال الخمسة.

المقدمة:

هذا التمرين عبارة عن أحجية صينية.

الأهداف:

١. حل الأحجية.

٢. حث المتدربين على العمل بعضهم مع بعض.

محاور النقاش:

١. هل لحظ أحد المتدربين الفرق بين هذه الأحجية وأحجية جيج سو؟ يمكن حل هذه الأحجية بطرق عدّة.

الوقت المطلوب: من ١٥ - ٢٠ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة:

مجموعة أشكال مختلفة مقصوصة من ورق مقوى لكل فريق، ومجموعة أخرى من الرسوم للعرض.

متغيرات:

١. يمكن تطبيق هذا التمرين بصورة فردية بدلاً من مجموعة كاملة.

الإجراءات:

١. اشرح الأحجية للمتدربين. إنها أحجية صينية. تشبه هذه الأحجية أحجية جيج سو إلا أنهم يستخدمون الرقائق الكرتونية بدلاً من القطع الصغيرة.

٢. من الممكن تقديم جائزة تشجيعية للذى يتوصل للحل قبل الآخرين.

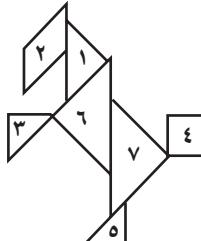
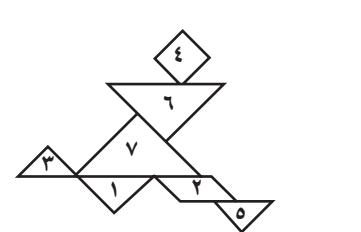
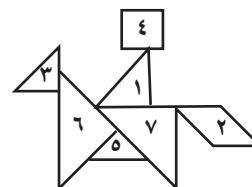
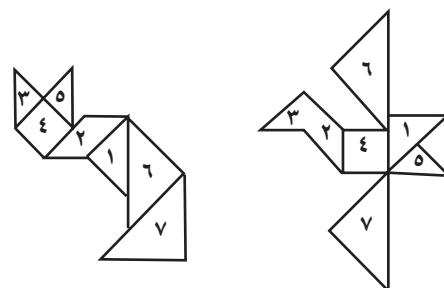
٢. قسم المجموعة إلى فرق تتكون من ٥ إلى ٧ متدربين. ثم وزع مجموعة من الرقائق المقصوصة على كل فريق.

٣. من الممكن تحديد الوقت.



٦٤. الاحجية ITCMP

الحل:

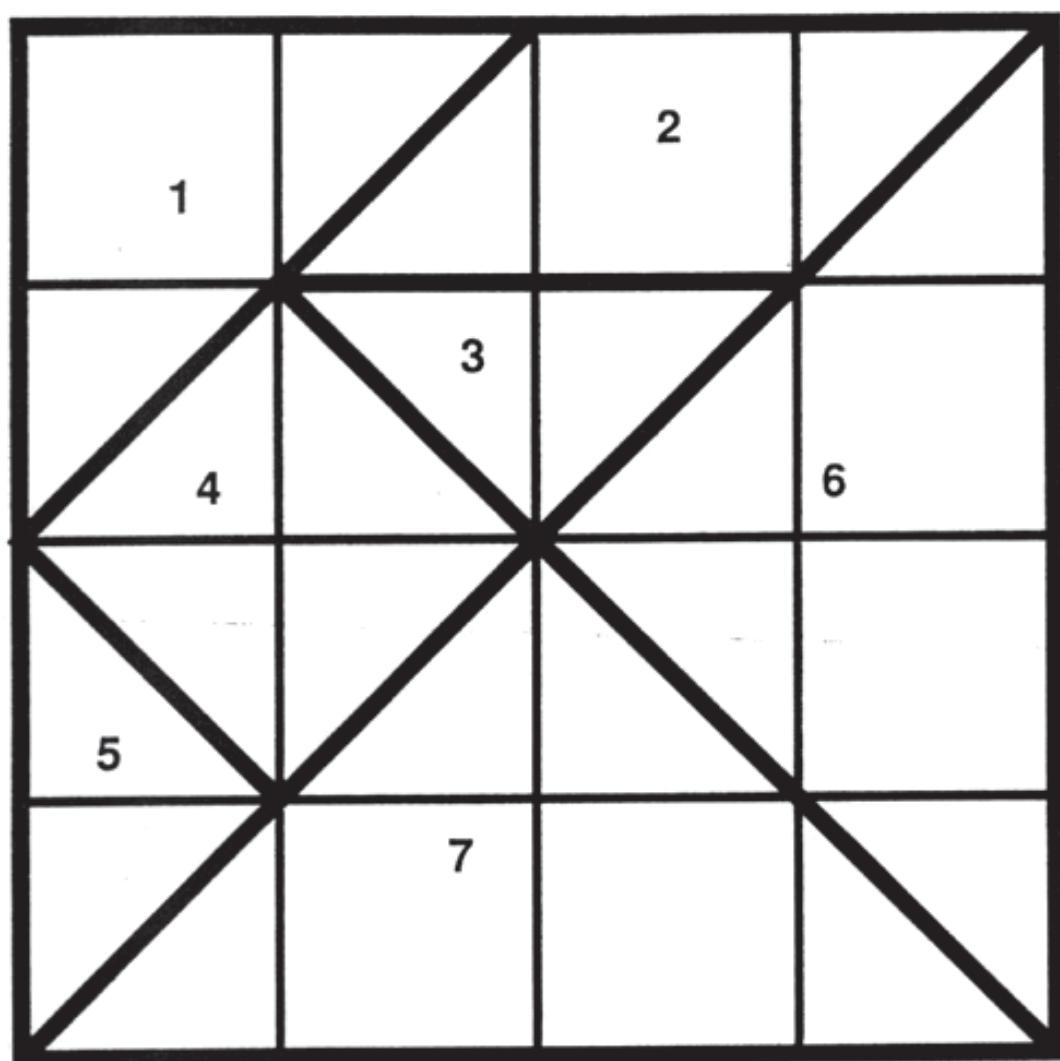


ملحوظات المتدرب:

## الأحجية

ترى أمامك الأحجية؛ لتقوم بقصها وعمل شكل ترغبه على ورق مقوى

يحتاج كل فريق إلى شكل واحد.





CS

**٦٥. صينية الوارد****الإجراءات:**

١. ابدأ بشرح مبادئ تنظيم الوقت والإدارة الذاتية.

٢. قسم المجموعة إلى فرق مكونة من ٣ أو ٤ متربين. وزع على كل فريق صينية وارد مع مجموعة متكاملة من المستندات لترتيبها. تحديد ١٠ دقائق لإكمال العمل في صينية الوارد.

٣. أضف بريداً إضافياً على صينية الوارد خلال التمرين.

٤. بعد انتهاء الوقت المحدد، اطلب من كل فريق عرض الأولويات التي وجدوها في البريد وماذا فعلوا بكل صنف. واطلب منهم أيضاً شرح الأسباب التي دعتهم للتوصل إلى قراراتهم النهائية.

**محاور النقاش:**

- هل توصل الجميع إلى النتائج نفسها؟
- ما شعور المتربين عندما وضعت الدفعه الثانية من البريد؟
- هل تستخدم تقنيات تنظيم الوقت والإدارة الذاتية؟

**المتغيرات:**

- من الممكن تطبيق هذا التمرين بصورة فردية

**المقدمة:**

يوضح هذا التمرين للمتربين كيفية استخدام التقنيات المناسبة للإدارة الذاتية.

**الأهداف:**

١. مساعدة المتربين على التفكير في الأولويات.

٢. التدريب على تطبيق قواعد تنظيم الوقت.

**الوقت المطلوب:** ٣٠ - ٢٠ دقيقة.

**حجم الفريق:** إلى ١٨ متربيناً.

**الأدوات المطلوبة:**

صينية الوارد ومجموعة من المستندات والأوراق (البريد) لكل فريق. تحديد منطقة عمل لكل فريق. تحضير جميع أدوات البريد جيداً قبل البدء في إجراءات التمرين. يجب أن تكون الأدوات مرتبطة بمهام وطبيعة عمل المتربين. ضع من ٢٠ إلى ٣٠ صنفاً في الصينية. ثم ضع ١٠ إلى ١٥ صنفاً دفعه ثانية للبريد. يجب أن تكون الأصناف عبارة عن مزيج من الأشياء الروتينية، الأمور العاجلة، الأمور المهمة، الأمور التافهة أو المعتادة، بريد غير مهم، مجلات، مقالات، وصنف واحد مهم جداً وعاجل جداً يوضع في قاع الصينية.



CS

## ٦٥. صينية الورد

- يمكن للمدرب مقاطعة وإزعاج الفريق أثناء بدلاً من مجموعة كاملة.
- يمكن الاستغناء عن الدفعة الثانية من البريد.

ملحوظات المتدرب:



ICFMLS

## ٦٦. الحروف الهجائية ICFMLS

من مذكرة التدريب المتقطع. لا تفتح باب النقاش.

٤. اطلب من أفراد الفريق نفسه أن يقوموا بالمهمة التي أوكلت إليهم مع إضافة ٣٠ ثانية للراحة بين المحاولتين.

٥. اطلب من الفريق الثاني أن يحل محل الفريق الأول ثم إقرأ عليهم ورقة التعليمات.

٦. اطلب من الفريق الثاني القيام بالمهام الموكلة إليه مع إضافة ٣٠ ثانية للراحة بين المحاولتين.

٧. اجمع الفريقين بعد أن ينتهيَا من مهامهما. اطلب من المتدربين جمع الأحرف الصحيحة في كل محاولة. ودون معدل درجات الفريقين واقسمها بينهم ثم اعرضها. وأخيراً ناقش الملخص عن التدريب المتقطع.

**محاور النقاش:**  
ما أفضل تدريب يؤدي إلى التعلم بطريقة أسرع في هذه المهمة؟

**متغيرات:**

١. يمكن استبدال الحروف بأرقام.
٢. يمكن استخدام مراقبين ومسجلين للدرجات خلال أداء التمرين بأكمله.

**المقدمة:**

يوضح هذا التمرين لما يجب أن يكون العلم القاعدة الأساسية، بدلاً من الخبرة القصيرة.

**الأهداف:**

التوضيح بأن الوقت مطلوب للتعلم بصورة كافية وبشكل أفضل.

**الوقت المطلوب:** ٢٠ - ١٥ دقيقة.

**حجم الفريق:** غير محدد.

**الإدوات المطلوبة:** ورقة وقلم لكل متدرب، ساعة توقيت للمدرب ومكان واضح لعرض النتائج.

**الإجراءات:**

١. وجه النقاش نحو أهمية التعليم المتقطع (شرح فترات الراحة بين المحاضرات)، وحقيقة أن من الأفضل التعلم لفترات قصيرة ومقارنتها بالتعلم لفترات طويلة ومتواصلة.

٢. قسم المجموعة إلى فريقين (فريق للقيادة وفريق للاختبار). خذ أحد الفريقين خارج الحجرة، وكلف أعضاء الفريق الآخر بعمل يقومون به.

٣. وزع على أعضاء الفريق الذي داخل الحجرة أقلاماً وأوراقاً. ثم إقرأ التعليمات عليهم

**ملحوظات المتدرب:**

---

## ورقة المعلومات المتفقة

---

عليك خلال هذه الجلسة كتابة الحروف الأبجدية بالملوّب ومن اليسار إلى اليمين بالترتيب الصحيح. بحيث إنك إذا قلبت الورقة ستظهر وكأنها كتبت بالشكل الصحيح. يجب التركيز في السرعة. وسوف تحسب الدرجة على عدد الحروف التي ستتمكن من كتابتها بالشكل الصحيح. وإذا أخطأت اكتب فوق الحرف ثم أكمل.

إذا طلب منك البدء بالكتابة ابدأ من الجهة اليسرى للورقة باتجاه الجهة اليمنى. اكتب الحروف الأبجدية مقلوبة على السطر الأعلى بالترتيب الصحيح. وكلما انتهيت من كتابة الأحرف فأعد كتابتها مرة أخرى من حيث انتهيت دون توقف حتى ينتهي الوقت المحدد. تستغرق كل محاولة ٣٠ ثانية. تأكد من تعطية الجزء الذي سبق كتابته في المحاولة الأولى حتى لا تتمكن من رؤية ما كتبته سابقاً أثناء المحاولات الأخرى. وسوف تعطى ١٠ ثوان في نهاية كل محاولة لتصحيح الأخطاء. أما إذا كنت تتعلم بطريقة التعليم أو التدريب المتقطع فسيكون لديك ٣٠ ثانية للراحة بين المحاولات.



## ٦٧. اختبر ذاكرتك ITCMPS

٤. أخبر المتدربين بالحلول الصحيحة، ثم اطلب منهم مقارنة الأجوبة التي قاموا بحلها بصورة فردية والأجوبة التي قاموا بحلها بصفتهم فريقاً واحداً.

٥. نقاش عملية اتخاذ القرار والتعاون مرة أخرى.

**المقدمة:**

هذا تمرين سريع لاختبار ذاكرة الأفراد ثم معرفة كيف أن التعاون يؤدي إلى نتائج أفضل.

**الأهداف:**

- إتاحة الفرصة للمتدربين بالتعرف على أهمية التعاون.

- التعرف على عملية اتخاذ القرار.

**محاور النقاش:**

- هل كانت نتائج الإجابات الجماعية أفضل من الفردية؟
- هل يمكن أحد المتدربين من إحراز نتائج أفضل من الفريق؟ ما الأسباب التي تعود إلى ذلك؟
- هل يمكن استخدام هذه العملية في مكان العمل أو في المنزل؟

**الوقت المطلوب:** ٤٠ - ٣٠ دقيقة.

**حجم الفريق:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** قلم ونسخة من الأسئلة لكل متدرب.

**الإجراءات:**

يمكن صياغة القصة بحسب احتياجات المجموعة أو المنظمة.

