

مشروع المهارات التفاعلية لمادة الدراسات الاجتماعية

تحليل النص \ ترسيخ دعائم الاستدامة في المدن الذكية

مهارات تحليل النص



اقرأ النص التالي ثم أجب عن الأسئلة.

ترسيخ دعائم الاستدامة في المدن الذكية يعد من الأولويات الأساسية لتحقيق مستقبل حضري متوازن، حيث تُسخر التكنولوجيا الحديثة لتحسين جودة الحياة دون الإضرار بالبيئة. تعتمد هذه المدن على أنظمة ذكية لإدارة الطاقة والمياه والنفايات والنقل، مما يساهم في تقليل الانبعاثات الكربونية وتحسين كفاءة الموارد. كما تُشجع المدن الذكية على استخدام مصادر الطاقة المتجددة، وتعزيز النقل العام المستدام، وتطبيق سياسات تخطيط عمراني تراعي التوازن بين النمو السكاني والحفاظ على الطبيعة. إن الجمع بين الابتكار والتخطيط البيئي يساهم في بناء مدن أكثر مرونة وقدرة على مواجهة التحديات المستقبلية مثل التغير المناخي والازدحام السكاني.

السؤال الأول: الهدف من ترسيخ الاستدامة في المدن الذكية:

- أ) زيادة استهلاك الموارد
- ب) تحسين جودة الحياة مع الحفاظ على البيئة
- ج) بناء ناطحات سحاب أكثر
- د) تقليل استخدام التكنولوجيا

السؤال الثاني: أحد أهم عناصر المدن الذكية المستدامة:

- أ) الاستخدام المفرط للطاقة
- ب) تجاهل التخطيط العمراني
- ج) الإدارة الذكية للموارد
- د) الاعتماد على الوقود الأحفوري

إن رصيد أي أمة متقدمة هو أبنائها المتعلمون ، و إن تقدم الشعوب و

الأمم إنما يقاس بمستوى التعليم و انتشاره “ زايد بن سلطان آل نهيان

مفكرين المشروع معلامات الدراسات الاجتماعية في مدرسة الخير بإشراف القيادة المدرسية

مشروع المهارات التفاعلية لمادة الدراسات الاجتماعية

السؤال الثالث: تسهم المدن الذكية في الحد من التغير المناخي عن طريق:

- أ) زيادة السيارات الخاصة
- ب) تقليل كفاءة النقل
- ج) تقليل الانبعاثات عبر تقنيات ذكية
- د) توسيع استخدام الفحم

السؤال الرابع: ما يجعل المدن الذكية أكثر قدرة على مواجهة التحديات المستقبلية:

- أ) الاعتماد على النمو العشوائي
- ب) التخطيط الذكي والمرونة البيئية
- ج) التوسع غير المنظم
- د) تجاهل تغير المناخ

السؤال الخامس: من الوسائل المستخدمة في المدن الذكية لتحقيق الاستدامة:

- أ) الطاقة النووية فقط
- ب) النقل العام المستدام والطاقة المتجددة
- ج) حرق النفايات في المناطق السكنية
- د) بناء الطرق فوق الحدائق

إن رصيد أي أمة متقدمة هو أبنائها المتعلمون ، و إن تقدم الشعوب و

الأمم إنما يقاس بمستوى التعليم و انتشاره “ زايد بن سلطان آل نهيان

منفذ المشروع معلامات الدراسات الاجتماعية في مدرسة الخير بإشراف القيادة المدرسية