

التَّحْضِيرُ لِلإِخْتِبَارِ

4. ما القِطْلِيَّةُ التي تُنْتَشِبُ في ظُهورِ الماضِةِ أذناه وكأَنَّها مَكْسُورَةٌ؟

- A الانعكاس
- B الانقيصاض
- C الانكسار
- D المغناطيسية الكهربائية



5. الضوء النرنوي وأشعة جاما هما نوعان مختلفان من الإشعاع الكهرمغناطيسي. ما الأشياء المشتركة بين هذين الشكلين من الإشعاع؟

- A لهما طول الموجة نفسه.
- B لهما التردد نفسه.
- C لهما اللون نفسه.
- D ينتقلان بالسرعة نفسها.

1. الصوت الأظلي أكثر قوّة من ضداه لأنّ بعض الطاقّة من الموجة الصوتية الأظلية قد

- A انعكست.
- B انضطت.
- C تمّ تكيّزها.
- D تمّ امتصاصها.

2. بخلاف الموجات الصوتية، تُشطبِع الموجات الصوتية أن تنتقل من جلال

- A الفراغ.
- B السائل.
- C الضلب.
- D الغاز.

3. ما الوحدة التي يتمّ استخدامها لقياس شدّة الصوت؟

- A الهرتز (Hz)
- B الأوم (Ω)
- C الديسبل (dB)
- D الأمبير (A)