

Activité 2 Un peu de théorie

question n° 1 : le dipôle que l'on retrouve dans tous les circuits est la pile.

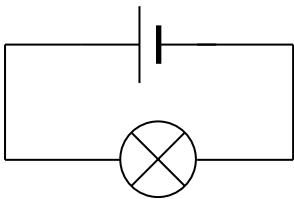
question n° 2 : la pile fait partie de la famille des générateurs.

question n° 3 : les lampes, la diode, le moteur, la résistance et la DEL font partie de la famille des récepteurs.

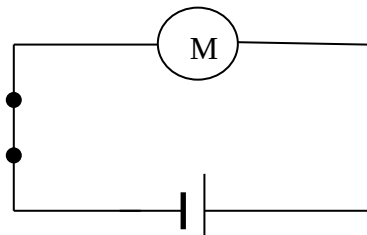
question n° 4 : les trois lettres D.E.L signifient Diode ElectroLuminescente.

question n° 5 : une DEL s'allume lorsqu'elle est traversée par un courant électrique.

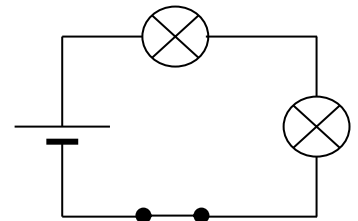
Activité 3 Schématiser un circuit électrique



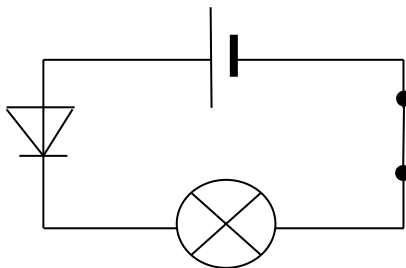
Montage n° 1



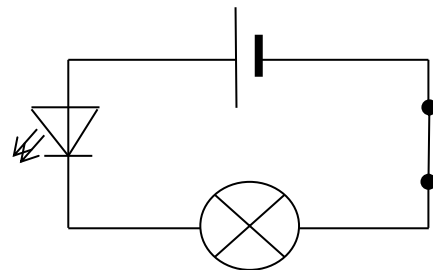
Montage n° 2



Montage n° 3



Montage n° 4



Montage n° 5