

اختبار تفاعلي في مادة العلوم للصف السادس الأساسي

الرقم الجامعي: 19817526

الاسم: شيخة علي سعود السلماني

صح أم خطأ:

- البطارية تعتبر مصدرا للطاقة الكهربائية
- المواد البلاستيكية من المواد الموصلة للكهرباء
- الكهرباء تسري في المواد العازلة فقط

أكمل بما يناسب:

- تستخدم مادة لعزل الأسلاك الكهربائية
- يضيء المصباح فقط إذا كانت الدائرة الكهربائية

أختَر الإجابة الصحيحة:

أي مما يلي يعتبر مادة موصلة للكهرباء؟

(أ) الخشب

(ب) البلاستيك

(ج) النحاس

(د) الزجاج

وحدة قياس التيار الكهربائي هي:

(أ) فولت

(ب) أمبير

(ج) أوم

(د) جول

عند زيادة عدد البطاريات في الدائرة الكهربائية، فإن المصباح:

أ) ينطفئ

ب) يزداد إشراقه

ج) لا يتغير

د) ينكسر

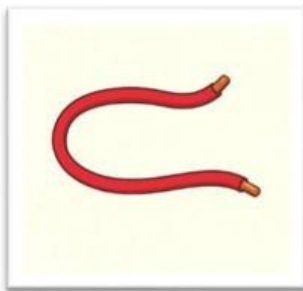
صل ما يلي بما يناسب :



١) مصباح



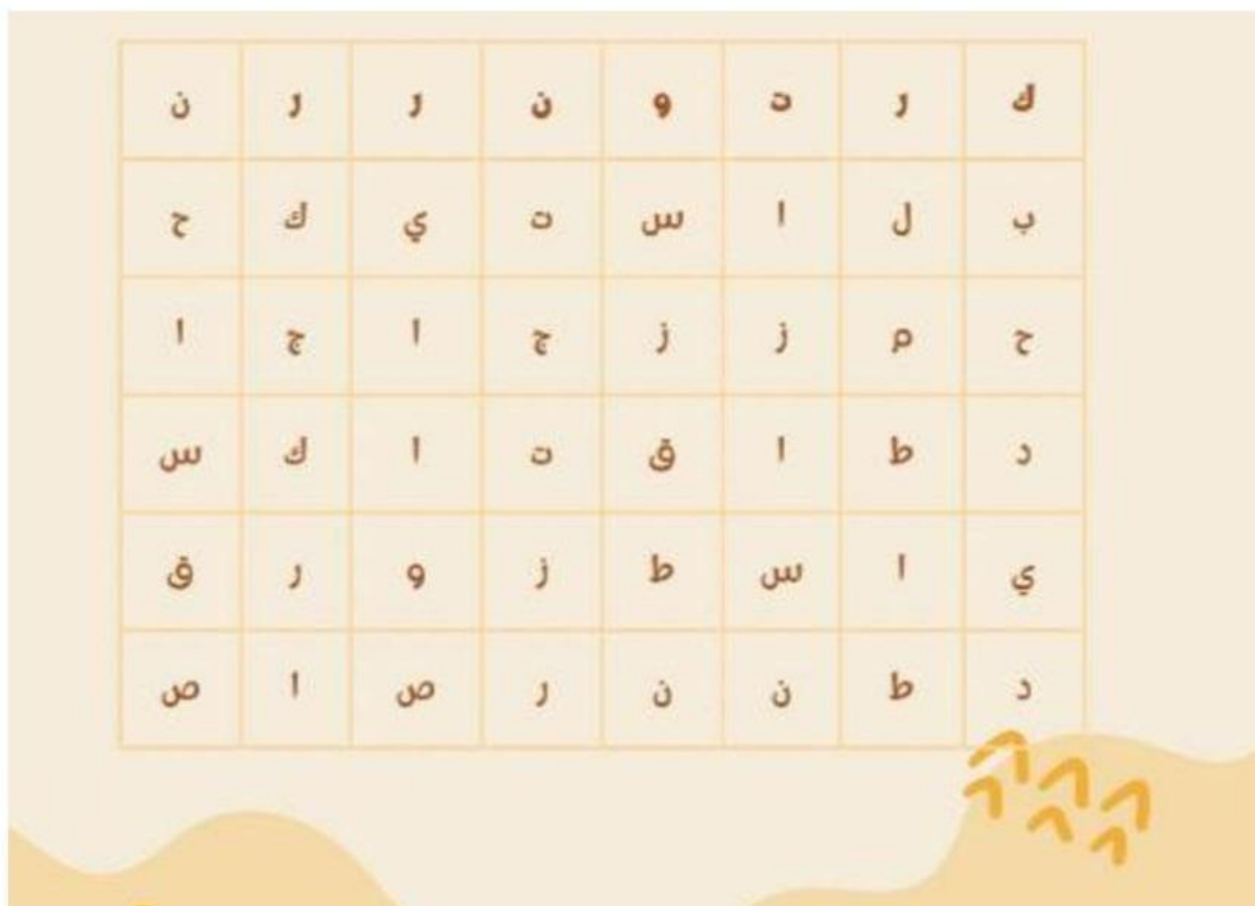
٢) سلك



٣) بطارية

الكلمات المتقاطعة :

اعثر على كلمات للمواد الموصلة والمواد العازلة في جدول الكلمات المتقاطعة التالية ؟



لعبة تعليمية:

أضغط على الصورة التالية للذهاب للعبة التعليمية:



المقاطع المرئية:



سؤال مفتوح:

ما الفرق بين المواد الموصلة والمواد العازلة للكهرباء؟