

اقرأ النص التالي ثم اجب عن الاسئلة :

الطاقة الشمسية:

تُعدُّ الطاقة الشمسية المَصْدَرُ الثاني للطاقة الكهربائية المنتجة في دولة الإمارات العربية المتحدة، وتُصنَّف بأنها أكثرُ مصادرِ الطاقة المتجدَّدة جاذبيَّة، حيثُ تتمتعُ الدولةُ بأيَّامٍ مُشمِسةٍ في مُعظَمِ فتراتِ السنة، كما أنَّها تُعدُّ بديلاً مثاليًا لتوفيرِ الطاقة من مَصَادِرٍ مُستدامَةٍ ونظيفة، وذاتِ كلفةٍ تنافسيَّةٍ في المُستقبل، وتُستغلُّ دولةُ الإمارات العربية المتحدة الطاقة الشمسية في عدَّة مشاريع، منها:

محطَّة شمس (1):

1-تعتبر الطاقة الشمسية من مصادر الطاقة :

-التقليدية -غير التقليدية -الملوثة للبيئة

2-المصدر الثاني للطاقة الكهربائية المنتجة في دولة الامارات هي طاقة :

-النفط -الغاز -الشمسية

3-تعتبر الطاقة الشمسية في دولة الامارات من المصادر الاكثر جاذبية لان دولة الامارات تتمتع بوجود :

-ايام مشمسة قليلة -ايام غائمة معظم ايام السنة - ايام مشمسة معظم ايام السنة

4-من اهم مشاريع الطاقة الشمسية في دولة الامارات العربية المتحدة :

-محطة براكه -محطة شمس 1 -مدينة مصدر