

En un altavoz

- a. Las dos son correctas
- b. La señal acústica se convierte en eléctrica
- c. La señal eléctrica se convierte en acústica

Respuesta incorrecta.

¿Cuál es la señal de salida de un altavoz?

La respuesta correcta es: La señal eléctrica se convierte en acústica

Un altavoz

- a. Puede funcionar con un condensador de láminas plano paralelas
- b. Hay que alimentarlo con una batería
- c. Necesita tener siempre una bobina móvil

Respuesta incorrecta.

Hay muchos tipos de altavoces.

La respuesta correcta es: Puede funcionar con un condensador de láminas plano paralelas

Un altavoz electrostático tiene como elemento fundamental

- a. Un solenoide
- b. Un cable coaxial de guiado de audio
- c. Un condensador

Respuesta incorrecta.

La diferencia de potencial se traduce en un desplazamiento de una de las placas que se transmite a la membrana

La respuesta correcta es: Un condensador

La respuesta en frecuencia de un altavoz determina

- a. Las pérdidas, en decibelios, que tiene el altavoz para cada frecuencia acústica.
- b. La ganancia que tiene el altavoz para cada frecuencia del sonido.
- c. El consumo que tiene el altavoz para cada frecuencia acústica emitida.

Respuesta incorrecta.

La respuesta espectral indica la distribución de energía por frecuencia acústica

La respuesta correcta es: La ganancia que tiene el altavoz para cada frecuencia del sonido.

¿Por qué suelen usarse sistemas de altavoces, incluso de diferentes tamaños, para reproducir fielmente un determinado audio?

- a. Porque de este modo se escucha el sonido en tres dimensiones
- b. Porque de este modo cada altavoz reproducirá determinadas frecuencias en función de su tamaño.
- c. Porque a mayor número de altavoces, mayor potencia y mejor se escucha.

Respuesta incorrecta.

Los armónicos depende de las dimensiones de la caja de resonancia

La respuesta correcta es: Porque de este modo cada altavoz reproducirá determinadas frecuencias en función de su tamaño.