

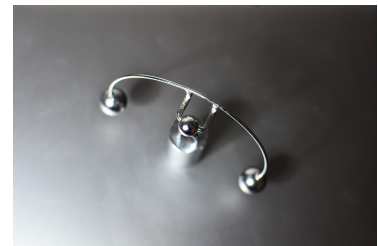


TRIVIA GENERAL DE FÍSICA

¿Qué tanto sabes de Física?

1. ¿Cuál es la unidad SI de fuerza?

- Newton
- Pascal
- Joule
- Vatio



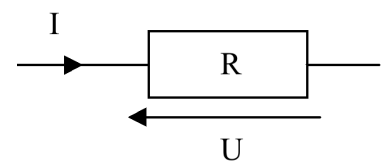
2. ¿Qué mide un amperímetro?

- Presión
- Voltaje
- Corriente
- Distancia



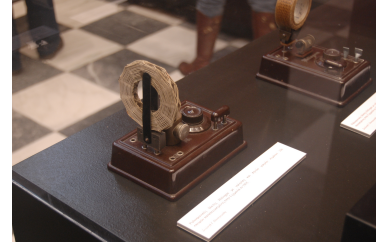
3. ¿Cuál es la Ley de Ohm?

- Voltaje = Corriente x Resistencia
- Potencia = Voltaje x Corriente
- Fuerza = Masa x Aceleración
- Energía = Masa x Velocidad de la luz al cuadrado



4. En el contexto de las ondas, ¿qué significa el término 'frecuencia'?

- La altura de la onda
- La velocidad de la onda
- El número de ciclos completos por unidad de tiempo
- La distancia entre crestas sucesivas en una onda



5. ¿Qué principio explica por qué los barcos flotan en el agua?

- Principio de Bernoulli
- Ley de Pascal
- Tercera Ley de Newton
- Principio de Arquímedes



6. ¿Qué causa el Efecto Doppler?

- El movimiento relativo entre la fuente de la onda y el observador
- La frecuencia de la onda
- La amplitud de la onda
- La longitud de onda



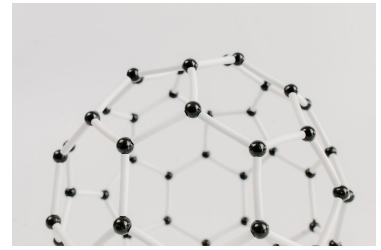
7. ¿Cuál es el principio subyacente de un elevador hidráulico?

- Primera Ley de Newton
- Principio de Pascal
- Principio de Bernoulli
- Principio de Arquímedes



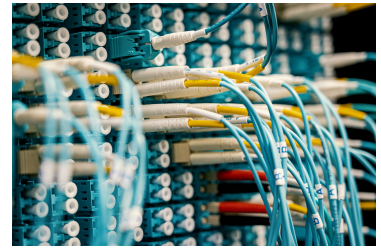
8. ¿Cuál es la unidad más pequeña de materia que conserva las propiedades químicas de un elemento?

- Electrón
- Quark
- Neutrón
- Átomo



9. ¿Cuál es el principio subyacente al funcionamiento de un cable de fibra óptica?

- Principio de Pascal
- Ley de Coulomb
- Reflexión Interna Total
- Ley de Boyle



10. ¿Qué tipo de lente es una lupa?

- Cóncava
- Convexa
- Cilíndrica
- Plana

