NOME_____CLASSE_____

Verifica di scienze

Segna con una X la risposta esatta:

1) Che cos'è l'energia sonora?
   - È la forma di energia che viene emessa dai corpi che vibrano;
   - È la forma di energia che non viene emessa dai corpi che vibrano;
   - È la forma di energia che viene emessa dai corpi statici;
   - È la forma di energia che viene emessa dai corpi fermi.
2) Che cos'è una sorgente sonora?
   - È la vibrazione;
   - È l'energia sonora;
   - È il corpo che emette il suono;
   - È il cerchio concentrico che si forma nell'aria.
3) Dove viaggia la maggior parte dei suoni?
   - Nel vuoto;
   - Nell'aria;
   - Nello spazio;
   - Nei solidi.
4) Cosa sono gli ultrasuoni?
   - Sono suoni che superano le 2.000 vibrazioni al secondo;
   - Sono le vibrazioni che superano le 200 vibrazioni al secondo;
   - Sono le vibrazioni che superano le 20 vibrazioni al secondo;
   - Sono suoni che superano le 20.000 vibrazioni al secondo.
5) Cosa sono gli infrasuoni?
   - **Sono suoni che vanno al di sotto delle 2.000 vibrazioni al secondo**;
   - **Sono suoni che vanno al di sotto delle 200 vibrazioni al secondo**;
   - **Sono suoni che vanno al di sotto delle 20 vibrazioni al secondo**;
   - **Sono suoni che vanno al di sotto delle 20.000 vibrazioni al secondo**.

6) Da chi sono sentiti gli ultrasuoni?
   - Dagli esseri umani;
   - Dai cani, pipistrelli e delfini;
   - Dagli elefanti;
   - Da nessun essere vivente.
7) Da chi sono sentiti gli infrasuoni?
   - Dagli esseri umani;
   - Dai cani, pipistrelli e delfini;
   - Dagli elefanti;
   - Da nessun essere vivente.
8) Che cos'è la riflessione?
   - È il ritorno indietro delle onde perché incontrano un ostacolo;
   - È il proseguimento in avanti delle onde sonore;
   - È lo spezzarsi delle onde sonore perché incontrano un ostacolo;
   - È 'annientarsi delle onde sonore perché l'ostacolo è lontano.
9) Che cos'è l'eco?
   - **È un fenomeno della riflessione che avviene se l'ostacolo dista 17 Km**
   - **È un fenomeno della riflessione che avviene se l'ostacolo dista 17 m**
   - **È un fenomeno della riflessione che avviene se l'ostacolo dista 17 hm**
   - **È un fenomeno della riflessione che avviene se l'ostacolo dista 17 dam**
10) Che cos'è il rimbombo?
   - **È un fenomeno della riflessione che avviene se l'ostacolo è lontano km.**
   - **È un fenomeno della riflessione che avviene se la distanza è minore di quella dell'eco.**
   - **È un fenomeno della riflessione che avviene se non ci sono ostacoli.**
   - **È un fenomeno della riflessione che avviene se ci sono più ostacoli**