

18. La unidad de medida de la intensidad de la corriente eléctrica es:
- El culombio.
 - El protón.
 - El ohmio.
 - El amperio.
19. No es una forma de producir electricidad:
- Frotamiento.
 - Fotosíntesis.
 - Luz.
 - Magnetismo.
20. Las foto celdas para producir electricidad están fabricadas de:
- Carbono.
 - Selenio.
 - Magnesio.
 - Ninguna de las anteriores.
21. Según la ley de ohm, la proposición falsa es:
- $I = V/R$
 - $R = V/I$
 - $V = I \cdot R$
 - $R = V \cdot I$
22. Normalmente un interruptor eléctrico se utiliza para:
- Oponer resistencia.
 - Aumentar el voltaje.
 - Interrumpir el paso de electrones.
 - Cargar energía.
23. Un culombio equivale a:
- 6,3 millones de electrones
 - 6,3 billones de neutrones
 - 6,3 trillones de electrones
 - 3,6 trillones de electrones
24. El componente eléctrico que permite que la corriente eléctrica circule en un solo sentido se denomina:
- Condensador.
 - Resistencia.
 - Potenciómetro.
 - Diodo.
25. Una corriente eléctrica es:
- Un movimiento de neutrones a través de un conductor.
 - Un movimiento de electrones a través de un conductor.
 - Un movimiento de protones a través de un conductor.
 - Ninguna de las anteriores.
26. Un termistor es una resistencia:
- Variable.
 - Sensible al calor
 - Sensible a la luz
 - Ninguna de las anteriores.
27. Una resistencia con colores azul – gris – naranja corresponde en ohmios a:
- 683 Ω
 - 680 Ω
 - 68 K Ω
 - 680000 Ω .
28. El componente eléctrico que almacena electrones en forma temporal es:
- Generador.
 - Pila.
 - Condensador.
 - Alternador.
29. La unidad de capacidad de los condensadores electrolíticos es:
- El faradio
 - El culombio.
 - El amperio.
 - El ohmio.
30. Los colores de una resistencia de 120 Ω son:
- Café – rojo – negro
 - Café – rojo – café.
 - Negro – café – rojo.
 - Café – café – rojo.
31. Los elementos que presentan una oposición muy pequeña al paso de los electrones se llaman:
- Electrones
 - Aislantes
 - Conductores
 - Ninguno de los anteriores

32. La unidad de medida de la corriente eléctrica es:
- a. Culombio
 - b. Protón
 - c. Electrón
 - d. Amperio
33. La diferencia de potencial se representa con la letra:
- a. V
 - b. A
 - c. I
 - d. Ω
26. Una pila o batería corresponde a:
- a. Un conductor
 - b. Un aislante
 - c. Un generador
 - d. Ninguna de las anteriores
34. Corresponde a un tipo de resistencia:
- a. Fija
 - b. Variable
 - c. Dependientes de otras magnitudes
 - d. Todas las anteriores
35. Las resistencias que dependen de la luz se denominan:
- a. Termostatos.
 - b. LDR.
 - c. Resistencias variables.
 - d. Ninguna de las anteriores.
36. Los diodos especiales que emiten luz, normalmente se denominan:
- a. Foto – celdas.
 - b. LDR
 - c. LED
 - d. Ninguna de las anteriores.