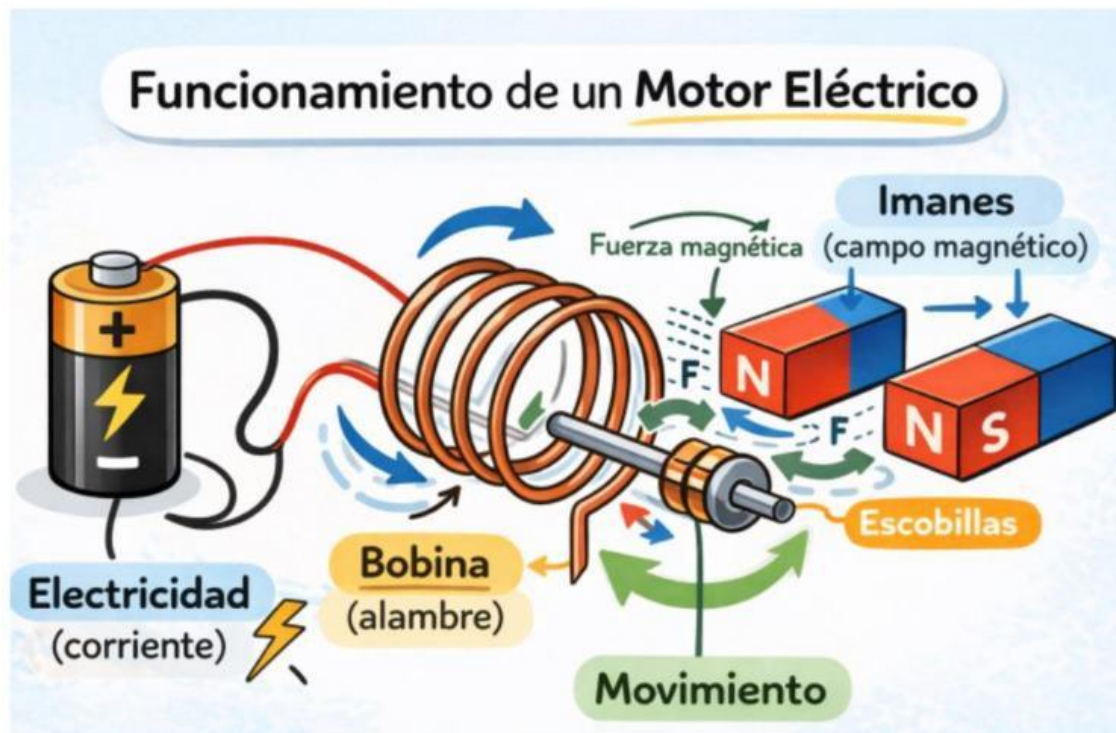




Escoja la opción correcta

1 Identificación

a) ¿Qué elemento produce el campo magnético?

- A) La batería
- B) El imán
- C) Las escobillas

b) ¿Dónde circula la corriente eléctrica?

- A) En la bobina (alambre)
- B) En el imán
- C) En el eje

c) ¿Qué parte gira para producir movimiento?

- A) La bobina / eje
- B) La batería
- C) El imán fijo

2 Comprensión

La energía _____ se transforma en energía _____.

- A) Química → térmica
- B) Eléctrica → mecánica
- C) Nuclear → eléctrica

La bobina gira porque aparece una _____ cuando hay corriente dentro del campo magnético.

- A) Fuerza magnética
- B) Fuerza gravitacional
- C) Energía potencial

Sin _____ no existiría movimiento.

- A) Corriente eléctrica
- B) Luz
- C) Sonido

4 Reto aplicado

Imagina que el motor gira muy lento. ¿Qué podrías hacer?

- A) Usar un imán más fuerte
- B) Quitar la corriente
- C) Cortar la bobina