**القصة:**

كانت مارجريت تقود في شارع إليزابيث عندما لاحظت شخصين يمشيان بسرعة في محطة للخدمة. اضطررت للتوقف بسبب الإشارة الحمراء. وفي أثناء وقوفها عند الإشارة رأت الشخصين يستقلان سيارة أوروبية الصنع وينطلقان بسرعة.

١. اشرح عملية اتخاذ القرار، ووضح معنى التعاون.

٢. إقرأ القصة للمجموعة. ثم وزع عليهم أوراق الأسئلة واطلب منهم حلها خلال ٥ دقائق. اطلب منهم أن ينقسموا إلى فرق تكون من ٥ إلى ٧ متدربين.

٣. بعد تشكيل الفرق اطلب منهم حل الأسئلة مرة أخرى خلال عشر دقائق، ولكن في هذه المرة سيناقشون في الحلول.



## ٦٧ . اختبر ذاكرتك ITCMPS

٤٠٠ دولار و ١٥ كرتوناً من الحلوى و محفظته.  
وبعد أن حضر رجال الشرطة إلى مكان الحادث  
وجهوا لمارجريت مجموعة من الأسئلة. هل  
يمكنك الإجابة عنها؟

كانت سيارتهما فضية اللون وكتب على لوحة التسجيل 1 cool. بعد أن ابتعدت السيارة خرج رجل من محطة الخدمة يصرخ بصوت عالٍ ويلوح بيديه. اتجهت نحو الرجل ثم اكتشفت أنه تعرض للسرقة. كانت المسروقات عبارة عن

ملاحظات المتدرب:

## الأسئلة



الأسئلة:

١. ما اسم الشاهدة؟
٢. أين كنت عندما حصل الحادث؟
٣. ما الوقت الذي حصل فيه الحادث؟
٤. كم كان عدد الأشخاص الموجودين في مكان الحادث؟ وهل كانوا ذكوراً أم إناثاً؟
٥. هل تستطيعين وصفهم؟
٦. من الذي قام بالسرقة؟ (أين كانت أماكنهم، ما هي أوصافهم إذا أمكن)؟
٧. هل خرج ذلك الشخص جارياً من المكتب؟
٨. هل يمكنك وصف السيارة التي كانوا يقودونها؟
٩. ما المسروقات؟
١٠. من كان لديه مسدس؟



IM

## ٦٨ . كرّة المضرب

تقسيم الملعب بخطوط مستقيمة إلى أجزاء بحيث يحتوي كل جزء على ثلاثة كرات. يسمح لهم برسم ثلاثة خطوط فقط.

٣. وزع الآن الأوراق على أعضاء الفريق. وبعد أن تنتهي جميع الفرق من الحل قم بإنهاء التمرين ثم انتقل إلى النقاش.

٤. في الخاتمة ابدأ النقاش عن القوانين مع أعضاء الفريق إذا لزم الأمر.

المقدمة:

هذا تمرين سريع، ليحفز المتدربين على التفكير.

الأهداف:

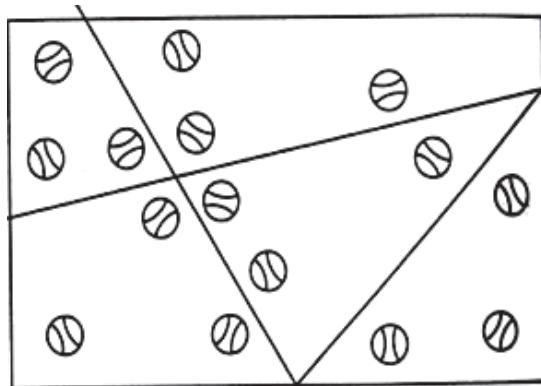
- مدد الطاقة في أعضاء الفريق.
- تحفيز المتدربين على التفكير.
- معرفة أي من المتدربين سيتبع قواعد أي فريق.

محاور النقاش:

١. أي فريق تمكّن من التوصل للحل أولاً؟
٢. من هم أعضاء الفريق الذين شاركوا؟

متغيرات:

- يمكن تطبيق هذا التمرين بصورة فردية.
- يمكن تحديد الزمن.



الوقت المطلوب: ٥ - ١٠ دقائق.

حجم الفريق: غير محدد.

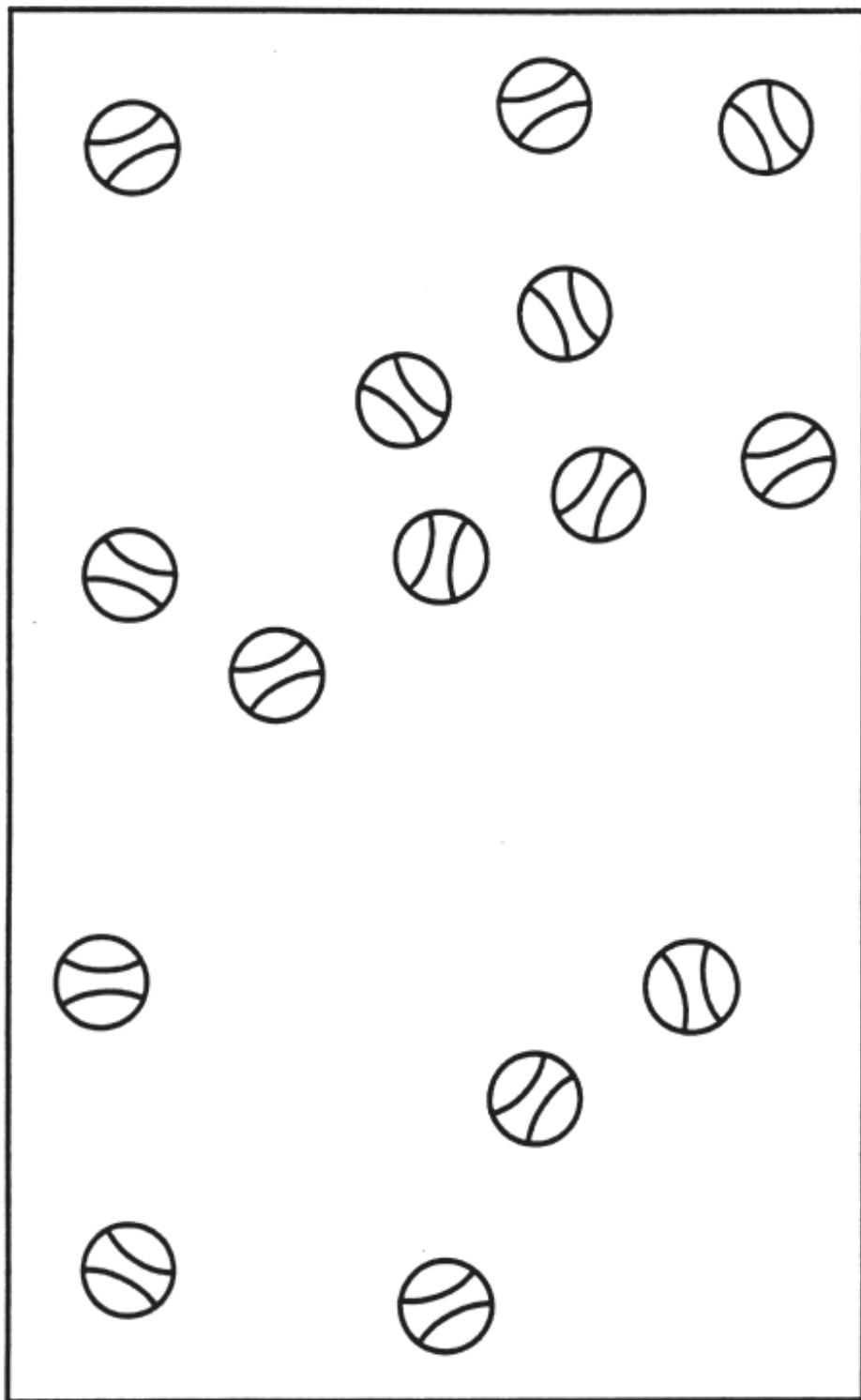
الأدوات المطلوبة: أقلام ونسخ كافية من ورقة التنس لجميع أعضاء الفريق.

الإجراءات:

١. أخبر أعضاء الفريق أنهم سيشتكون في نشاط حل مسألة.
٢. قسم المجموعة إلى فرق تتكون من ٥ إلى ٧ متدربين. أخبرهم أنك ستوزع عليهم نسخاً من منظر لملعب التنس. ارسم على الورقة ١٥ كرة مضرب. تمثل مهام كل فريق في

ملحوظات المتدرب:

## ملعب التنس



## ٦٩. وقت المرح

S



دقيقة للتخطيط لوقت المتعة في جميع الأيام للشهر التالي. أمثلة على أنشطة المتعة: الذهاب للجري أو الهرولة، السباحة، اللعب مع الأطفال، المشي لمسافات طويلة. أخبرهم أيضاً أن بإمكانهم استخدام النشاط نفسه شرط لا يتكرر كثيراً فعليهم استخدام مخيلتهم.

٣. في الختام على أعضاء الفريق مشاركة الأنشطة التي خططوا لها بعضهم مع بعض.

المقدمة:

يشجع هذا التمرين المتدربين على التخطيط لإضافة أوقات المرح إلى أنشطتهم اليومية.

الأهداف:

١. تشجيع المتدربين على التخطيط لإضافة بعض الأنشطة التي تبعث على المرح في كل يوم خلال الشهر التالي.
٢. توضيح أهمية التخطيط في كل الأمور حتى في إضافة أجواء المرح، كي لا تعم الفوضى.

محاور النقاش:

- هل تمكن الجميع من إكمال المهمة.
- بعد أن شاهد جميع المتدربين أنشطة زملائهم، هل يودون تعديل أنشطتهم؟ (إذا كانت الإجابة بـ «نعم» يمكنك إضافة بعض دقائق لتعديل ما في أوراقهم).
- من تمكن من تدوين مخططاته وأنشطته في مذكرته الآن؟
- هل ترى أن كتابة الأنشطة والخطط في مذكرتك فكرة سديدة.

متغيرات:

- يمكن تطبيق هذا التمرين مع مجموعة صغيرة.
- اطلب من شخص ما الحكم على أفضل مجموعة من الأنشطة.

الوقت المطلوب: ٣٠ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: نسخة من ورقة أنشطة المرح وقلم لكل متدرب.

الإجراءات:

١. ابدأ شرح التمرين بتوضيح أهمية التخطيط في جميع نواحي الحياة حتى في الأمور التي نستخدمها لإضفاء جو المتعة على حياتنا؛ لثلا ت تعرض أفكارنا للنسيان، ما يعكس على الأداء، ويزيد من الضغوط النفسية. فالأشخاص يحتاجون إلى الابتعاد عن الأجواء المشحونة.
٢. وزع أقلاماً ونسخاً من ورقة أنشطة المتعة على المتدربين. ثم أخبرهم أن لديهم ١٥

ملحوظات المتدرب:

السبت				
الأحد				
الاثنين				
الثلاثاء				
الأربعاء				
الخميس				
الجمعة				



IS

## ٧٠. مخاوف

**المقدمة:**

هذه الطريقة المثلث للمتدربين؛ ليتأكدوا أنهم يعطون المدرب جل اهتمامهم وتركيزهم.

**الأهداف:**

تمكن المتدربين من التعرف على مخاوفهم واهتماماتهم التي كانت لديهم قبل بدء المحاضرة.

**الوقت المطلوب:** ١٠ دقائق.

**حجم المجموعة:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** قلم ونسخة من ورقة مخاوف لكل متدرب.

**محاور النقاش:**

- هل يوجد لدى أي متدرب شيء آخر يود التخلص منه؟
- ماذا يحدث للمشكلات عندما نبعدها عن تفكيرنا لفترة وجيزة؟

**الإجراءات:**

١. اطلب من المتدربين تركيز انتباهم قبل البدء في المحاضرة. أخبرهم أن هناك طريقة للتخلص من القلق والمخاوف التي تتسبب في تشتيت عملية التركيز.

٢. وزع الأقلام ونسخ ورقة مخاوفي على جميع المتدربين، أخبرهم أن لديهم خمس دقائق لكتابة جميع المخاوف التي تتسبب في قلقهم. ومن الضروري إخبارهم أن ما سيكتبونه خاص بهم وحدهم ولن يطلع عليه

**ملحوظات المتدرب:**

**متغيرات:**  
يمكنك أن تطلب من المتدربين وضع الأوراق داخل ظرف وإغلاقه ثم تسليمه لك ، بعد ذلك أخبرهم بأنك ستحتفظ بمخاوفهم لديك ، وأنك ستقوم بإعادتها إليهم في نهاية الجلسة.

## مخاوفي هي ...





TCMP

## ٧١. مشكلة اكتشاف القمر

٣. قسم المجموعة إلى فرق تتكون من ٥ إلى ٧ متدربيين. أخبر كل فريق أن لمناقشة القرارات الفردية مع الفريق للتوصل إلى قرار جماعي يجب اتباع القواعد الآتية:

- يجب على جميع أفراد الفريق الموافقة على الاختيارات.
- لا يسمح بالتصويت أو التشكيك.
- يجب أن يقبل القرار النهائي من قبل الجميع، كما يجب التوصل إلى القرار خلال ٢٠ دقيقة.
- يجب على قائد الفريق أن يكون قادرًا على إعطاء أسباب لإبعاد أو إضافة الأصناف المختلفة.

٤. بعد انتهاء الوقت المحدد يجب على كل فريق إطلاع المجموعة بأكملها على القرارات التي توصل إليها.

٥. اعقد مقارنة بين النتائج الفردية والنتائج الجماعية ونتائج المختصين. ثم اشرح للمجموعة مدى فاعلية التعاون لإيجاد أفضل الحلول لمعظم المتدربين داخل المجموعة.

