

TELEFONIA FIJA

Selecciona la respuesta correcta

1. El telefono fijo transforma
 - a. la electricidad en sonido para que podamos escucharlo
 - b. el sonido en electricidad para que podamos escucharlo
 - c. el sonido en electricidad y la electricidad en sonido para que podamos escucharlo
2. El sonido viaja
 - a. por el aire
 - b. por un cable de bronce
 - c. por un cable de cobre
3. El telefono permite que la voz viaje
 - a. largas distancias
 - b. cortas distancias
 - c. las respuestas anteriores son correctas
4. Cuando hablamos, las ondas sonoras.....
 - a. aumentan su energia y viajan más lejos
 - b. pierden rapidamente su energia y no viajan muy lejos
 - c. aumentan su energia y viajan lejos
5. Partes del telefono. Completa con los numeros de la imagen



- El equipo
- El interruptor
- El teclado
- El auricular
- Cable de conexión a la red telefónica
- Cable de conexión al auricular

6. Partes del auricular
 - a. cable de red
 - b. altavoz
 - c. interruptor
 - d. microfono
 - e. cable espiralado que lo une con el equipo
7. Partes del microfono:
 - a. hilo de aluminio
 - b. circuito electrico
 - c. diafragma
 - d. micrófono electred

8. ¿Dónde se transforma el sonido en electricidad y la electricidad en sonido?
- dentro del equipo
 - dentro del auricular
 - dentro del cable de red
 - dentro del microfono
 - dentro del altavoz
9. Cuando nombramos una superficie fina y metalica dentro del microfono, nos estamos refiriendo a:
- microfono electred
 - diafragma
 - espiral de hilos de cobre
10. El microfono electred - (Ayuda: 2 respuestas son correctas)
- Tiene una superficie metalica y fina
 - es una pieza de plastico polarizado
 - está conectado por un hilo muy fino de cobre que lo alimenta continuamente de energia eléctrica
11. ¿Qué significa que una pieza esté polarizada?
- Que esta rodeado de un campo estatico permanente
 - que tiene atracción momentaneamente
12. Las ondas sonoras alcanzan el..... y éste es tan fino, que cuando vibra el aire, él también se mueve en la misma frecuencia
- el auricular
 - el diafragma
 - el micrófono electred
 - el hilo de cobre
13. El circuito electronico
- disminuye las vibraciones del micrófono electred pasarán al microprocesador y finalmente viajarán por los cables
 - amplifica las vibraciones del micrófono electred pasarán al microprocesador y finalmente viajarán por los cables
14. Elementos de altavoz
- espiral base de los hilos de cobre
 - circuito electrico
 - imán
 - diafragma
 - microfono electred
15. Dentro del altavoz
- la corriente se transforma en sonido
 - el sonido se transforma en corriente eléctrica
 - el sonido se transforma en aire

16. Las vibraciones eléctricas dentro del altavoz alcanzan el.....

- a. espiral de hilos de cobre
- b. diafragma
- c. imán
- d. circuito eléctrico

la corriente la magnetiza y la convierte en un

- i. un electroimán
- ii. una batería

y vibrará en la misma frecuencia que la corriente eléctrica

17. El aire en movimiento significa

- a. ondas electrostáticas
- b. ondas magnéticas
- c. ondas sonoras