ورقة عمل

الضوء

العلوم • الثاني المتوسط • الفصل الدراسي الثاني

اسم الطالب/ة:

الصف/الشعبة:

التاريخ:

الدرجة:

شرح الدرس واختباره

ملخص الدرس

■ السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة

1) موجات تخترق الأنسجة الرخوة (السينية ، الراديو ، المرئية)

2) المرآة التي تكبر الصورة القريبة (المحدبة ، المقعرة ، المستوية)

3) العدسة التي تعالج قصر النظر (المحدبة ، المستوية ، المقعرة)

■ السؤال الثاني: ضع علامة صح أو خطأ

1) الضوء أسرع من الصوت. ( )

2) الجسم المعتم يسمح بنفاذ الضوء. ( )

3) زاوية السقوط تساوي زاوية الانعكاس. ( )

4) المنشور يحلل الضوء الأبيض. ( )

■ السؤال الثالث: صل كل مصطلح بمعناه

1) الأجسام الشفافة ..... أ) تسمح بمرور جزء من الضوء

2) الأجسام المعتمة ..... ب) تسمح بمرور معظم الضوء

3) شبه الشفافة ..... ج) لا تسمح بمرور الضوء

■ السؤال الرابع: أكمل الفراغ

1) يقطع الضوء ٩٠٠،٠٠٠ كم في ..... ث

2) يتكون الضوء الأبيض من ألوان .....

بعد الحل: راجع شرح الدرس واختبر نفسك

امسح الرمز أو زر edu.wrgat.com