### محاور النقاش:

١. من الذين استطاعوا التوصل إلى أفضل النتائج بمفردهم؟
٢. ما أهمية التعاون لنا؟
٣. كيف يمكننا استخدام التعاون لمصلحتنا؟

**المقدمة:**

يسمح هذا التمرين بعمل فريق واحد في النقاش وحل المشاكل.

### الأهداف:

- مساعدة الفريق على حل الأنشطة المتعلقة بالمسائل الرياضية.
- توضيح أهمية التواصل للمتدربين في هذا التمرين.
- توضيح أهمية التعاون في إيجاد الحلول لمعظم الأشخاص الذين يشتراكون في عملية اتخاذ القرار.

**الوقت المطلوب:** ٤٥ - ٦٠ دقيقة.

**حجم الفريق:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** مجموعة نسخ من «مشكلة مكتشف القمر» وأقلام لكل المتدربيين.

### الإجراءات:

١. إقرأ «مشكلة مكتشف القمر».
٢. وزع النسخ والأقلام على جميع المتدربيين. اطلب من المتدربيين ترتيب خمسة عشر صنفًا بحسب أولويتها وأهميتها التي يرونها. لا يمكنهم مناقشة هذه المسألة بعضهم مع بعض في هذه المرحلة. اسمح لهم بخمس دقائق حتى ينتهوا من العملية.



TCMP

## ٧١. مشكلة اكتشاف القمر

- نتائج المختصين:
- \*\*\* أنبوبتان أكسجين سعة ٥٠ كيلو جراماً.
  - \*\*\* خريطة للنجوم.
  - \*\*\* طوق النجاة.
  - \*\*\* بوصلة مغناطيسية.
  - \*\*\* حبل نايلون بطول ٢٠ متراً.
  - \*\*\* ٢٠ لتر ماء.
  - \*\*\* إشارة صوتية.
  - \*\*\* حقيبة إسعافات أولية وإبر.
  - \*\*\* جهاز استقبال يعمل على قناة FM.
  - \*\*\* عبوة حليب مجفف.
  - \*\*\* طعام.
  - \*\*\* علبة ثقاب.
  - \*\*\* مظلة حريرية.
  - \*\*\* وحدة تسخين.
  - \*\*\* مسدسان عيار ٤٥.

ملحوظات المتدرب:

## مشكلة اكتشاف القمر



التعليمات:

أنتم فريق رواد الفضاء، تم اختياركم للقيام برحالة إلى القمر على متن سفينة فضائية حيث إنكم ستلتقطون السفينة الفضائية الأم. ولكن بسبب عطل فني في السفينة اضطررتم للهبوط في منطقة تبعد ٣٠٠ كيلومتر عن نقطة اللقاء. وأنباء عملية الهبوط تعطلت بعض الأجهزة داخل السفينة الفضائية، وبما أن الناجين يجب أن ينتقلوا إلى السفينة الأم، فإن عليكم اختيار الأصناف الضرورية التي ستحملونها معكم لمسافة ١٥ صنفاً لم يتضرر بعد عملية الهبوط هذه الورقة قائمة بأسماء ١٥ صنفاً لم يتضرر بعد عملية الهبوط الاضطراري. تتمثل مهمتكم في الوصول إلى نقطة الالتقاء. اكتب رقم ١ عند الصنف الذي تراه أكثر أهمية، واكتب الرقم ٢ عند الصنف الذي يليه في الأهمية، وهكذا حتى تنتهي القائمة، رجاءً تأكد من أنك لن تقوم بتغيير إجاباتك خلال النقاش الجماعي.

الترتيب الجماعي

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

الترتيب الفردي

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

الأصناف

١. علبة ثقاب.
٢. طعام.
٣. حبل نايلون بطول ٢٠ متراً.
٤. مظلة حريرية.
٥. وحدة تسخين.
٦. مسدسان عيار ٤٥.
٧. عبوة حليب مجفف.
٨. أنبوبتان أكسجين سعة ٥٠ كيلوجراماً.
٩. خريطة للنجوم.

١٠. طوق بحاة.

---

---

١١. بوصلة مغناطيسية.

---

---

١٢. ٢٠ لتر ماء.

---

---

١٣. إشارة صوئية.

---

---

١٤. حقيبة إسعافات أولية.

---

---

١٥. جهاز استقبال يعمل على قناة FM.

---

---



يتوصلوا إلى قرار .  
٣ . قسم المجموعة إلى عدة فرق ، يتكون كل فريق من ٧-٥ متربين . أخبر كل فريق أن عليهم مناقشة الحلول الفردية ، والتوصل إلى حلول جماعية . ويجب عليهم اتباع القوانين الآتية :

- يجب على كل فرد من أفراد الفريق الموافقة على الحل .
- لا يسمح بالتشكيك أو التصويت .
- يجب قبول القرار الأخير من قبل جميع أفراد الفريق ، كما يجب التوصل إلى القرار خلال ٢٠ دقيقة .
- يجب على قائد الفريق أن تكون لديه القدرة على شرح أسباب إضافة أو إبعادهم الأشخاص .
- ٤ . يجب على أفراد كل فريق عرض النتائج لدى المجموعة بأكملها بعد انتهاء الوقت المحدد .
- ٥ . قارن بين النتائج الفردية والنتائج الجماعية ، ووضح للمجموعة أهمية التعاون في اتخاذ أفضل قرار بالنسبة إلى أغلب المتربين . ويجب استخدام هذا التمرين تماماً كما يستخدم أسلوب التوظيف وتكرار ظهور الظروف المشابهة .

#### محاور النقاش :

- هل يجب الناس التحكم في الحياة والموت؟
- هل يمكن استخدام مجموعات متكررة؟
- ما أهمية التعاون لنا؟
- كيف يمكننا الاستفادة من التعاون لصالحنا؟

#### المقدمة :

يمكن هذا التمرين المتربين على التعامل مع أنشطة النقاش وحل المشاكل . ويستخدم أيضاً لطرح فرص العمل الجديدة ، ولأغراض التقييم .

#### الأهداف :

- ١ . السماح للمتربي بممارسة أنشطة حل المشكلات .
- ٢ . السماح للمتربي بالتعرف على أهمية الاتصالات في هذا النوع من الأنشطة .
- ٣ . توضيح أهمية التعاون لإيجاد أفضل الحلول لأغلب الأشخاص أصحاب اتخاذ القرار .
- ٤ . السماح للمتربي للتعرف على تقييم المشكلات ، بالإضافة إلى أغراض التوظيف والفصل من الخدمة .

الوقت المطلوب : ٤٥ إلى ٦٠ دقيقة .

حجم المجموعة : غير محدد .

الأدوات المطلوبة : نسخ من ورقة نشاط السقوط من الملجأ وقلم لكل مترب .

#### الإجراءات :

- ١ . إقرأ ورقة نشاط السقوط من الملجأ .
- ٢ . وأوزع نسخ ورقة النشاط وأقلاماً على المتربين . أخبرهم أن عليهم اختيار ٦ من ١٢ مترباً للبقاء في المخبأ . وألا يسمح لهم بمناقشة المشكلة مع أي شخص في هذه المرحلة . يسمح لهم بخمس دقائق حتى

#### ملحوظات المترب :

## مشكلة السقوط من الملجأ



### المشكلة:

أنت فرد من وزارة الدفاع، عينت من قبل نائب الرئيس، لتخذ قراراً حول ملء ملجاً من الحرب. بدأت الحرب. ولكن ظهر أن لا أمل في وجود ناجين منها سوى في هذا الملجأ، وقد تبين أن الملجأ لا يتحمل وجود جميع الأفراد الموجودين داخله والذين عددهم ١٢ شخصاً تبعاً لما أظهره الحاسب الآلي حيث أوضح أنه لا يتحمل سوى ٦ أشخاص فقط، وعليك اختيار الأفراد المناسبين؛ لتكوين مجتمع جديد. تأكد من عدم تغيير إيجابتك الشخصية خلال اتخاذ القرارات الجماعية.

الترتيب الجماعي

الترتيب الفردي

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

١. طبية تبلغ من العمر ٣٦ عاماً.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

٢. مدرب في الجيش.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

٣. باحث بيولوجي ومحارب قديم.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

٤. أخصائي كيمياء حيوية.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

٥. رياضي شارك في جميع الألعاب الأولمبية.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

٦. نجم سينمائي.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

٧. طالب في كلية الطب في السنة الثالثة، يعني اضطراباً نفسياً.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

٨. امرأة حامل في السن السادسة عشرة.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

٩. رجل دين يبلغ من العمر ٣٠ عاماً.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

١٠. نحّار يبلغ من العمر ٣٨ عاماً مطلوب للعدالة.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

١١. مريضة وقابلة تبلغ من العمر ٢٢ عاماً تعاني مرضًا مزمناً.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

١٢. صبي يبلغ من العمر خمسة عشر عاماً، يدرس السنة الأولى في معهد مهني قسم نحّارة.



IP

## ٧٣. قضية الألقاب

محاور النقاش:

- لماذا نستخدم الألقاب والسميات؟
- هل نستخدم الألقاب في مكان العمل؟
- كيف يمكننا تجنب استخدام الألقاب والسميات؟

المقدمة:

يوضح هذا التمرين السريع عدد المتدربين الذين يتقيدون بالألقاب والسميات.

الأهداف:

١. توضيح معنى الألقاب للمتدربين.
٢. شغل وقت فراغ المتدربين أثناء انتظار وصول زملائهم الآخرين.

الوقت المطلوب: ١٥ - ١٠ دقيقة.

حجم الفريق: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: أقلام وأوراق لجميع المتدربين.

الإجراءات:

١. اشرح التمرين دون التطرق إلى الألقاب.
٢. وزع الأوراق والأقلام على المتدربين. ثم إقرأ عليهم قضية الألقاب رقم (١). اطلب منهم كتابة أجوبتهم قبل النقاش في الموضوع.
٣. اكتب آراء المتدربين على السبورة. سيكون من الضروري تحديد معنى الألقاب أو السمات في نهاية التمرين.

ملحوظات المتدرب:

متغيرات:  
من الممكن استخدام تخصصات أو تغيير جنس  
أبطال القصة؟

الحل:  
كانت والدة الصبي

قضية الألقاب:  
قرر والد وابنه التجول بالسيارة في صباح يوم  
الأحد.

ولسوء الحظ تعرض الاثنان لحادث أليم.  
حضرت سيارتنا إسعاف إحداهما نقلت الأب  
وكان قد توفي. والأخرى نقلت الابن إلى  
المستشفى وهو في حالة خطيرة ويحتاج إجراء  
عملية جراحية سريعة.  
بعد معاينته من قبل المتخصصين رفض إجراء  
العملية للصبي؛ لأنه ابن أحدهم.  
فما علاقة المختص بالصبي؟



I

## ٧٤. وجوه

٢. عندما ينتهي الجميع من الكتابة، اطلب من المتدربين توضيح مشاعرهم أمام المجموعة. تسمح هذه الطريقة للجميع بالتخالص من المشاعر والتصرفات السلبية منذ البداية قبل أن تحول إلى مشكلة يعانيها الجميع في نهاية التدريب. ابدأ البرنامج بعد النقاش.
٣. في نهاية البرنامج، وزع الأوراق والأقلام مرة أخرى؟ واطلب منهم التعبير عن مشاعرهم.
٤. اكتب مشاعر وتصرفات المتدربين؟

**المقدمة:**

يمكن استخدام هذا التمرين في بداية التدريب وعند نهايته، للتعرف على انطباعات المتدربين ومشاعرهم.

**الأهداف:**

- السماح للمتدربين بالتعبير عن مشاعرهم في مقدمة التدريب ونهايته.
- السماح للمدرب بالقضاء على مشاعر المتدربين غير المرغوب فيها في نهاية التدريب بدلاً من حملها معهم إلى مكان العمل.

**محاور النقاش:**

- هل تؤثر هذه المشاعر والتصرفات في عملية التعليم والتطبيق العملي؟
- هل نقوم جميعنا بإخفاء تلك المشاعر؟
- هل يشعر أحد المتدربين بالخوف من التعرض لهذا الموقف (التعبير عن المشاعر)؟

**متغيرات:**

يمكن استخدام هذا التمرين أكثر من مرة أثناء جلسات التدريب الطويلة.

**الوقت المطلوب:** ٣٠ - ٢٠ دقيقة.**حجم الفريق:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** نسخ كافية من ورقة «كيف تشعر اليوم» وأقلام لجميع المتدربين.

**الإجراءات:**

١. بعد الترحيب بالمتدربين، وزع الأقلام وأوراق «كيف تشعر اليوم»، ثم اطلب من المجموعة التعبير عن مشاعرهم كما يشعرون بها في الوقت نفسه.

**ملحوظات المتدرب:**

## كيف تشعر اليوم؟



قلق



دافعي



متعجرف



خجول



حذر



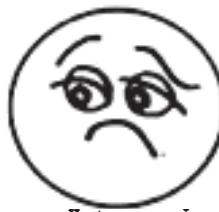
بردان



واثق



عدواني



غير مصدق



غاضب



سعيد



ملول



مذنب



فضولي



مصمم



محبط



حسود



مرهق



خائف



مقهور



مرتعب



حران



طفشان



متآلم



مستمتع



غیور



وحيد



فرحان



مرتاح



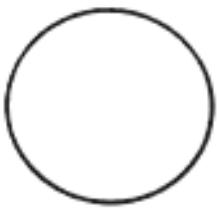
حزين



هستيري



حيادي



حزين



شارد



سلبي



نادم



راضٍ



متظاجئ



متشكك



محتار

## ٧٥. تطبيقات قانون مورفي

### Murphy's Law

ومع مرور الزمن، أصبحت هذه الأقوال كالمثال التي يستخدمها الناس لتخفيض التوتر في الأزمات.

