

السؤال الاول

مصطلحات

- 1- تصميم مفيد وآمن وصحي للأفراد والمجتمع ويحافظ على البيئة؟
- 2- تغليف يهدف إلى تقليل الأثر السلبي على البيئة؟
- 3- تحويل المواد المستعملة إلى مواد يمكن الاستفادة منها من جديد؟
- 4- استخدام المنتج أو مادة التغليف مرة أخرى بدلاً من التخلص منها؟

السؤال الثاني

ضعي علامة صح او خطأ

- 1- يهدف التصميم المستدام إلى المحافظة على الموارد الطبيعية؟
- 2- إعادة تدوير مواد التغليف تزيد من كمية النفايات دائماً؟
- 3- استخدام مواد صديقة للبيئة يساعد على تقليل الأثر البيئي للمنتجات؟
- 4- لا توجد علاقة بين تصميم التغليف والمحافظة على البيئة؟

السؤال الثالث (دراسة حالة)

قررت إحدى الشركات تطوير عبوات مياه صديقة للبيئة، باستخدام مواد قابلة لإعادة التدوير، وتقليل كمية المواد والأحبار الضارة المستخدمة في تصنيعها. كما حرصت على تصميم عبوة جذابة وسهلة الاستخدام، مع وضع إرشادات تساعد المستهلك على التخلص منها بطريقة صحيحة، بهدف تقليل النفايات والمحافظة على الموارد الطبيعية.

الأسئلة:

- 1- ما الهدف من تصميم العبوة بطريقة مستدامة؟
- 2- علي استخدام مواد قابلة لإعادة التدوير في تصنيع العبوة؟
- 3- إستنتجي فائدتين لتقليل المواد المستخدمة في تصنيع العبوة؟
- 4- هل تؤيدي فكرة الشركة بتصنيع العبوة؟ ولماذا ؟