

## إجابات مراجعة الدرس

### الفكرة الرئيسية

#### السؤال الأول:

ما أنواع المواد وفق مرور الضوء من خلالها؟  
مواد شفافة، ومواد شبه شفافة، ومواد معتمة.

### المفردات

#### السؤال الثاني:

ماذا أسمى ظاهرة حجب القمر لضوء الشمس عن الأرض؟  
كسوف الشمس.

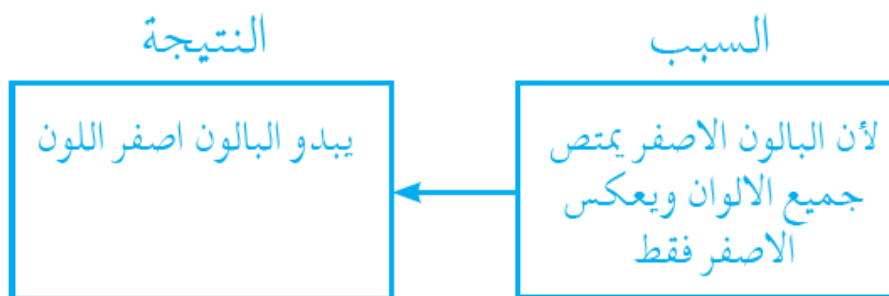
#### السؤال الثالث:

إلى أي المواد ينتمي الماء الصافي حسب مرور الضوء من خلاله؟  
شفافة.

### مهارة القراءة

#### السؤال الرابع:

كيف يبدو بالون أصفر اللون عند سقوط ضوء الشمس عليه؟ ولماذا؟



## المفاهيم الأساسية

### أختار الإجابة الصحيحة.

#### السؤال الخامس:

إحدى المواد الآتية معتمدة:

أ- الزجاج.

ب- الماء.

ج- النحاس.

د- الورق الشفاف.

#### السؤال السادس:

يبدو الفلفل الأخضر بلون أخضر عندما يسقط عليه ضوء:

أ- أبيض.

ب- أحمر.

ج- أزرق.

د- أصفر.

## التفكير الناقد

#### السؤال السابع:

لماذا تكون الفترة الزمنية لحدوث خسوف القمر أكبر من زمن حدوث ظاهري كسوف الشمس؟

لأن ظل الأرض يكون أكبر من ظل القمر نتيجة لكبر حجم الأرض مقارنة بحجم القمر.