

الخصائصُ الفيزيائيةُ للمادةِ

أضعُ رمزَ الكلمةِ أمامَ الوصفِ الذي يمثلُها.

أ. الكثافة	د. الكتلة	ز. الحجم
ب. الغاز	هـ. الخاصية الفيزيائية	ح. الوزن
ج. السائل	و. الصلب	

١. أنا كميةُ المادةِ في الجسمِ. ويمكنُ قياسي باستخدامِ الميزانِ. مَنْ أنا؟
٢. أنا مقدارُ سحبِ الجاذبيةِ للكتلةِ، وأقاسُ بوحدةِ النيوتنِ. مَنْ أنا؟
٣. أنا الحيزُ الذي يشغلهُ الشيءُ. مَنْ أنا؟
٤. لي شكلٌ وحجمٌ محدَّدانِ. مَنْ أنا؟
٥. أستطيعُ تغييرَ شكلي وحجمي لأملأُ أيَّ وعاءٍ. مَنْ أنا؟
٦. أُغيِّرُ شكلي من وعاءٍ إلى آخرٍ، ولكنني أحتفظُ بحجمي كما هو. مَنْ أنا؟
٧. يمكنُ إيجادِ بقسمةِ كتلةِ الجسمِ على حجمه. مَنْ أنا؟
٨. أنا لونُ الجسمِ أو كثافتهُ أو شكلُهُ أو طولُهُ ويمكنُك ملاحظتي بحواسِّك. مَنْ أنا؟