الاسم ..... التاريخ .....

أرسمُ دائرةً حولَ رمْزِ الإجابةِ الصحيحةِ لكلِّ سؤالٍ ممّا يلي:

١١. ينتقلُ الصوتُ بسرعةٍ أكبرَ في:

أ. الفولاذِ

ب. الماءِ

ج. الهواءِ

د. القطنِ

١٢. أيٌّ ممّا يلي منَ الموادِّ شبهِ الشفافةِ؟

أ. المرآةُ

ب. الزجاجُ

ج. البلاستيكُ

د. د. الخشبُ

١٣. يسترشدُ الخُفّاشُ إلى فريستِهِ في الهواءِ باستخدامِ:

أ. المغناطيسيّةِ

ب. الحرارةِ

ج. الضوءِ

د. الصدى

١٤. ما الأداةُ التي تُجمِّعُ الأشعةَ الضوئيّةَ المنكسرةَ؟

أ. العدسةُ المحدَّبةُ

ب. المرآةُ المستويةُ

ج. العدسةُ المستويةُ

د. المنشورُ الزجاجيُّ

المعلمة / نسيم الحرازي

LIVEWORKSHEETS

اختبارُ الفصلِ ب

الاسم ..... التاريخ .....

أرسمُ دائرةً حولَ رمْزِ الإجابةِ الصحيحةِ لكلِّ سؤالٍ ممّا يلي:

١١. ماذا تستعملُ الحيتانُ والدلافينُ لتحديدِ طريقِها والحصولِ على غذائِها:

أ. الصدى

ب. الضوءُ

ج. الحرارةُ

د. موجاتُ الماءِ

١٢. لا ينتقلُ الصوتُ في:

أ. الصخورِ

ب. الهواءِ

ج. الماءِ

د. الفراغِ

١٣. منَ الموادِّ الشفافّةِ:

أ. البلاستيكُ

ب. الزجاجُ

ج. الزجاجُ الملوّنُ

د. الخشبُ

١٤. للضوءِ خصائصُ:

أ. الموجاتِ فقطْ

ب. الجُسيماتِ فقطْ

ج. الموجاتِ والجُسيماتِ معاً

د. غيرُ خصائصِ الموجاتِ والجُسيماتِ

المعلمة / نسيم الحرازي

LIVEWORKSHEETS