٢. تناح فرصة للنقاش حول قوانين مورفي، أو القوانين الأخرى التي يتذكرها المشاركون.

**محاور النقاش:**  
هل من الممكن أن يضيف أحد المتدربين أمثلة أو أقوال مأثورة يمكننا التعرف عليها.

**ملاحظات المتدرب:**

**قوانين مورفي:**

١ - بدون تدخلنا، الأمور تنحدر من سيئ إلى أسوأ.

٢ - كلما أردت القيام بعمل، اكتشفت أنه يتطلب عملاً آخر مسبق.

٣ - ليست الأمور بالبساطة التي تبدو بها.

٤ - يتطلب القيام بأي عمل وقتاً أطول مما نعتقد.

٥ - حين يكون هناك احتمال حدوث عدة أعطال، فأنا متأكد أن الأكثر تكلفة بالإصلاح سيقع.

٦ - من السهل التورط في أمر ما، بينما من الصعب الخروج منه.

**المقدمة:**

يستخدمن هذا التمرين السريع عندما تتعقد الأمور أمام المدرب.

**الأهداف:**

١ - يعطي هذا التمرين للمتدربين فرصة للراحة لتفتح أمامهم آفاقاً أوسع للتفكير.

٢ - يعطي المدرب الفرصة لإعادة ترتيب أفكاره.

**الوقت المطلوب:** عشر دقائق

**حجم المجموعة:** غير محدود

**الأدوات المطلوبة:** نسخة من ورقة التعليمات الخاصة بقانون مورفي.

**الإجراءات:**

١. عندما تختلط الأمور على المدرب يجب عليه إيقاف المحاضرة، وقراءة قوانين مورفي، مع توضيح أن قانون مورفي ينص على استخدام أمثال أو أقوال ساخرة في المواقف التي تتعقد فيها الأمور.

يعود هذا القانون لطيار حربي، كان يطلق تعليقات لاذعة عندما يتكرر حدوث الأعطال في القاعدة الجوية التي يعمل بها.

## Murphy's Law

## ٧٥. تطبيقات قانون مورفي

- كلما زاد تشتت انتباهم .
- ١٢ - لو كان هناك نسبة (٥٠٪) للنجاح فهناك نسبة (٧٥٪) للفشل .
- ١٣ - لا يضيع الشيء حتى نبدأ بالبحث عنه .
- ٧ - يولد كل حل مشكلة جديدة .
- ٨ - إرضاء الناس غاية لا تدرك .
- ٩ - من المستحيل تبسيط الأمور لدرجة السذاجة ، فحتى البُلْهَاء يمتهون بقدر عالٍ من الذكاء .
- ١٠ - كثرة العبث بالشيء يعطيه .
- ١١ - كلما زاد وضوح الشيء لدى الأشخاص ،

ملحوظات المتدرب :



والقهوة، وعلبة من البسكويت الجاف، تأكد من عدم وجود مقاعد، ومفارش مناضد، وسكر أو حليب. يجب أن تخصص هذه الزاوية لمجموعة «هم».

٢. أبلغ المتدربين أنهم سيأخذون فترة راحة لشرب القهوة لمدة خمس دقائق، وزع عليهم بطاقات الأسماء قبل أن يغادروا المكان، واطلب منهم ارتداءها خلال الاستراحة. سيكتب على نصف البطاقات كلمة «هم»، وسيكتب على النصف الآخر كلمة «نحن».

٣. أخبر المتدربين أن مجموعة «نحن» ستذهب إلى الزاوية المخصصة لهم من الحجرة ومجموعة «هم» ستذهب إلى الزاوية الأخرى من الحجرة. اطلب منهم قراءة المعلومات التي زودوا بها مع بطاقات الأسماء وتتأكد من عدم إثارة أي نقاش.

٤. بعد تناول أعضاء المجموعة شاي الصباح، اطلب منهم مرة أخرى اتباع التعليمات.

٥. بعد انتهاء الوقت المحدد للاستراحة اطلب من المجموعة العودة إلى أماكنهم ثم اجمع الحلول. تأكد من أنك لم تغفل أحداً من الحضور؛ لأن المشاعر قد تتفاوت بين المتدربين في هذا التمرين.

**المقدمة:**

يوضح هذا التمرين الشعور الذي يتملكتنا إذا تعرضنا للإهمال.

**الأهداف:**

توضيح ماهية شعور بعض المجموعات.

**الوقت المطلوب:** ٥ دقائق قبل الاستراحة و ١٥ - ٦٠ دقيقة بعد الاستراحة.

**حجم المجموعة:** غير محدد، ولكن إذا كان العدد أكثر من ٤ متدرباً؛ فسيصعب جمع المعلومات من المجموعة كلها.

**الأدوات المطلوبة:** عدد كافٍ من بطاقات الأسماء وأوراق المعلومات لكل أفراد المجموعة. التحضير لشاي الصباح. يجب تزويد إحدى زوايا حجرة التدريب بمجموعة من المناضد وضع عليها مفارش، وطبقاً لأواني تقديم الشاي مصنوعة من الصيني، ملائقة، كمية كافية من بسكويت الكريمة والكيك. يجب أن تخصص هذه الزاوية من الحجرة لمجموعة «نحن».

**الإجراءات:**

١. زود الزاوية الأخرى من الحجرة بمنضدة واحدة، مع وحدة لتسخين الماء، وأكواب مصنوعة من الورق، أكياس من الشاي



TCP

## ٧٦. هم ونحن

متغيرات:

- يمكن استبدال الكلمة «هم» و «نحن» بكلمات أكثر ملاءمة مثل: «القادة» و «العاملين».
- يمكن استخدام بعض المتدربين بصفتهم مراقبين.

محاور النقاش:

- كيف كان شعور الأشخاص خلال الاستراحة؟
- ما الفكرة التي كونها كل فريق عن الآخر؟
- من الذي لم يتابع القوانين؟ لماذا؟
- كيف نطور هذا النوع من الظروف؟

ملحوظات المتدرب:

## ورقة معلومات خاصة بـ مجموعة «هم»

ستجدون أنفسكم خلال استراحة القهوة أعضاءً في «فريق داخلي» أو «فريق خارجي»، ولسوء الحظ أنت عضو في الفريق الخارجي، الذي تحدده عبارة «هم» التي كتبت على البطاقة التي تحملها. قد لا تنضم إلى المجموعة التي تأخذ استراحتها بالقرب من المناضد التي تحيط بها مجموعة الكراسي وإنما ستذهب إلى الزاوية الأخرى من الحجرة. فتلك المقاعد حضرت لأعضاء الفريق الذين يحملون بطاقات كتب عليها «نحن» ويمكنك الجلوس على الأرض إذا أردت. إذا كنت تحتاج إلى أي شيء من المنضدة الأخرى يمكنك الذهاب والاستئذان لتحصل على ما تريده. ولكن تأكد من أنك تظهر الاحترام أثناء طلبك، كما يجب عليك أن تفهم سبب تمييز فريق «نحن». وأيضاً لك الشرف الكبير إذا اقترب أحد أعضاء فريق «نحن» من منضدتك، وعليك إظهار التقدير بشكل ملائم.

## ورقة معلومات خاصة بـ مجموعة «نحن»

ستجدون أنفسكم خلال استراحة القهوة أعضاءً في «فريق داخلي» أو «فريق خارجي»، ولحسن الحظ أنت عضو في الفريق الداخلي؛ وهذا يعني أنك عضو في جماعة «نحن»، وليس جماعة «هم»، يمكنك تمييز أعضاء فريقك من البطاقات التي كتب عليها عبارة «نحن» التي يحملونها. رجاءً انضم إلى المنضدة التي تضم مجموعة الرؤساء، واجلس على أحد الكراسي المريحة. إذا اقترب أحد أعضاء مجموعة «هم» من منضدتك وتقديم طلب ما، تأكد من أنه يقدم طلبه باحترام أو أنك تطلب منه الابتعاد. استمتع باستراحتك مع مجموعة نحن.



المشاكل تتناسب مع طبيعة التدريب، ولا تتطرق لمسائل حساسة أو معقدة لا يمكن حلها.

٣. أخبر المتدربين أنه سيعرض عليهم مشكلة معينة وعليهم التفكير في حلها بصورة سريعة. أخبرهم أيضاً أن المتطوع صاحب المشكلة سيقوم بتدوين مقترنه أيضاً. أخبرهم أن النقاش منوع خلال عملية العصف الذهني والبحث عن الحل التي تستغرق ٥ - ١٠ دقائق.

٤. اطلب من المتطوعين الانضمام إلى مجموعاتهم ليعرضوا مشاكلهم؛ ليتم حلها من قبل المجموعة ثم يقوم المتطوع بتدوين الحلول.

٥. بعد انتهاء الوقت المحدد للعصف الذهني يقوم أعضاء كل فريق بمناقشة الحلول التي توصلوا إليها. يطلب من كل فريق عرض أفضل حلين أو ثلاثة حلول توصلوا إليها خلال فترة العصف الذهني.

٦. يعرض أفراد جميع الفرق الحلول التي توصلوا إليها على المجموعة كلها. اطلب من المجموعة اختيار أفضل حلين أو ثلاثة حلول لكل مشكلة.

٧. بعد جمع المعلومات التي استخلصت من التمرين، ستجدها تشير إلى أن الحلول التي صدرت من المجموعة أكثر بكثير من الحلول التي قدمتها كل فريق على حدة.

**المقدمة:**  
يعمل هذا التمرين **محفز للدماغ** يتتيح للمتدربين الفرصة للتدريب على مشاكل حقيقة.

- الأهداف:**
- التعرف على مدى فاعلية العصف الذهني.
  - التعرف على مدى فاعلية استخدام العصف الذهني في حل المشاكل.

**الوقت المطلوب:** ٩٠ - ٦٠ دقيقة.  
**حجم الفريق:** غير محدد، ولكن يجب تجزئه المجموعة إلى عدة فرق تتكون من ٥-٧ متدربين.

**الأدوات المطلوبة:** ورق مقوى وأقلام تحديد لجميع الفرق.

**الإجراءات:**  
١. اطلب من المتدربين تشكيل عدد من الفرق تكون كل فرقة من ٥-٧ متدربين.

٢. اطلب متطوعين من كل فريق. يجب أن تكون لدى كل متطوع مشكلة معينة يرغب في حلها. اطلب من المتطوعين عرض مشاكلهم عليك بعيداً عن المجموعة (خارج حجرة التدريب)؛ وذلك للتأكد من أن تلك



التي تصادفهم في العمل؟

محاور النقاش:

متغيرات:

- من الممكن عرض مشكلة واحدة على جميع الفرق.
- يمكن عرض المشكلة على جميع الفرق ثم عرض الحلول على صاحب المشكلة.

• هل يملك المتدرب الذي عرض مشكلته أي حل مناسب؟

• هل وجد أحد المتدربين صعوبة في عدم مناقشة كل حل توصلت المجموعة إليه؟

• هل يجد المتدربين طريقة مماثلة لحل المشاكل

ملحوظات المتدرب:





ICS

## ٧٨. اشبك يديك

٢. اطلب منهم تدوين أي إبهام كان أعلى أيديهم المتشابكة.

٣. اطلب منهم إعادة شبك أيديهم مرة أخرى ولكن يجعل إبهام اليد الأخرى في الأعلى هذه المرة.

٤. اطلب من كل متدرب أن يخبر زميله الذي يليه كيف كان شعوره عندما تم تغيير وضع اليدين وهكذا.

٥. يمكنك الآن أن تفتح باب النقاش حول الشعور بعدم الراحة تجاه هذا التغيير ومدى مقاومتنا له.

**المقدمة:**  
يوضح هذا التمرين مدى مقاومة الأشخاص للتغيير وكيف يمكن أن يتسبب في قلقهم.

- الأهداف:**
- إتاحة الفرصة للمتدربين للتعرف على الشعور بعدم الراحة تجاه أي تغيير جديد.
  - يوضح مدى سهولة الشعور بالمقاومة تجاه التغيير وعدم تقبله.

**الوقت المطلوب:** ٥ - ١٠ دقائق.

**حجم المجموعة:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** لا يوجد

## محاور النقاش:

- هل كان الجميع يشعر بالراحة عندما طلب منهم تغيير وضع شبک أيديهم؟
- كم متدرب شعر بعدم الارتياح؟
- كم متدرب لم يستطع القيام بالتغيير؟

- الإجراءات:**
١. اطلب من المتدربين الوقوف وضم أذرعهم بعضها إلى بعض نحو الإمام. ثم اطلب منهم شبک أيديهم بعضها بعض.

## ملحوظات المتدرب:



ICS

## ٧٩. اثنِ ذراعيك حولك

٢. اطلب منهم تدوين أي ذراع كانت في الأعلى.

٣. اطلب منهم إعادة ثني أذرعهم مرة أخرى، وأن يدعوا الذراع الأخرى في الأعلى هذه المرة.

٤. اطلب من كل متدربي أن يخبر زميله الذي يليه عن شعوره عندما طلب منهم تغيير وضع أذرعهم.

٥. يمكنك الآن أن تفتح باب النقاش حول الشعور بعدم الراحة تجاه التغيير و مدى مقاومتك له.

**المقدمة:**  
يوضح هذا التمرين مدى مقاومة الأشخاص للتغيير، وكيف يمكن أن يتسبب في قلقهم.

### الأهداف:

- إتاحة الفرصة للمتدربين للتعرف على الشعور بعدم الراحة تجاه أي تغيير.

- توضيح مدى سهولة الشعور بالمقاومة تجاه أي تغيير وعدم تقبله.

**الوقت المطلوب:** ٥ - ١٠ دقائق.

**حجم الفريق:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** لا يوجد.

### محاور النقاش:

- هل كان الجميع يشعرون بالراحة حينما طلب منهم تغيير وضع أذرعهم؟

- كم متدربي شعر بعدم الراحة تجاه التغيير؟

- كم متدربي لم يتمكن من القيام بالتغيير؟

### الإجراءات:

- ١. اطلب من المتدربي أن يضموا أيديهم معاً إلى الإمام. ثم اطلب منهم ثني أذرعهم معاً.

