

TEMA 1 “EL SONIDO”

ACTV. DE REFUERZO Y REPASO 01

1.- Ordena cómo llegan las emisiones sonoras al cerebro: Oído medio, pabellón auditivo, cuerpo sonoro, tímpano, onda sonora y nervio auditivo.

2.- Completa:

Las fases de la audición del sonido son:

3.- Indica si son verdaderas o falsas las siguientes afirmaciones. Corrige las falsas.

a) Las cualidades del sonido son la altura, la duración, el ritmo y el timbre.

b) La altura nos permite identificar si un sonido es grave o agudo. Se representa con las notas musicales.

c) El timbre nos permite identificar la fuente de donde proviene el sonido, corporal o del entorno.

d) Existen dos grandes grupos de sonidos: los corporales y los del entorno. Los corporales incluyen únicamente los producidos por la voz.

4. El oído humano no puede captar todos los sonidos...

- a) Y por eso cuando son muy agudos los llamamos infrasonidos y cuando son graves ultrasonidos.
- b) Y por eso si son muy fuertes están en el umbral de audibilidad y si son muy suaves en el umbral del dolor.
- c) Y si se refieren a la altura se miden en Hz y si se refieren a la intensidad se miden en dB