

## مراجعة الدرس

1 **الفكرة الرئيسية:** ما الخصائص التي أصف بها أي مادة أستعملها يوميًا؟ ما أهميته هذا الوصف؟

2 **المفاهيم والمصطلحات:** أكتب المفهوم المناسب في الفراغ:

● كمية المادة الموجودة في الجسم: (.....).

● مقدار قوة جذب الأرض لأي جسم: (.....).

3 **استنتج:** لماذا يستعمل الشخص الذي لا يجيد السباحة إطارًا من الهواء ليطفو على

سطح الماء؟

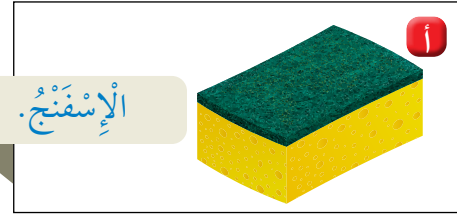


4 **استنتج:** لماذا تختلف قيمة الكثافة باختلاف المادة؟

4 **التفكير الناقد:** لماذا لا توجد مظاهر للحياة على سطح القمر مثل تلك التي على سطح الأرض؟

4 **أختار الإجابة الصحيحة:**

الصورة التي تمثل أكثر المواد كثافة هي:



مع الرياضيات

العلوم

ألقيت قطعة مصنوعة من مادة ما، كتلتها 40g، في مخبر مدرّج، مستوى الماء فيه عند التدرّج 30mL، فارتفع الماء إلى التدرّج 34mL. أجد كثافة هذه المادة.



مع الكتابة

العلوم

أكتب فقرة توضح كيف يرتفع المنطاد عاليًا، ثم ينخفض نحو سطح الأرض، ثم أتبادل الفقرات مع زملائي.