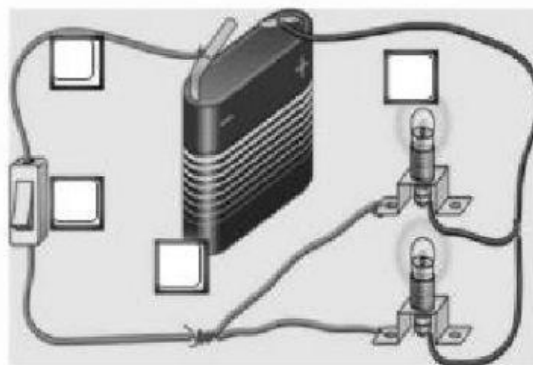


CIENCIAS NATURALES

Séptimo Grado

Circuitos Eléctricos

- 1) Relaciona ambas columnas, escribiendo el número del componente del circuito dentro del paréntesis de su función; luego ubícalo en el gráfico según corresponda.



- | | |
|----------------|---|
| 1. Generador | () Abre o cierra el circuito y permite el paso de la corriente eléctrica. |
| 2. Conductor | () Transforma la energía eléctrica en energía luminosa. |
| 3. Resistencia | () Produce y mantiene la corriente eléctrica. |
| 4. Interruptor | () Cable eléctrico. |

La Humanidad y las Máquinas

- 2) Selecciona verdadero o falso a los siguientes enunciados sobre la humanidad y las máquinas.

- Hay máquinas que por su trascendencia, han marcado un antes y un después en las vidas de las personas.
- La capacidad animal le permitieron al humano emplear los recursos que la naturaleza le ofrecía para llevar a cabo el trabajo con el menor esfuerzo posible.
- El desarrollo tecnológico ha avanzado cada vez más rápido y son innumerables las máquinas que se han inventado.
- Varios de los inventos más importantes en la historia de la humanidad están relacionados con el agua y el aire.

3) Con ayuda del texto y anexo, analice y seleccione el nombre del inventor y el año en que fueron creadas las siguientes máquinas.