### ملحوظات المتدربي:



ITCES

## ٨٠. المهرجون

الانتهاء من كتابة النقاط الإيجابية عليهم تسليم البطاقة للمتدرب التالي. تأكّد من أن الجميع قام بتدوين النقاط الإيجابية التي يشعرون بها على البطاقات.

٤. بعد الانتهاء من الكتابة على جميع البطاقات قم بتسليم كل بطاقة إلى المتدرب الذي كتب اسمه عليها. امنح المتدربين خمس دقائق لمراجعة ما كتب على البطاقات، ثم اطلب منهم التعليق على ما قرؤوه.

٥. اطلب من كل متدرب في نهاية التدريب الاحتفاظ بالبطاقات داخل أحد الأدراج في مكتبه الخاص في العمل؛ ليقرأها إذا مر عليه موقف صعب في يوم من الأيام.

### محاور النقاش:

- ما شعور الجميع؟
- هل وجد أحد المتدربين آراء مكتوبة على إحدى البطاقات كان يود هو كتابتها؟

### متغيرات:

- يمكن أن تخلّس المجموعة في حلقة وتمرر البطاقات عليهم بطريقة يتّفقون عليها.
- يمكنك الحضور أو عدم الحضور. ولكن إذا كنت مرتبطاً بالحضور منذ البداية مع المجموعة فيفضل حضورك.

### المقدمة:

يمكن استخدام هذا التمرن لتخفيف الرهبة، ويكون تطبيقه في الأيام الأخيرة للتدريب.

### الأهداف:

- إبراز الناحية الإيجابية في تفكير المتدربين.
- السماح للمتدربين بإيصال الأفكار الإيجابية لزملائهم.

الوقت المطلوب: ٣٠ - ٦٠ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد، ولكن كلما كبر عدد المجموعة زادت المدة الزمنية المحددة.

الأدوات المطلوبة: أقلام، ومجموعة بطاقات كتبت في أعلىها أسماء المتدربين.

### الإجراءات:

١. اشرح التمرن للمتدربين موضحاً لهم أنك ستقوم بتوزيع البطاقات والأقلام عليهم جمياً.

٢. وزع البطاقات على المتدربين جمياً. تأكّد أن الجميع يملك البطاقة التي قمت بتوزيعها وليس بطاقات خاصة بهم.

٣. اطلب من المتدربين تدوين انطباعاتهم، والنقاط الإيجابية تجاه الأيام السابقة من التدريب، والتعبير عن مشاعرهم تجاه الشخص الذي يجدون اسمه في أعلى البطاقة. بعد

ملحوظات المتدرب:

---

## بطاقات

---

الاسم:





ICMPS

## ٨١. ما هدفي؟

- يكتب اسم الجسم تحت الصورة.
- ٤. بعد الانتهاء من كتابة أسماء الأشياء أسفل الورقة، تعاد جميع الأوراق لأصحابها.
  - ٥. إنه التمرين بشرح معنى التغيير. وشرح التمرين هو أن الأشخاص لا يحبون التغيير، ويتمثل في الكتابة باليد التي لم يعتودوا الكتابة بها. لذا لهم ليسوا واثقين من نوع الجسم المرسوم. والسؤال: هل تمكنا من التعرف على الجسم المرسوم أم لا؟

المقدمة:

يوضح هذا التمرين مدى صعوبة التغيير.

الأهداف:

- السماح للمتدربين بالتعرف على ردود أفعالهم تجاه التغيير.
- إتاحة الفرصة للمتدربين للتفكير في إنجازات التغيير وتقبلها.

الوقت المطلوب: ٥ - ١٠ دقائق.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: أوراق وأقلام لكل المتدربين.

الإجراءات:

١. وزع الأقلام والأوراق على جميع المتدربين.
٢. اطلب من المتدربين أن يفكروا في شيء معين أو جسم معين يوجد في مكان ما داخل المنزل. اطلب منهم رسم الجسم الذي تم اختياره على الورقة باليد التي لا يستخدموها في الكتابة عادةً.
٣. اطلب من كل متدرب أن يعطي ما رسمه لزميله الذي يليه بصمت. وعلى المتدرب الثاني أن يخمن نوع الجسم المرسوم، ثم

ملحوظات المتدرب:



٢. اطلب منهم قبل الذهاب ضبط الوقت في ساعاتهم مع ساعتك (حاول أن ترسم الملامح الجدية على وجهك).

٣. حدد زمن الاستراحة بالضبط، ثم نوه بأنك ستبدأ المحاضرة أو الجلسة بهم أو بدونهم.  
مثال: إذا كانت الساعة تشير إلى ١٣,١٠ صباحاً أخبرهم أن الاستراحة ستكون لمدة ٢٠ دقيقة فقط، إذاً يجب عليهم الخضور داخل حجرة التدريب في تمام الساعة ٣٣,١٠ صباحاً.

٤. ابدأ المحاضرة في الوقت المحدد تماماً حتى لو لم يكن داخل الحجرة إلا القليل من المتدربين، فسريعًا ستصل الرسالة للباقين.

المقدمة:

يستخدم هذا التمرين، ليشجع المتدربين على العودة بسرعة بعد فترة الاستراحة.

الأهداف:

- السماح للمتدربين بالتعرف على الوقت المتبقى بعد فترة الاستراحة.
- التأكد من عودة المتدربين مبكراً بعد فترة الاستراحة.

الوقت المطلوب: دقيقتان.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: لا يوجد.

متغيرات:

اطلب من أحد المتدربين توقيع مسؤولية إعادة جميع المتدربين إلى حجرة التدريب في الوقت المحدد.

الإجراءات:

١. أخبر أفراد المجموعة أنهم سيأخذون فترة استراحة بعد دقيقتين.

ملحوظات المتدرب:



FE

**٨٣. أرساله**

٣. اكتب الأسئلة والنقاط التي يجب الإجابة عنها على لوحة من الورق المقوى ثم اعرضها. يمكنك كتابة الأسئلة الآتية: ماذا أعجبك في البرنامج؟ ما الذي تود تغييره في البرنامج؟ ما هو أفضل شيء تعلمته؟

٤. اطلب من المتدربين أن يمشوا داخل حجرة التدريب، وأن يقرؤوا مذكرة «أرساله» كل ورقة على حدة، ثم كتابة آرائهم عليها ولصقها على اللوحة المعروضة.

٥. يمكنك إنتهاء البرنامج بعد أن ينتهي جميع المتدربين من تعليق أوراقهم على اللوحة المعروضة.

**المقدمة:**  
هذه طريقة اختيارية، لتقدير برنامج معين في مكان معين في نهاية التدريب.

**الأهداف:**  
السماح للمتدربين بتقدير البرنامج.

**الوقت المطلوب:** ١٠ - ٢٠ دقيقة، وفقاً لعدد الأسئلة ونوعها.

**حجم المجموعة:** إلى ٥٠ متدرباً.  
**الأدوات المطلوبة:** عدد كافٍ من مفكرة أرساله، أقلام، وورق مقوى.

**متغيرات:**

- يمكن تطبيق التمرين على مجموعة فرق تتكون كل فرقة من ٧-٥ متدربين، ويكتب كل فريق على مذكرة ولصقها على اللوحة المعلقة.

- يمكن مقارنة جميع الإجابات وتلخيصها وكتابتها مع التقرير النهائي للبرنامج وإرسالها للمتدربين.

**الإجراءات:**

- ابداً عملية التقييم بإخبار المتدربين أن عليهم تقييم البرنامج قبل انتهائه.

- وزع على المتدربين أقلاماً ونسخاً من مذكرة «أرساله» والتي تحتوي على مجموعة من الأسئلة والنقاط التي يجب عليهم الإجابة عنها.

**ملحوظات المتدرب:**



TC

## ٤٤. قطعة

في الفريق.

- تتمثل مهمة كل متدرب في تكوين مربع متكامل.  
يجب أن تكون كل المربعات بالحجم نفسه.  
٤. أخبر المتدربين أنه يجب إتمام هذا التمرين  
بصمت، وألا تؤخذ القطع الناقصة بالقوة.  
٥. استخلص المعلومات عن طريق مناقشة  
الاتصال الصامت وطرائق حل المسائل في  
مثل هذه الظروف.

المقدمة:

يمكن استخدام هذا التمرين التحريري بفاعلية  
خلال محاضرات التواصل.

الأهداف:

إتاحة الفرصة للمتدربين بالتواصل كتابياً.

الوقت المطلوب: ٤٥-٣٠ دقيقة.

حجم الفريق: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: مجموعة تتكون من ١٥ قطعة  
داخل ظرف توزع على كل ٥ متدربين.

الإجراءات:

١. قسم المجموعة إلى عدة فرق تتكون كل  
فرقة من ٥ متدربين. يمكن استخدام الأفراد  
الذين يزيدون على العدد المحدد بصفتهم  
ملاحظين.

٢. وزع على أعضاء كل فريق مظروف يحتوي  
على ٣ مربعات. اطلب منهم عدم فتح  
المظاريف.

٣. أخبر كل فريق أن لدى كل متدرب عدداً من  
القطع داخل المظروف لتكوين مربع. قد  
توجد بعض القطع المكملة مع متدرب آخر

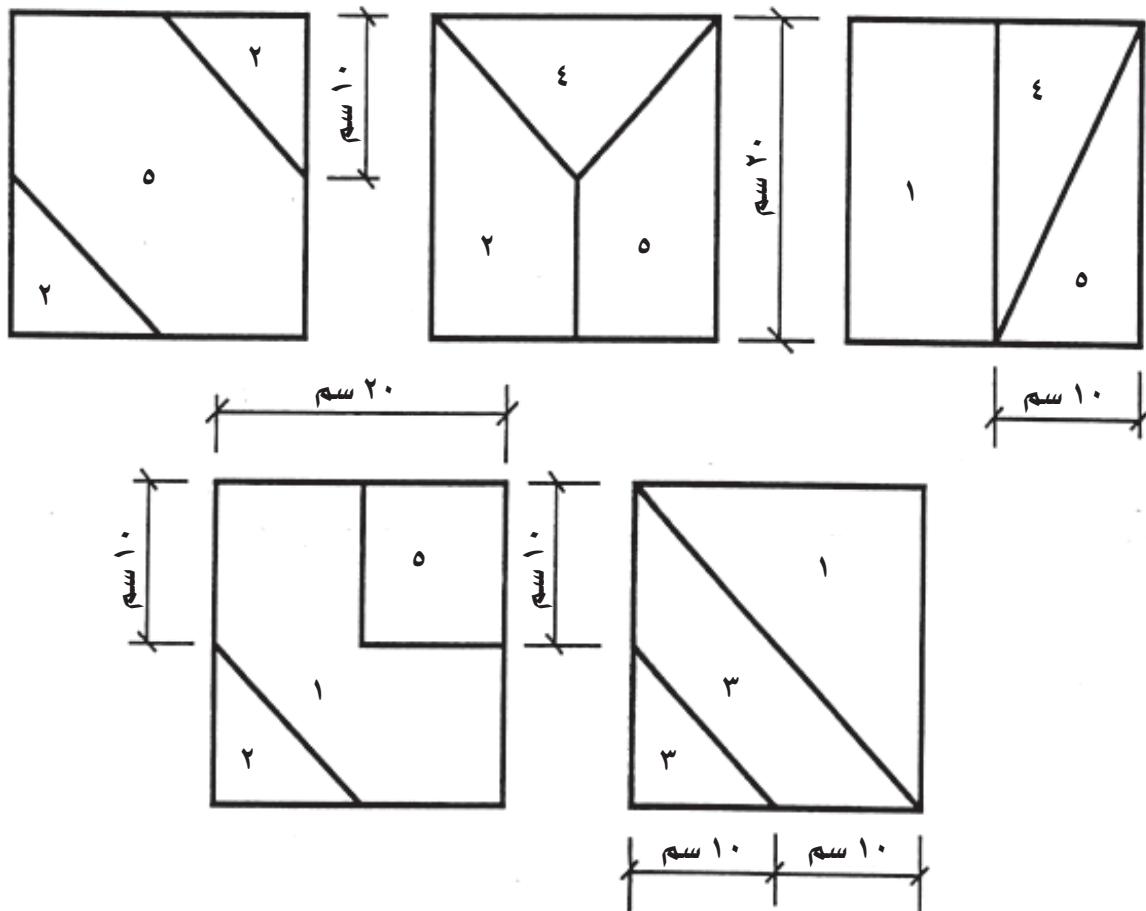
ملحوظات المتدرب:

- محاور النقاش:  
• هل كانت إحدى الفرق تعتقد أنها انتهت من  
تجمیع أجزاء المربع، ثم اكتشفت أن أعضاء  
المجموعة لم يتمکنوا من الانتهاء؟  
• هل تمکن أحد المتدربين من تكوین المربع ثم  
اكتشف أنه أكبر من الحجم المطلوب ثم أوقف  
باقي زملائه من إكمال المهمة؟ ما النتيجة؟  
• كيف كانت عملية إيصال المعلومات تتم؟  
هل كانت فاعلة؟

متغيرات:

- من الممكن تلوين الأجزاء؛ لتكون المسألة أكثر  
تعقيداً.  
• من الممكن إخبار المتدربين أن مساحة جميع  
المربعات تساوي ٢٠ سم. للإسراع في الحل.

