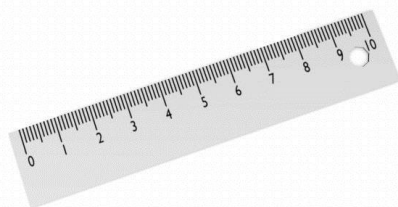


S	بَدَل : استبدال شيء أو أحد أجزاؤه بشيء آخر
C	ادمج : دمج أجزاء أو وظائف أو إضافة أشياء جديدة
A	كَيِّف : تكيف المنتج أو بعض أجزاؤه ليلتئم وظائف أو أغراض أخرى
M	عدّل : تعديل الحجم أو الشكل أو اللون أو أي خاصية أخرى
P	ضع في استخدام آخر : ضعه في استخدامات أخرى غير التي وضع من أجلها
E	احذف : إزالة الشيء أو بعض أجزاؤه
R	اعكس و أعد الترتيب : عكس الشيء أو إعادة تنظيمه و ترتيبه

S	Substitute	بَدَل : استبدال شيء أو أحد أجزاؤه بشيء آخر
السؤال : ماذا يمكن أن نستبدل ؟ و ما هو البديل المناسب؟		
التطوير المقترح:		الفائدة
C	Combine	ادمج : دمج أجزاء أو وظائف أو إضافة أشياء جديدة
السؤال : ما هي الأشياء التي يمكن دمجها أو الأشياء الجديدة التي يمكن إضافتها؟		
التطوير المقترح:		الفائدة
A	Adapt	كَيِّف : تكيف المنتج أو بعض أجزاؤه ليلتئم وظائف أو أغراض أخرى
السؤال : ما الأجزاء التي يمكن تعديلها في المنتج ليلتئم أغراض أخرى؟		
التطوير المقترح:		الفائدة
M	Modify	عدّل : تعديل الحجم أو الشكل أو اللون أو أي خاصية أخرى
السؤال : ما الأشياء التي يمكن تعديلها أو تكبيرها أو تصغيرها؟		
التطوير المقترح:		الفائدة
P	Put to another use	ضع في استخدام آخر : ضعه في استخدامات أخرى غير التي وضع من أجلها
السؤال : هل يمكن استخدام المنتج لأغراض أخرى غير تلك التي وضع من أجلها؟		
التطوير المقترح:		الفائدة
E	Eliminate	احذف : إزالة الشيء أو بعض أجزاؤه
السؤال : ما الأشياء التي يمكن حذفها أو إلالتها للحصول على نتيجة أفضل؟		
التطوير المقترح:		الفائدة
S	Reverse	اعكس و أعد الترتيب : عكس الشيء أو إعادة تنظيمه و ترتيبه
السؤال : ما الأشياء التي يمكن عكسها أو إعادة ترتيبها؟		
التطوير المقترح:		الفائدة

خلال ١٠ دقائق، استخدم أدوات سكامبر لتطوير (المسطرة) و حدد الفائدة من كل تطوير تقوم به. ثم قم برسم شكلاً توضيحياً يتضمن واحداً أو اثنين من التطويرات التي أدخلتها. وبعد ذلك شارك النتائج مع مجموعتك.



S	بَدَل : استبدال شيء أو أحد أجزاؤه بشيء آخر
C	إِمْصَح : دمج أجزاء أو وظائف أو إضافة أشياء جديدة
A	كَيْف : تكيف المنتج أو بعض أجزاؤه ليلائم وظائف أو أغراض أخرى
M	عَدَل : تعديل الحجم أو الشكل أو اللون أو أي خاصية أخرى
P	ضَع فِي اسْتِخْدَامٍ آخَر : ضعه في استخدامات أخرى غير التي وضع من أجلها
E	إِمْصَح : إزالة الشيء أو بعض أجزاؤه
R	اعكس و أعد الترتيب : عكس الشيء أو إعادة تنظيمه و ترتيبه