



تساعدك طريقة **SCAMPER** على إنشاء أفكار لمنتجات وخدمات جديدة من خلال تشجيعك على طرح سبعة أنواع مختلفة من الأسئلة ، والتي ستتساعدك على فهم كيفية ابتكار وتحسين المنتجات والخدمات والمشكلات والأفكار الحالية.



SCAMPER هو اختصار لسبع تقنيات تفكير تساعد أولئك الذين يستخدمونها على إيجاد حلول غير نموذجية للمشكلات.

تعتبر تقنيات التفكير شائعة جداً في السلوك الإبداعي البشري لدرجة أنه قد يكون من الأكثر دقة تسمية SCAMPER بأنه ذاكري لمجموعة من التقنيات بدلاً من أسلوب خاص به.





كيفية استخدام SCAMPER

في أي وقت في موقف التفكير الإبداعي ، بمفرده أو في مجموعة ، تظهر حلول جديدة عندما يجبر المشاركون أنفسهم على التفكير بطريقة مختلفة بشكل عشوائي.

لهذا السبب ، فإن استخدام أي من أساليب التفكير السبعة المذكورة أدناه أو جميعها سيساعد أولئك الذين يستخدمونها على تحقيق نتائج مفاجئة وأحياناً مفيدة للغاية.





تأقلم

قم بتغيير جزء من مشكلتك بحيث تعمل حيث لم تعمل من قبل.

تجميع

انضم إلى عنصرين أو أكثر من موضوعك أو انضم إليهم أو اجمعهم معًا وفك في الطرق التي قد تدفعك هذه المجموعة نحو الحل.

استبدل

أزل جزءاً من الموقف أو الشيء أو المفهوم المقبول واستبدلها بشيء آخر.

القضاء

تغيير الاتجاه أو الاتجاه. اقلبها رأساً على عقب ، أو من الداخل إلى الخارج ، أو جعلها تعود للخلف ، عكس الاتجاه الذي كان من المفترض أن تذهب إليه أو تستخدمه.

الغرض

تعديل نية الموضوع. فكر في سبب وجوده ، وما الغرض من استخدامه ، وما يفترض أن يفعله. تحدي كل هذه الافتراضات واقتراح أغراضًا جديدة وغير عادية.

تعديل

فك في العديد من سمات الشيء الذي تعمل عليه وقم بتغييرها ، بشكل تعسفي ، إذا لزم الأمر. تشمل السمات: الحجم والشكل والأبعاد الأخرى والملمس واللون والموقف والموضع والتاريخ وما إلى ذلك.



استدل

على غرار عكس ، قم بتعديل ترتيب العمليات أو أي تسلسل هرمي آخر.