

أنشطة مهارية

اسم المهارة

ان يستطيع الطالب قراءة النصوص واستنتاج المعلومات منها

الابتكار وأنواعه

الابتكار هو إيجاد أفكار جديدة ومفيدة تساعد في تحسين حياتنا اليومية. يُعدّ الابتكار من المهارات المهمة التي تساعد الإنسان على تطوير الأدوات وحلّ المشكلات. ويتميز الشخص المبتكر بحبّ التعلّم والتجربة، واستخدام الخيال لاكتشاف حلول جديدة.

أنواع الابتكار: يوجد أكثر من نوع للابتكار، ومن أبرزها:

1. الابتكار التقني: يتعلق بالتكنولوجيا والاختراعات مثل الروبوتات، والأجهزة الذكية، والتطبيقات التي تسهّل حياتنا.
2. الابتكار الاجتماعي: يهدف إلى تحسين العلاقات والتعاون بين الناس، مثل إنشاء برامج تساعد على دعم المحتاجين والعمل الجماعي.
3. الابتكار البيئي: يهتم بحماية الطبيعة والحفاظ على البيئة، مثل استخدام الطاقة الشمسية بدلاً من الكهرباء العادية.

الابتكار في دولة الإمارات: تولي دولة الإمارات أهمية كبيرة للابتكار، وقد أطلقت مشاريع كثيرة تدعم هذا المجال، مثل:

- مسبار الأمل: أول مسبار عربي لاستكشاف كوكب المريخ.
- مدينة مصدر: مدينة تعتمد على الطاقة النظيفة.
- المدن الذكية: تستخدم التكنولوجيا لتسهيل حياة السكان.
- مسابقات مدرسية للابتكار: تشجّع الطلاب على التفكير الإبداعي وتقديم أفكار جديدة.

1- ما هو الابتكار؟

أ- تقليد أفكار الآخرين.

ب- إيجاد أفكار جديدة ومفيدة

ت- استخدام الأدوات القديمة فقط.

2- أي من التالي يُعدّ من الابتكار التقني؟

أ- برنامج لدعم المحتاجين

ب- استخدام الطاقة الشمسية

ت- اختراع روبوت ذكي

3- ما الهدف من الابتكار الاجتماعي؟

أ- تطوير الأجهزة الذكية

ب- تحسين العلاقات والتعاون بين الناس

ت- استكشاف الفضاء

3- ما المثل على الابتكار البيئي في النص؟

أ- مسبار الأمل

ب- استخدام الطاقة الشمسية

ت- مدينة ذكية