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

LIVEWORKSHEETS

8. ¿Dònde se transforma el sonido en electricidad y la electricidad en sonido?
   a. dentro del equipo
   b. dentro del auricular
   c. dentro del cable de red
   d. dentro del microfono
   e. dentro del altavoz

9. Cuando nombramos una superficie fina y metalica dentro del microfono, nos estamos refiriendo a:
   a. microfono electred
   b. diafragma
   c. espiral de hilos de cobre

10. El microfono electred - (Ayuda: 2 respuestas son correctas)
   a. Tiene una superficie metalica y fina
   b. es una pieza de plastico polarizado
   c. está conectado por un hilo muy fino de cobre que lo alimenta continuamente de energia eléctrica

11. ¿Qué significa que una pieza esté polarizada?
   a. Que esta rodeado de un campo estatico permanente
   b. 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
   a. el auricular
   b. el diafragma
   c. el micrófono electred
   d. el hilo de cobre

13. El circuito electronico
   a. disminuye las vibraciones del micrófono electred pasarán al microprocesador y finalmente viajarán por los cables
   b. amplifica las vibraciones del micrófono electredpasarán al microprocesador y finalmente viajarán por los cables

14. Elementos de altavoz
   a. espiral base de los hilos de cobre
   b. circuito electrico
   c. imán
   d. diafragma
   e. microfono electred

15. Dentro del altavoz
   a. la corriente se transforma en sonido
   b. el sonido se transforma en corriente eléctrica
   c. el sonido se transforma en aire

LIVEWORKSHEETS

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 electroiman
        ii. una bateria

        y vibrará en la misma frecuencia que la corriente electrica

17. El aire en movimiento significa
    a. ondas electrostáticas
    b. ondas magneticaxs
    c. ondas sonoras

LIVEWORKSHEETS