## القطع



ملحوظة:

كل القطع ذات الرقم ١ يتم جمعها في الظرف ١

كل القطع ذات الرقم ٢ يتم جمعها في الظرف ٢

كل القطع ذات الرقم ٣ يتم جمعها في الظرف ٣

كل القطع ذات الرقم ٤ يتم جمعها في الظرف ٤

كل القطع ذات الرقم ٥ يتم جمعها في الظرف ٥

## ٨٥. البطاقات

I



٢. اطلب من المتدربين أن يمرروا بطاقاتهم بعضهم على بعض، ويقوم كل متدرب بالتوقيع على البطاقة وكتابة الرقم الخاص بها.

٣. ينال المتدرب الذي حصل على أكثر عدد من التوقيعات الجائزة.

المقدمة:

يستخدم هذا النشاط لتشويش المتدربين.

الأهداف:

إتاحة الفرصة للمتدربين بلقاء بعض المتدربين الآخرين بسرعة.

محاور النقاش:

- من حصل على أكثر عدد من التوقيعات؟
- كم عدد التوقيعات التي حصل عليها باقي المتدربين؟

الوقت المطلوب: غير محدد، يفضل أن يكون العدد ٢٠ متدرباً.

الأدوات المطلوبة: بطاقات وأقلام لكل المتدربين. يجب أن يكون لكل بطاقة رقم يطابق الرقم المكتوب خلفها. جائزة بسيطة للمتفوق.

متغيرات:

يمكن تحضير البطاقات بحيث تستوعب أرقام توقيعات جميع المتدربين. يمكن للمتدرب الذي استطاع الحصول على العدد الأكبر من التوقيعات في وقت قصير أن يقول: «بطاقة» بصوت عال.

الإجراءات:

١. وزع البطاقات على كل المتدربين، وتأكد من وجود الرقم خلفها.

ملحوظات المتدرب:



I

## ٨٦. لعبة الحظ

ثم يجب عليهم كتابة اسم المتدرب بجوار الصنف الذي يملكونه. ثم يتقللون إلى المربع الذي يليه وهكذا. لا يسمح للمتدرب بالتوقيع على أكثر من مربع على أي ورقة حتى في حالة وجود صنف آخر يمتلكونه في الورقة نفسها.

٣. يمنح المتدرب الذي استطاع إكمال جميع المربعات بسرعة الجائزة.

**المقدمة:**

يتيح للمتدربين التعرف على أمور إضافية عن أعضاء الفريق.

**الأهداف:**

- إتاحة الفرصة للمتدربين للتعرف بعضهم على بعض.
- مساعدة المتدربين على سرعة الانتشار.

**محاور النقاش:**

- هل وجد بعض المتدربين أموراً غريبة لدى زملائهم الآخرين؟
- هل يوجد أي استفسارات لدى أحد المتدربين أو أفكار يود أضافتها أثناء الفترة الثانية من التمرин؟

**متغيرات:**

يمكن تصميم مذكرة لعبة الحظ من قبل أحد المتدربين؛ لكي تتلاءم مع أهداف الفريق.

**الوقت المطلوب:** ١٥ - ٢٠ دقيقة.

**حجم الفريق:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** نسخ من مذكرة لعبة الحظ وأقلام لكل المتدربين. جائزة صغيرة للمتفوق.

**الإجراءات:**

١. أخبر المتدربين أنهم سيلعبون لعبة الحظ. وزرع عليهم مذكرة لعبة الحظ وأقلاماً.
٢. اطلب من المتدربين أن يرسموا دائرة حول الصنف الذي يجدونه لدى أي متدرب.

**ملحوظات المتدرب:**

## مذكرة لعبه الحظ

يجب عليك التعرف على من يملك هذه الأمور.

لديه منزل في الريف	يملك سيارة رياضية
لديه طفلان	متزوج
يمارس رياضة الهرولة يومياً	يهوى رياضة التنس
يحب القراءة	يدهب للعمل سيراً على الأقدام
يستخدم الحاسب الآلي	يلعب كرة القدم
يحب الغطس	يحب سباق السيارات
يستمتع بالرحلات البرية	تحب الحياة
لديه أربعة أطفال	رئيس إدارة
لديه كلب حراسة	لديه توأمان
يحب ركوب الخيل	لديه قطة
لديه عينان زرقاء	لا يرغب في وجوده هنا
لديه شعر فاتح اللون	لديه عينان بنيتان



IM

## ٨٧. اختار شكلًا

منهم اختيار الشكل الذي يتناسب معهم  
خلال دقيقة واحدة.

٣. بعد أن يتم اختيار الأشكال، اطلب من المتدربين الذين وقع اختيارهم على شكل المثلث رفع أيديهم. أخبر هذه المجموعة من المتدربين أنهم مستقرون ومعتدلون، واطلب من المتدربين الذين وقع اختيارهم على المربع رفع أيديهم. أخبرهم أنهم يتمتعون بالصلابة والانتشار. اطلب من المتدربين الذين وقع اختيارهم على الشكل Z رفع أيديهم. أخبرهم بأنهم قياديون بوجه عام. ثم اطلب من باقي المتدربين الذين وقع اختيارهم على الدائرة رفع أيديهم. أخبرهم أنهم ميالون للملونة الشخصية والمرح.

٤. بعد الانتهاء من هذه الخطوات عد إلى توضيح الموضوع.

**متغيرات:**

يمكن استخدام أشكال مختلفة.

**المقدمة:**

يضفي هذا التمرين السريع جو المرح والفكاهة على المتدربين.

**الأهداف:**

- إضحاك المتدربين.
- إضفاء جو الراحة والطمأنينة.

**الوقت المطلوب:** ٥ دقائق.

**حجم المجموعة:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** جهاز عرض شفافيات.

**الإجراءات:**

١. عرف المتدربين على التمرين بإخبارهم أنهم سيشاهدون أربعة أشكال مختلفة، وعلى كل متدرّب اختيار الشكل الذي يراه مناسباً معه.

٢. اعرض الأشكال على المتدربين، واطلب

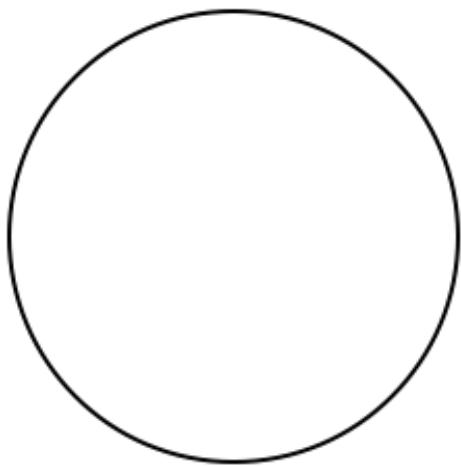
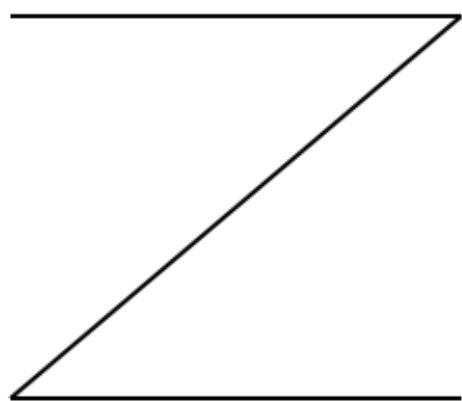
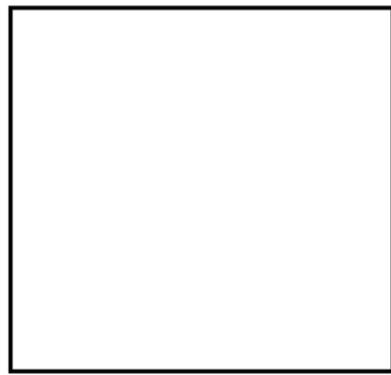
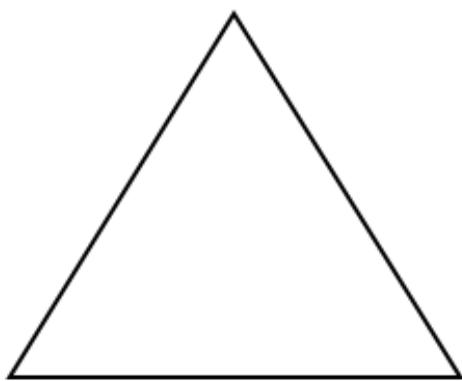
**ملحوظات المتدرب:**

---

## اختر شكلًا

---

ما الشكل الذي تراه مناسباً معي؟





CFS

## ٨٨. دقیقان للحدیث

عدة تكون كل فرقة من ٥-٧ متدربيـن.  
أـخبرـهـمـ أـنـكـ سـتـمنـحـ دقـيـقـيـنـ لـكـلـ مـتـدـرـبـ،ـ  
ليـقـفـ وـيـلـقـيـ حـدـيـثـاـ اـمـامـ فـرـيقـهـ.

- ٢. اطلب من المتدربيـنـ الـذـيـنـ وـقـعـ عـلـيـهـمـ الـاخـتـيـارـ  
أـوـلـاـ التـقـدـمـ وـاـخـتـيـارـ مـوـضـوـعـ مـنـ الصـنـدـوقـ.
- ٣. بـعـدـ أـنـ يـتـمـ اـخـتـيـارـ المـوـاضـيـعـ،ـ يـجـبـ عـلـيـهـمـ  
الـعـودـةـ إـلـىـ فـرـقـهـمـ،ـ وـإـلـقاءـ حـدـيـثـ مـلـدـةـ دقـيـقـيـنـ.
- ٤. تـسـتـمـرـ هـذـهـ الـعـمـلـيـةـ حـتـىـ يـتـهـيـ جـمـيعـ  
المـتـدـرـبـيـنـ.
- ٤. اـجـمـعـ مـعـلـومـاتـ التـدـرـيـبـ بـعـدـ أـنـ يـتـهـيـ  
جـمـيعـ المـتـدـرـبـيـنـ.

- محاور النقاش:**
- كـمـ متـدـرـبـ شـعـرـواـ بـالـخـوفـ وـالـرـهـبةـ مـنـ  
الـتـمـرـينـ؟ـ
  - مـاـ الـوقـتـ الـلـازـمـ لـلـتـحـضـيرـ لـأـيـ حـدـيـثـ؟ـ
  - هـلـ يـرـغـبـ المـتـدـرـبـيـنـ فـيـ إـعـادـةـ التـجـربـةـ مـرـةـ  
أـخـرىـ؟ـ

- متغيرات:**
- يـمـكـنـ لـلـمـتـدـرـبـيـنـ اـخـتـيـارـ مـوـضـوـعـ خـاصـةـ بـهـمـ.
  - يـمـكـنـ تـنـفـيـذـ التـمـرـينـ مـعـ مـجـمـوعـةـ كـبـيرـةـ إـذـاـ كـانـ  
الـوقـتـ يـسـمـحـ بـذـلـكـ.

**المقدمة:**  
يـهـدـفـ هـذـاـ التـمـرـينـ إـلـىـ إـشـرـاكـ المـتـدـرـبـيـنـ فـيـ  
الـتـحـدـثـ أـمـامـ الجـمـهـورـ.

- الأهداف:**
- إـعـطـاءـ الفـرـصـةـ لـلـمـتـدـرـبـيـنـ بـالـتـحـدـثـ أـمـامـ  
الـجـمـوـعـةـ.
  - تـوـضـيـحـ مـدـىـ سـرـعـةـ المـتـدـرـبـيـنـ فـيـ التـحـضـيرـ  
وـالـاسـتـعـدـادـ لـإـلـقاءـ خـطـابـ قـصـيرـ أـمـامـ  
الـجـمـوـعـةـ.

**الوقت المطلوب:** ٣٠ - ٤٠ دقيقة.

**حجم المجموعة:** غير محدد، ولكن يجب تقسيم  
المجموعة إلى فرق تتكون من ٥-٧ متدربيـنـ.

**الأدوات المطلوبة:** قائمة معدة مسبقاً بعدد من  
الـمـوـاضـيـعـ،ـ مـقـصـوصـةـ إـلـىـ شـرـائـحـ.ـ تـطـوـىـ وـتـوـضـعـ  
داـخـلـ صـنـدـوقـ صـغـيرـ مـفـتوـحـ.ـ الأـشـيـاءـ التـيـ مـنـ  
الـمـكـنـ أـنـ تـتـضـمـنـهاـ المـوـاضـيـعـ (جـبـنـ،ـ قـهـوةـ،ـ اـقـلامـ،ـ  
رـصـاصـ،ـ حـاسـبـ آـلـيـ،ـ مـعـدـاتـ،ـ سـجـادـ،ـ صـوـفـ،ـ  
أـحـذـيـةـ،ـ أـصـابـعـ الـقـدـمـيـنـ،ـ أـصـابـعـ الـيـدـيـنـ،ـ مـنـاضـدـ،ـ  
مـقـاعـدـ،ـ وـرـقـ،ـ هـوـاءـ،ـ مـاءـ زـجاجـ،ـ الـوقـتـ...ـ).

- الإجراءات:**
١. اطلب من المجموعة أن ينقسموا إلى فرق

**ملحوظات المتدرب:**



تنفيذها للشخص آخر.

٤. بعد أن ينتهي الجميع من كتابة القائمة،  
اسألهُم كم شخص قضى وقته في القيام  
بالأولويات رقم واحد واثنين. يجب أن  
يكون النقاش حول أهمية القيام بالأولويات  
واحد أو اثنين والتركيز فيها في الحياة اليومية،  
والخلص من الأولويات أو الأمور رقم ثلاثة  
لعدم أهميتها.

**محاور النقاش:**

- من يقضي معظم وقته بالقيام بأمور البند ثلاثة؟
- من يقضي معظم وقته بالقيام بأمور البند اثنين؟
- من يقضي معظم وقته بالقيام بأمور البند واحد؟
- ما أهمية هذه المجموعات؟
- هل يستطيع الأشخاص الموزنة بين القيام ب أعمالهم والأمور الشخصية؟
- هل يستطيع الأشخاص تذكر كل ما قاموا به من أعمال في اليوم السابق؟ إذا كانت الإجابة لا، فهل هذا يعني أن الأعمال التي قاموا بها ليست بهذه الأهمية؟
- هل يعد الوقت الذي نقضيه في الاسترخاء من الأمور في البند واحد؟

**متغيرات:**

يمكن تحديد الوقت بحسب احتياجات البرنامج.

