ورقة عمل

استكشاف الكهرباء

العلوم — الصف الثاني الابتدائي — استعمال الطاقة

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

1. الكهرباء شكل من أشكال:

أ) الطعام ب) الطاقة

ج) الماء د) الهواء

2. البلاستيك مادة موصلة للكهرباء

( ) صح ( ) خطأ

3. تتكون الدارة الكهربائية البسيطة من بطارية و _____ و مصباح

4. أي مما يلي مادة موصلة للكهرباء؟

أ) الخشب ب) المطاط

ج) النحاس د) البلاستيك

5. اذكر جهازين كهربائيين تستخدمهما في بيتك

---

6. يجب أن تلمس المقابس الكهربائية بيد مبللة

( ) صح ( ) خطأ

7. إذا انقطع السلك في الدارة الكهربائية فإن المصباح:

أ) يضيء بقوة ب) لا يضيء

ج) يصدر صوتاً د) يتغير لونه

8. المادة التي لا تسمح بمرور الكهرباء تسمى مادة _____

9. اذكر قاعدة سلامة واحدة عند التعامل مع الكهرباء

---

10. من مصادر الكهرباء في المملكة:

أ) البراكين ب) محطات التوليد

ج) الأمطار د) الرمال