



س1: أجيبى ب (نعم) أمام العبارات الصحيحة و (لا) أمام العبارات الغير صحيحة فيما يلى : (7 علامات)

..... 1- التعرض الزائد لأشعة الشمس ينتج عنه مشاكل صحية.

..... 2- ارتفاع الحرارة يغير حالة المواد السائلة إلى صلبة .

..... 3- الهواء ليس له وزن ولا يشغل حيز .

..... 4- يساعد التخفي على حماية الحيوانات .

..... 5- مكونات البيئة هي مكونات حية فقط .

..... 6- يعتبر الحطب نوع من أنواع الوقود .

..... 7- البيئة هي المكان الذي يعيش فيه الكائن الحي ويتفاعل معه .

س2: أ) صنفى البطاقات الآتية حسب مصدر الحرارة الأنسب لها في الجدول التالي: (4 علامات)

تسيير السيارة	السخان الشمسي	ثلاجة	عود ثقاب
فرك اليدين معاً	مدفأة كهربائية	موقد حطب	تجفيف الغسيل
الكهرباء	احتراق الوقود	الاحتكاك	الشمس

ب) عددي :

1- عددي ثلاثة فروق بين الماء والجليد.

أ- ..... ب- ..... ج- .....

2- للحرارة أهمية كبيرة في حياتنا عددي ثلاثة أمور منها .

أ- ..... ب- ..... ج- .....



( 3 علامات )

أ) كيفية إسعاف المصاب بضربة شمس :

- ..... -1
- ..... -2
- ..... -3

(علامتان)

ب) اسمى أشجارا حرجية تتواجد فى فلسطين:

- ..... -1
- ..... -2

---

أتمنى لكن التوفيق عزيزاتي

معلمة المادة

.....

ملتقى البلد التربوي