

الاسم: .....

الصف: .....

## نشاط اثرائي - وصف المادة

لنتحدى قدراتنا بحل هذه الأسئلة من نماذج امتحانات TIMSS السابقة

في الجدول التالي مقارنة بين خصائص ثلاث مواد (الخشب، الصخر، الحديد).

| الخاصية             | المادة ( ١ ) | المادة ( ٢ ) | المادة ( ٣ ) |
|---------------------|--------------|--------------|--------------|
| تغوص في الماء       | نعم          | لا           | نعم          |
| تحترق بسهولة        | لا           | نعم          | لا           |
| تنجذب نحو المغناطيس | نعم          | لا           | لا           |

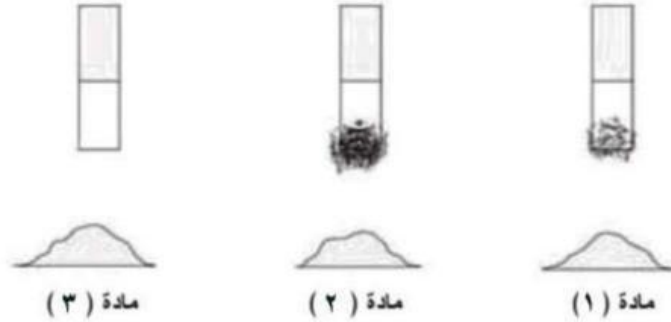
حدد المواد الثلاث بملء الفراغات التالية:

.....: الخشب هو المادة رقم:

.....: الصخر هو المادة رقم:

.....: الحديد هو المادة رقم:

٢ كل مغناطيس من المغناطيسيات الثلاثة الموضحة بالشكل أدناه غُمس في مادة تقع أسفله.



أي من المواد يمكن أن تكون قهوة؟

أ) مادة ( ١ )

ب) مادة ( ٢ )

ج) مادة ( ٣ )

د) مادة ( ١ ) و مادة ( ٢ )