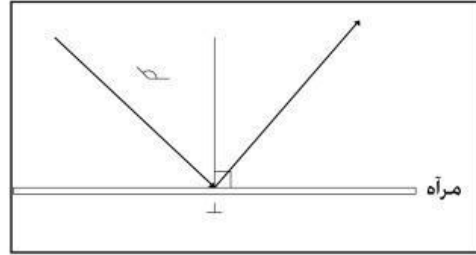


أرسمُ دائرةً حولَ رمزِ الإجابةِ الصحيحةِ لكلِ سؤالٍ مما يلي:

١. يسلكُ الضوءُ سلوكًا موجيًّا عندما:
- أ. يسيرُ بخطِّ مستقيمٍ.
ب. ينعكسُ عن سطحٍ ما.
ج. يمتلكُ زخمًا.
د. يكونُ فوتونًا.
٢. يبيِّنُ الشكلُ التالي شعاعًا ضوئيًّا يسقطُ على سطحِ مرآةٍ، فماذا يمثلُ هذا الشكلُ:
٣. انحرافُ الضوء عن مساره يُسمى.
- أ. انعكاسًا
ب. انكسارًا
ج. امتصاصًا
د. خيالًا
٤. المادَّةُ الأكثرُ شفافيَّةً هي:
- أ. الماءُ
ب. الرملُ
ج. الزجاجُ الملونُ
د. البلاستيكُ الملونُ



- أ. ترددُ الضوء
ب. الطيفُ الكهرومغناطيسيُّ
ج. قانونُ الانعكاسِ
د. انكسارُ الضوء

المعلمة / نسيم الحرازي