



الصف الثامن

التربية المهنية

امتحان الشهر الثاني

الوحدة (4+3)



السؤال الأول : عرفني ما يلي

1. إعادة التصور :

.....
.....

2. التفكير الإبداعي :

.....
.....

3. تصميم الأنظمة :

.....
.....

4. الجمع :

.....
.....

السؤال الثاني : اذكرني اثنين لكل مما يأتي :

1. من أساليب وطرق تطوير التفكير الإبداعي

.....-1

.....-2

2. من ادوات SCAMPER

.....-1

.....-2

3. من الاستراتيجيات التي تستخدم لتطبيق الخيال بفاعلية

1-.....

2-.....

السؤال الثالث: علل ما يأتي

1. يساعد استخدام التفكير المتشعب على الوصول الى حلول مبتكرة للمشكلات :

2. أهمية إعادة التصور في تحويل الأفكار التقليدية الى ابداعات جديدة:

السؤال الرابع : ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة

1. الاستراتيجية التي يمكن استخدامها لتنظيم الأفكار بطريقة مرئية، هي:

أ خريطة الأفكار. ب-التفكير في النهايات ج- الحفظ والاستذكار

2. الهدف الأساسي من استخدام استراتيجية (ماذا لو ؟) هو :

أ-تحسين التصميم الجمالي للفكرة

ب-تقليل الموارد المستخدمة في التنفيذ

ج- تخيل تغييرات غير تقليدية وابتكارات جديدة.

3. الأداة من أدوات SCAMPER التي تتضمن دمج أفكار أو عناصر مختلفة في تصميم جديد،

هي:

أ- الابدال ب- الدمج. ج-التكيف

4. عند تعديل مُنتَج لتحسينه تدريجيا، فإنَّ الخطوة الأولى هي:
- أ- تحديد جزء معين من المُنتَج لتحسينه.
 - ب- إجراء تغيير جذري على التصميم
 - ج- إزالة العناصر غير الضرورية

5. الأداة من أدوات SCAMPER التي تتضمنُ إزالة جزءٍ من الفكرةِ أو المُنتَج لتحسينه، هي
- أ- الاستخدامات الأخرى
 - ب- العكس
 - ج- الحذف

6. الخطوة الأولى في التطوير التدريجي للنموذج، هي:
- أ- اختبار النموذج في بيئة حقيقة
 - ب- إنشاء نموذج أساسي بسيط
 - ج- دمج عناصر متعددة في تصاميم مختلفة

منصة أساس التعليمية

انتهت الامتحان

الإجابات

السؤال الأول : عرفني ما يلي :

1. إعادة التصور : يمكن استخدامه في تحويل فكرة عادية الى مشروع ابداعي بإعادة تصور استخدامه بطريقة غير تقليدية
2. التفكير الإبداعي : تحويل الأفكار السابقة الى اشكال جديدة او تطويرها لتناسب موقف جديد
3. تصميم الأنظمة : يشير الى تنظيم الأجزاء المختلفة لخلق نظام شامل وفاعل
4. الجمع : يشير الى دمج أفكار او عناصر مختلفة لخلق فكرة او منتج جديد

السؤال الثاني : اذكرني اثنين لكل مما يأتي :

1. من أساليب وطرق تطوير التفكير الإبداعي
التفكير المتشعب إعادة التصور
2. من ادوات SCAMPER :
الابدال الجمع
3. من الاستراتيجيات التي تستخدم لتطبيق الخيال بفاعلية :
خريطة الأفكار سيناريوهات ماذا لو

السؤال الثالث: علل ما يأتي :

1. يساعد استخدام التفكير المتشعب على الوصول الى حلول مبتكرة للمشكلات :
لان التفكير المتشعب يتيح للفرد استكشاف عدة حلول بدل من التقييد بحل واحد
2. أهمية إعادة التصور في تحويل الأفكار التقليدية الى ابداعات جديدة:
لان إعادة التصور تساعد على تطوير الأفكار وتحويلها الى حلول غير تقليدية وتحسن جودة الحياة

السؤال الرابع : ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة :

1. الاستراتيجية التي يمكن استخدامها لتنظيم الأفكار بطريقة مرئية، هي:
أ- خريطة الأفكار. ب- التفكير في النهايات ج- الحفظ والاستذكار
2. الهدف الأساسي من استخدام استراتيجية (ماذا لو ؟) هو :
أ- تحسين التصميم الجمالي للفكرة
ب- تقليل الموارد المستخدمة في التنفيذ
ج- تخيل تغييرات غير تقليدية وابتكارات جديدة.

3. الأداة من أدوات SCAMPER التي تتضمن دمج أفكار أوعناصر مختلفة في تصميم جديد، هي:

أ- الابدال ب- الدمج. ج- التكيف

4. عند تعديل مُنتَج لتحسينه تدريجيا، فإنَّ الخطوة الأولى هي:

أ- تحديد جزء معين من المُنتَج لتحسينه.

ب- إجراء تغيير جذري على التصميم

ج- إزالة العناصر غير الضرورية

5. الأداة من أدوات SCAMPER التي تتضمن إزالة جزء من الفكرة أو المُنتَج لتحسينه، هي

ج-الحذف

ب-العكس

أ-الاستخدامات الأخرى

6. الخطوة الأولى في التطوير التدريجي للنموذج، هي:

أ- اختبار النموذج في بيئة حقيقة

ب- إنشاء نموذج أساسي بسيط

ج- دمج عناصر متعددة في تصاميم مختلفة

انتهت الإجابات

فيديوهات شرح المادة

بشكل كامل على بطاقات أساس



06 222 9990

0799 797 880

