ورقة عمل

الطاقة والحرارة

العلوم — الصف الأول الابتدائي — الطاقة

الاسم: ..... الفصل: ..... التاريخ: .....

1. الطاقة التي تجعل الأشياء ساخنة تسمى:

أ) الضوء ب) الحرارة

ج) الصوت د) الحركة

2. الشمس مصدر طبيعي للحرارة.

( ) صح ( ) خطأ

3. الثلج مصدر للحرارة.

( ) صح ( ) خطأ

4. يجب أن نطلب مساعدة _____ عند التعامل مع الأشياء الساخنة.

5. أي مما يلي يعتبر مصدراً للحرارة؟

أ) القمر ب) النار

ج) الهواء البارد د) الثلج

6. اذكر مثالاً واحداً لشيء ساخن في بيتك.

7. كوب الشاي الدافئ يُعتبر شيئاً _____.

8. ماذا نفعل عندما نرى الموقد مشتعلاً؟

أ) نلمسه بيدنا ب) نلعب بجانبه

ج) نبتعد عنه ونخبر الكبار د) نطفئه بأيدينا

9. الحرارة تساعد على طهي الطعام.

( ) صح ( ) خطأ

10. اذكر طريقة واحدة نحمي بها أنفسنا من الحرارة الزائدة.