

الصف / الخامس

مدرسة / حماية للبنين

المادة / الدراسات الاجتماعية والتربية الوطنية . **عنوان الدرس :** تابع المشاريع الخضراء في بلادي (الشاحن الأخضر) الاسم /

نواتج التعلم

- 1- يتعرف على المفاهيم والمصطلحات الواردة بالدرس.
- 2- يقدر دور قيادتنا الرشيدة في الأهتمام بتنويع مصادر الطاقة .

أطلقت مدينة دبي في عام 2014 م مبادرة الشاحن الأخضر ، وهي عبارة عن محطات شحن السيارات بالطاقة الكهربائية ، حيث تعمل هذه السيارات باستخدام الكهرباء كبديل عن الوقود التقليدي ، وتهدف هذه المبادرة إلى الحفاظ على البيئة والحد من الانبعاثات الكربونية والتوفير في استهلاك الطاقة.

اختار الإجابة الصحيحة من بين البدائل الآتية :

- 1- محطات شحن السيارات بالكهرباء كبديل النفط اطلق عليها مبادرة (إعادة التدوير - الشاحن الأخضر - الطاقة المتجددة)
- 2- الهدف من مبادرة الشاحن الأخضر هي
- 3- (الحفاظ على البيئة - الحد من الانبعاثات الكربونية - جميع ما سبق) من أقل مصادر الطاقة التي يستخدمها الإنسان الطاقة:
- 4- أ- 6.5% ب- 22.5% ج- 40% د- 35% تصل نسبة استخدام الإنسان للطاقة النووية:
- 5- أ- الفحم ب- البترول ج- الطاقة النووية د- الرياح تعد من مصادر الطاقة المتجددة:
- 6- أ- الطاقة النووية والكهرباء ب- البترول والكهرباء ج- الفحم والبترول د- البترول والغاز الطبيعي مصدرا الطاقة اللذان يمثلان نسبة استخدام تصل الى 47% هما:
- 7- أ- زيادة التلوث ب- قلة فرص العمل ج- تحقيق الاستدامة د - هدر الموارد الاستخدام المتوازن وترشيد الاستهلاك لمصادر الطاقة يسهم في:

