

Circuits

- Recordem: un circuit elèctric és un conjunt d'elements connectats entre si per on circula corrent elèctrica.

1. Marca els dibuixos que corresponen a components d'un circuit elèctric.



2. Completa les frases:

- Els _____ produeixen la corrent elèctrica.
- Tant els éssers humans com els animals som conductors.
- Els _____ transformen l'energia elèctrica en una altra forma d'energia.
- El _____ transporta l'energia elèctrica des del generador fins el receptor.
- L' _____ obre o tanca el circuit per controlar el pas de la corrent elèctrica.
- Per què circuli l'electricitat, el circuit ha d'estar _____
- Els generadors tenen dos pols: un _____ i l'altre _____

3. Uneix cada dibuix amb el seu nom i el seu dibuix esquemàtic:

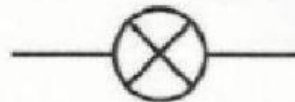
generador



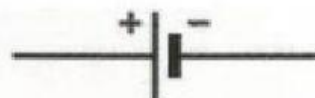
interruptor



cable conductor



receptor





generator



interruptor



cable conductor



receptor