**المقدمة:**

يوضح هذا التمرين أهمية ترتيب الأولويات عند القيام بأي مهمة.

**الأهداف:**

- التعرف على كيفية انقضاء الوقت.
- توضيح أهمية ترتيب الأولويات عند القيام بأي مهمة أو نشاط.

**الوقت المطلوب:** ٤٠ - ٦٠ دقيقة.

**حجم الفريق:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** نسخ من مذكرة «الأمس» وأقلام لجميع المتدربين.

**الإجراءات:**

١. ابدأ التمرين بإخبار المتدربين أن عليهم تذكر جميع الأعمال التي قاموا بها في الأربع والعشرين الساعة الفائتة. ثم وزع عليهم نسخ مذكرة الأمس والأقلام.
٢. اطلب منهم تذكر ما قاموا به في الأربع والعشرين الساعة الفائتة وكتابتها خلال ١٠ دقائق. يجب أن تكون الأحداث شاملة للأربع والعشرين الساعة كلها.
٣. اطلب منهم بعد الانتهاء من الكتابة تحديد الأولويات التي يرونها مناسبة لما قاموا به من أعمال. يمكنهم تحديد الأولويات بترقيمها. وتحديد تلك الأرقام مثل: البند الأول / أمور يجب القيام بها، وتليها في الأهمية الأمور في البند الثاني، أما البند الثالث / أمور يمكن تأجيلها لفترة من الزمن، ويمكن إيكال مهمة

**ملحوظات المتدرب:**

اليوم الماضي

## **الوقت المنقضي في المهمة<sup>١</sup>**

## الوقت المنقضى في المهمة ب =

## الوقت المنقضي في المهمة ج =



يجلس على اليمين. اطلب من هذا المتدرب التفكير بفكرة إيجابية عن المتدرب الذي كتب اسمه على الظرف. ثم يكتب ما فكر فيه على شريحة الورق ويضعها داخل الظرف. يجب إعطاء الظرف للمتدرب الذي يجلس إلى اليمين، وهكذا حتى يتهمي جميع المتدربين. تأكد من أن الجميع يعلم بأن الأفكار يجب أن تكون إيجابية.

٤. عندما يتهمي جميع المتدربين من الكتابة، اطلب من كل متدرب أن يفتح الظرف الذي كتب عليه اسمه، ويقرأ ما كتب عنه. ثم يأخذون تلك الشرائح الورقية معهم.

#### محاور النقاش:

- كيف يشعر جميع المتدربين؟
- هل يريد أحد المتدربين التحدث عن أحد التعليقات التي قرأها؟

#### متغيرات:

- يمكن إعطاء كل متدرب قطعة من الورق المقوى في نهاية التمرين، ليلصق الشرائح الورقية التي دخل الظرف الذي يخصه والاحتفاظ بها، والنظر إليها كلما شعر بالإحباط.
- يمكن أن يشارك المدرب المجموعة بحسب رغبته.

#### المقدمة:

يمكن استخدام هذا التمرين في الأيام الأخيرة للتدريب لتخفييف الرهبة.

#### الأهداف:

- يسمح للمتدربين بالتفكير بطريقة إيجابية.
- يتيح الفرصة للمتدربين بنقل أفكارهم عن باقي زملائهم بصورة إيجابية.

الوقت المطلوب: ٦٠-٣٠ دقيقة تبعاً لحجم المجموعة.

حجم المجموعة: غير محدد، ولكن كلما زاد عدد المتدربين تطلب زيادة في الوقت.

الأدوات المطلوبة: أقلام وظروف كبيرة لجميع المتدربين. شرائح مرقمة.

#### الإجراءات:

١. أخبر المتدربين أنهم سيقومون بالتعبير عن مشاعرهم الإيجابية في هذا التمرين. اطلب منهم تكوين حلقة مقاعدهم.

٢. وزع الأقلام وعددًا كافياً من الشرائح الورقية لكتابة فكرة واحدة عن زميل من الزملاء على كل شريحة. اطلب منهم كتابة الاسم على الظرف.

٣. اطلب منهم إعطاء الظرف للمتدرب الذي

#### ملحوظات المتدرب:



TE

## ٩١. شبكة العنكبوت

١. اطلب من المتدربين الوقوف وتشكيل حلقة.

٢. أخبر المجموعة في البداية أن من الممكن قول أمور عن المعلومات التي حصلوا عليها أثناء التدريب ، أو ما تمنى أن يحدث لكل المعلومات الجديدة التي حصلت عليها في المستقبل. بعد أن تنتهي من التحدث إلى المتدربين ألقِ الكرة إلى أحد المتدربين عبر الحلقة.

٣. يلقي المتدرب الذي تلقى الكرة بتعليق ثم يلقي الكرة إلى متدرب آخر، ويبيّن مسماً بطرف الخيط. تكرر العملية حتى يلقي جميع المتدربين بتعليقاتهم. يجب في نهاية التدريب أن يكون جميع المتدربين ممسكين بجزء من الخيط بحيث يشكل شبكة تشبه شبكة العنكبوت.

**المقدمة:**

يستخدم هذا التمرين، لإنها التدريب، ويستخدم مع المتدربين الذين أمضوا وقتاً كبيراً معاً.

**الأهداف:**

- يتيح الفرصة للمتدربين إرسال رسائل نهائية لجميع المتدربين.
- التشجيع لتكوين شبكة عمل مستقبلية بين المتدربين.

**الوقت المطلوب:** ٣٠ - ٦٠ دقيقة تبعاً لعدد المتدربين.

**حجم المجموعة:** إلى ٣٠ متدرباً.

**الأدوات المطلوبة:** كرة خيوط أو صوف كبيرة.

**الإجراءات:**

**ملحوظات المتدرب:**

## ٩٢. شخصي

E



كل مترب أن يكمل الجملة الآتية لزميله:  
«لقد استفدت شخصياً من هذا التدريب  
الآتي...».

٢. بعد أن ينتهي الجميع من التعليق على الجملة  
يمكنك أن تستمع إلى جميع تعليقات أفراد  
المجموعة.

المقدمة:

يستخدم هذا التمرين، لختام التدريب بطريقة  
بساطة وسهلة.

الأهداف:

السماح للمتدربين بالتعبير عن مشاعرهم تجاه ما  
تعلموه من برنامج التدريب.

محاور النقاش:

- هل كانت جميع التعليقات إيجابية؟
- هل توجد فكرة أو تعليقات يود أحد المتدربين  
إضافتها بعد سماع أفراد المجموعة؟

الوقت المطلوب: ٢٠ - ١٥ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: لا يوجد.

متغيرات:

يمكنك توجيه السؤال لكل فرد من المجموعة إذا  
كان عدد المتدربين قليلاً.

الإجراءات:

١. جزئ أفراد المجموعة إلى أزواج. اطلب من

ملاحظات المترب:



PES

## ٩٣. التطبيق

المقدمة:

٢. بعد انتهاء المجموعة من الإجابة يمكنك جمع إجاباتهم جميعاً. إذا كانت إجابة أحد المتدربين أنه لا يعرف كيف يقوم بتطبيق ما تعلمه من خبرات في مجال العمل، اسألهم عن السبب ثم أتبع ذلك بتدريب سريع للتوصل إلى حل مناسب.

يسمح هذا التمرин للمتدربين بالتفكير في تطبيق ما تعلموه من سلوك وخبرات ومهارات جديدة في مكان العمل.

الأهداف:

- إتاحة الفرصة للمتدربين في التفكير بطرق لتطبيق السلوك والخبرات والمهارات الجديدة في مكان العمل.
- ختام البرنامج بطريقة مناسبة.

محاور النقاش:

- هل يمكن للجميع تطبيق السلوك والخبرات والمهارات الجديدة في مكان العمل؟
- هل يجد أي متدرب صعوبة في تطبيق تلك الخبرات؟
- كيف يشعر باقي الموظفين في مكان العمل حيال التغيير؟

الوقت المطلوب: ٢٠ - ١٥ دقيقة.

حجم الفريق: غير محدد.

الأدوات المطلوبة: لا يوجد.

الإجراءات:

- متغيرات:  
يمكنك أن تطلب من المتدربين كتابة الإجابة على ورقة، اجمع الأوراق ثم اقرأها.

١. جزئ المجموعة إلى أزواج. اطلب منهم أن يسألوا بعضهم بعضاً السؤال الآتي: «كيف تستطيع تطبيق ما تعلنته في مكان

ملحوظات المتدرب:

## ٩٤. التصفيق

M



شيء يقترحه المدرب). بعد الانتهاء من جولة الإطراء آخر المجموعة عن الطقوس التالية. اطلب منهم القيام بإطراء الشخص الذي يقوم بتنظيف حجرة التدريب (أو أي شخص يقترحه المدرب). يمكن لهذه العملية أن تستمر بحسبما تشاء.

٣. شجع المتدربين على التعبير عن مشاعرهم وقول إطرائهم بصوت مرتفع، وشجع الوقوف والتصفير والتصفيق.

**محاور النقاش:**  
هل يرغب أحد المتدربين في ترشيح شخص آخر للإطراء؟

**متغيرات:**  
• يمكن للمدرب اختيار أحد المتدربين للإطراء.  
• يمكن رسم درجة التصفيق على اللوح الأبيض بصفته رسمًا بيانيًا لمعرفة درجة الإطراء.

**المقدمة:**  
يستخدم هذا التمرين في منتصف التدريب لبعث الطاقة والحيوية، وإضفاء جو المرح بين المتدربين.

**الأهداف:**  
• السماح للمتدربين بالحركة والتصفيق.  
• إضفاء جو المرح.

**الوقت المطلوب:** ٢ - ٥ دقائق.

**حجم المجموعة:** غير محدد.  
**الأدوات المطلوبة:** لا يوجد.

**الإجراءات:**  
١. أخبر أفراد المجموعة أنهم سيقومون بتمرين لمنتصف التدريب. أخبرهم أن هذا تقليد يتبع في جميع مجالات التدريب.  
٢. أخبرهم أن التقليد تقتضي أن يقوموا بإطراء الشخص الذي يقدم لهم الشاي (أو أي

**ملحوظات المدرب:**



CS

## ٩٥. حدود الوقت

بل إنما يكفي بنقاش واحد منها فقط مع أحد الزملاء.

٢. اطلب منهم رسم خط يربط بين المتغيرات منذ بداية حدوثها حتى الوقت الحالي. عليهم رسم نقاط تمثل تلك المتغيرات. لا يتطلب منهم الكتابة عن المتغيرات.

٣. عند تحديد الأحداث الستة، التفت إلى أحد الزملاء ثم أخبره عن واحد منها. بعد أن يذكر كلا المتدربين الأحداث التي حصلت لهما اطلب منهم وصف شعورهم قبل وقوع الحدث وبعده.

٤. اطلب منهم مناقشة ذلك أمام الجميع.

### المقدمة:

يتيح هذا التمرين للمتدربين بالتعرف على مشاعر بعضهم البعض. كما يمكن استخدامه لتخفييف الضغوط التي يتعرض لها المتدربون في حياتهم اليومية.

### الأهداف:

- إتاحة الفرصة للمتدربين بالإفصاح عن ٦ متغيرات أساسية حدثت في حياتهم.
- السماح للمتدربين بتحديد هذه المتغيرات والتحدث عنها أمام المجموعة إذا رغبوا ذلك.

### محاور النقاش:

- هل حدثت هذه المتغيرات جميعها لشخص واحد؟
- هل يمكن استخدام تحديد الوقت للتعرف على الأشخاص الذين تعرضوا للضغوط شديدة؟

الوقت المطلوب: ١٥ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** أوراق وأقلام لجميع المتدربين.

### الإجراءات:

**متغيرات:**  
يمكنك تحديد بداية رسم خط الوقت من سن الواحدة أو الخامسة أو العاشرة أو العشرين أو حتى منذ سن الولادة.

١. وزع الأوراق والأقلام على المتدربين.  
اطلب منهم تذكر وكتابة ستة متغيرات أساسية حدثت في حياتهم. أخبر المتدربين أنه لا يتطلب منهم مناقشة جميع المتغيرات،

**ملحوظات المتدرب:**

## ٩٦ . الاختبار النظري



I

عليهم نسخاً من الاختبار وأقلاماً. امنحهم ١٥-١٠ دقيقة؛ للإجابة عن أكبر قدر ممكن من الأسئلة. يجب أن تكون الأجوبة واضحة ليتمكن أعضاء المجموعة الأخرى إيجادها.

٢. بعد انتهاء الوقت المحدد، اطلب من المتدربين تبادل أوراق الاختبار، ثم إقرأ عليهم الإجابات الصحيحة. امنح جائزة للمتدرب الذي تمكّن من حل أكبر عدد من الأسئلة بطريقة صحيحة.

المقدمة:

يمكن استخدام هذا الاختبار قبل عملية التوظيف أو برامج التدريب النظرية.

الأهداف:

- إتاحة الفرصة للمتدربين بالاختلاط بعضهم بعض.
- زيادة فضول المتدربين.

الوقت المطلوب: ٣٠-١٥ دقيقة تبعاً لطول الاختبار.

حجم المجموعة: غير محدد.

الأدوات المطلوبة:

نسخ من الاختبار وأقلام لجميع المتدربين. يجب تحضير الاختبار قبل البدء ببرنامج التدريب، ويجب أن يركز في الوقائع المهمة عن التنظيم والأفراد المرتبطين به. كذلك يجب أن تركز الأسئلة في النقاط الإيجابية، وأن تكون مثيرة لاهتمام المتدربين.

الإجراءات:

١. أخبر الجميع أنهم سيأخذون اختباراً. ووزع

ملحوظات المتدرب:

محاور النقاش:

- هل تمكّن أحد المتدربين من معرفة جميع الإجابات؟
- هل وجد أحد المتدربين من استطاع الإمام موضوع معين؟

متغيرات:

- يمكن تجزئة المجموعة إلى فرق تتكون من ٧-٥ متدربين. ويمكن للفريق الذي يحصل على الدرجة الكبرى أن يحصل على الجائزة.
- يمكن استخدام الاختبار في أي محاضرة أو أي برنامج تدريب؟



I

## ٩٧. جامع المخلفات

الذين تنطبق عليهم الوصفات الموجودة في المذكرة. إذا وجدوا الأشخاص المناسبين يجب أن يطلبوا منهم تدوين أسمائهم في المربعات التي تحتوي على الصفات التي تنطبق عليهم. يجب الاستمرار في البحث عن الأشخاص المناسبين حتى تمتلئ جميع المربعات. لا يسمح لأي شخص التوقيع في أكثر من مربع حتى لو وجدت صفات تنطبق عليه في مربعات أخرى. وينبع المتدرب الذي يتمكن من إنهاء جميع المربعات الجائزة.

**المقدمة:**

يتيح هذا التمرين الفرصة لاستخدام الأمور التافهة، والتعرف على الأمور الغريبة عنأعضاء الفريق الآخر.

**الأهداف:**

- إتاحة الفرصة لأعضاء الفريق بالتعرف بعضهم على بعض.
- إتاحة الفرصة للمتدربين على التجول والتعرف على الآخرين.

**الوقت المطلوب:** ٢٠ - ١٥ دقيقة.

**حجم المجموعة:** غير محدد.

**الأدوات المطلوبة:** مجموعة نسخ من مذكرة «جامع المخلفات» وأقلام لجميع المتدربين. جائزة صغيرة للفائز.

**الإجراءات:**

١. أخبر أعضاء المجموعة أنهم سيؤدون دور «جامع المخلفات». وزع الأقلام ونسخ مذكرة جامع المخلفات.
٢. اطلب من المتدربين التجول وإيجاد الأشخاص

**ملحوظات المتدرب:**

**متغيرات:**  
يمكن تحضير مذكرة جامع المخلفات من قبل المتدربين.

## جامع المخالفات

عليك إيجاد شخص بهذه الموصفات:

ملاحظ عمال	شخص من برجك نفسه
يعرف عدد السيارات في الموقف	عمل هنا لمدة سنة
عمل هنا من قبل	عمل هنا لمدة ١٠ سنوات
يعلم كم كلمة مكتوبة على ورقة العشرين ريالاً	مدير
يستخدم بطاقته المنظمة	له اسمك نفسه
يسكن في الحي نفسه الذي تسكنه	يركب وسيلة النقل نفسها التي تركبها
يقود سيارته إلى العمل	يعرف كم مرة تكررت كلمة إكسبرس في بطاقة أمريكان إكسبرس
يعرف كم مرة كتب الرقم خمسة على ورقة خمسة ريالات	لديه مؤهل جامعي
يعرف اسم والد الرئيس	يعلم تاريخ افتتاح الشركة

## ٩٨. التعاون ITCMP



أيديهم متشابكة. تستغرق هذه العملية ٦٠ ثانية.

٥. بعد انقضاء الوقت المحدد، أسأّلهم من منهم لم تتحقق له أي أمنية مشتركة؟ لأنّه لم يستطع ملامسة جنبه الأيمن؟ ثم اسأل المجموعة كم متدرّب استطاع تحقيق من ١-٥ أمنيات؟ أخيراً أسأّلهم من منهم استطاع أن يحقق جميع أمنياته بالإضافة إلى أمنيات إضافية؟
٦. اسأل زوجين من كل مجموعة: كيف تكنا من تحقيق أمنياتهم. ابدأ بوضع درجة (٠) إلى أن تصل إلى أعلى درجة. بهذه العملية يستطيع أن يرى المتدرّبون أن المتدرّبين اللذين تعاوّنا بعضهما مع بعض استطاعوا تحقيق أمنياتهما أكثر من المتدرّبين الذين لم يتعاونوا بعضهما مع بعض.

**محاور النقاش:**

- لماذا لم يتمكن بعض الأزواج من تحقيق أمنياتهما؟
- هل يتمتع الجميع بروح المنافسة؟ لماذا؟
- هل يمكننا تغيير هذا السلوك؟
- كيف يمكننا التجاوب؟

**متغيرات:**

**المقدمة:**  
يركز هذا التمرن على أهمية العمل الجماعي.

**الأهداف:**  
السماح للمتدربين بالتعرف على أهمية العمل الجماعي في تحقيق أكبر عدد من الأهداف بدلاً من المنافسة بعضهم مع بعض.

**الوقت المطلوب:** ٥ دقائق.  
**حجم المجموعة:** غير محدد.  
**الأدوات المطلوبة:** لا يوجد.

**الإجراءات:**  
١. اطلب من أفراد المجموعة الوقوف، وتقسيم أنفسهم إلى أزواج.

٢. اطلب من كل زوج أن يتقابل وجهها إلى وجهه، وأن يتتصافحاً ويقي كل واحد منها يده ممسكةً بيدي الآخر.

٣. اطلب منهم أن يتمنوا أكبر عدد ممكن من الأمنيات. تستغرق هذه العملية ٦٠ ثانية.

٤. بعد انقضاء الوقت المحدد أخبرهم أن لديهم أمنية واحدة ستتحقق إذا لامست أيديهم اليمنى الجنب الأيمن بينما في حين لا تزال

**ملحوظات المتدرب:**



TCMS

## ٩٩. الأوراق المتطايرة

إلى أفضل تصميم.

٢. وزع ١٠ أوراق على كل فريق، ثم اطلب منهم صنع طائرة وتطييرها داخل الحجرة ، يجب على جميع أعضاء الفريق الموافقة على الشكل النهائي للطائرة؛ ليتم تقلیدها من قبل باقي الفريق.

٣. عندما تنتهي جميع الفرق من بناء طائراتهم الخاصة، وتقليد طائرات الفريق الأخرى ، يقوم جميع المتدربين بإبداء أصواتهم لاختيار أفضل تصميم. معتمدين على إخراج الشكل العام للطائرة.

٤. عندما ينتهي تصميم الطائرة يتم جمع الأدوات من الفرق. ثم أخبرهم أنك ستمنحهم ١٠ دقائق؛ للتعرف على كمية الطائرات التي يمكن صنعها خلال عشر دقائق، سوف يتم محاسبتهم على الوقت الذي استغرقوه والأدوات التي استخدموها. ويجب أن تكون الطائرات مطابقة للمواصفات المطلوبة، وسيتم اختبارها وتجربتها من قبل المسؤول بعد الانتهاء منها. يجب أن تختار هذا الاختبار.

٥. امنح أعضاء الفريق ١٠ دقائق لوضع خطة. يمكنك خلال هذا الوقت أن تطلب من الملاحظين كتابة ملحوظاتهم عن المتدربين مثل (تطبيق القوانين، والتفاعل مع المجموعة، الإحباط من مواجهة بعض الصعوبات، المنافسة). أخبرهم أيضاً أنهم سيقومون بحساب الوقت ، وبعد انتهاء عملية صناعة الطائرة سيقومون بعملية التقييم. وسوف

المقدمة:

في هذا التمرن يمكن للمتدربين المقارنة بين التنظيم والمهام المعقدة.

الأهداف:

إناحة الفرصة للمتدربين للتعرف على قدراتهم الإبداعية في التنظيم بعيداً عن رهبة التدريب.

الوقت المطلوب: ٦٠ - ٩٠ دقيقة.

حجم المجموعة: ٣٢-١٢ متدرباً. تقسم المجموعة إلى ٤ فرق مكونة من ٥-٧ متدربين وملاحظ واحد لكل فريق.

الأدوات المطلوبة: ساعة توقيت وما يقارب ١٠٠ ورقة لكل فريق. استخدم ورق A4 مقصوص إلى نصفين.

الإجراءات:

١. أخبر أعضاء المجموعة بأنه سيتم تقسيمهم إلى فرق وأنهم سيقومون بتطبيق نشاط المنافسة. يجب أن يتكون عدد أعضاء كل فريق من ٥-٧ متدربين. ستحتاج إلى ملاحظ واحد على الأقل لكل فريق. سيحتاج كل فريق إلى بناء طائرة ورقية، وسيعتمد في التقويم على اختيار بناء وشكل الطائرة ، حيث يتم النظر على جميع النماذج التي قامت جميع الفرق ببنائها والمقارنة بين تلك النماذج للتوصل



TCMS

**٩٩. الأوراق المتطايرة**

٢. هل يوجد أي تنافس بين أعضاء الفريق؟
٣. هل يتقبل أعضاء الفريق القوانين؟
٤. هل تم الاهتمام بجودة العمل؟
٥. هل شارك الجميع في النقاش وعملية اتخاذ القرار؟

**متغيرات:**

- يمكن توزيع أقلام بألوان مختلفة وأوراق مزخرفة على أعضاء كل فريق؟
- يمكن إضافة خطوة على التمرين وهي توزيع قطعة كبيرة من الورق ومقصات لكل فريق، ليقوموا بقص شكل وحجم الطائرة الذي تم اختياره.

تكون لهم الكلمة الأخيرة لقبول أو رفض التصميم.

٦. امنح المتدربين ١٠ دقائق لتصميم طائراتهم، ثم يقوم ملاحظ كل فريق بتقييم الطائرة. يجب على كل فريق جمع النقاط التي حسبت لصالحهم والنقاط التي خسروها.

٧. تجمع جميع النتائج، ثم يتم اختيار الفريق الفائز. تجمع جميع ملاحظات المتدربين والملاحظين وتوضع لدى المدرب.

٨. يمكنك الآن مناقشة موضوع التمرين.

**محاور النقاش:**

١. هل كانت النتيجة النهائية مختلفة عن النتائج المتوقعة ولماذا؟

**ملاحظات المدرب:**



مقابلات شخصية بعضهم إلى بعض وللتحدث بعضهم إلى بعض، عن العمل ومحطيات المفكرة التي يرغبون مناقشتها.

٣. بعد انتهاء المقابلات يجب على المتدربين العودة إلى أماكنهم بحيث يرى كل متدرب الآخر. اطلب منهم بعد ذلك أن يقرأ كل متدرب مقترنات زميله حول موضوعات المفكرة التي يود مناقشتها. يمكن للمتدرب الآخر إضافة بعض النقاط والمواضيع أو توضيحها. اكتب المواضيع المطروحة عندما يقرؤها المتدرب على الصفحات المقلوبة.

٤. بعد أن ينتهي الجميع وزع عليهم أوراقاً وأقلاماً. ثم اطلب من كل متدرب تعريف ثلاثة مواضيع مهمة. اجمع المعلومات التي كتبها المتدربون وحددها بوضع إشارة بجانبها على الصفحات المقلوبة. اكتب الموضوع الذي حاز أكبر عدد من الإشارات على صفحة جديدة.

٥. اطلب من المتدربين ترتيب المواضيع الأخيرة بحسب أهميتها. بعد أن ينتهي المتدربون من ترتيب المواضيع، اطلب من كل متدرب أن يذكر المواضيع التي اختارها ثم اكتبها على الصفحات المقلوبة.

٦. بعد الانتهاء من ترتيب المواضيع على الصفحات المقلوبة يمكن لأفراد المجموعة مناقشتها بحسب ترتيبها. وذلك للتأكد على أن جميع المواضيع المهمة قد تمت مناقشتها ويمكن مناقشة الباقى إذا سمح الوقت بذلك.

المقدمة:

يساعد هذا التمرن المتدربين على تصميم المفكرة الخاصة لبناء الفريق أثناء التدريب.

الأهداف:

- تمكين المتدربين من التعرف بعضهم على بعض بشكل أفضل.
- تمكين المتدربين من اختيار المواضيع من المفكرة الخاصة بالفريق لمناقشتها.
- تمكين المتدربين من ترتيب المواضيع التي يودون عرضها للنقاش.
- تشجيع مقترن المواضيع المفكرة بالالتزام بها.

الوقت المطلوب: ٤٠ - ٦٠ دقيقة.

حجم المجموعة: غير محدد. ولكن يجب أن يكون جميع المتدربين من منظمة واحدة.

الأدوات المطلوبة: أقلام وأوراق لجميع المتدربين وصفحات مقلوبة وقلم تخطيط.

الإجراءات:

١. قسم أعضاء المجموعة إلى أزواج. اطلب منهم اختيار شريك لم يتعرفوا عليه من قبل فإذا أمكن.

٢. أخبرهم أن لديهم خمس دقائق لإجراء



**محاور النقاش:**

- هل يستخدم هذا الأسلوب للتأكد من أن المحتويات المهمة للمفكرة قد تم مناقشتها؟
- هل يوجد مواضيع لم يتم التطرق لها في حين أن أحدهم يرى أنه كان يجب مناقشتها؟

**متغيرات:**

يمكن اختيار مترب واحد لتطبيق التمارين.

**ملحوظة:** تأكد من أن جميع المواضيع قد تم التطرق لها. كما أنه يجب عليك التأكد من عدم شعور بعض المتدربين بأن مواضيع مفكرتهم التي لم يتم التطرق لها أهم من المواضيع التي طرحت. تأكد من أن جميع المتدربين شاركوا في عملية النقاش، وأنك استخدمنت جميع التقنيات المتوافرة لديك في اللقاء.

**ملحوظات المترب:**



ردمک: ٩٩٦٠-٧٠٨-٥٣-٥

ISBN ٩٩٦٠-٧٠٨-٥٣-٥

A standard linear barcode representing the ISBN number 9960-708-53-5.