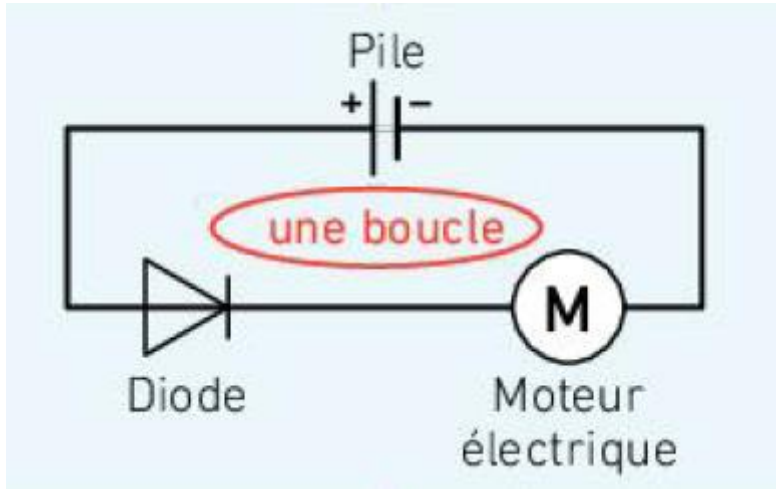


Circuit en série

Circuit en série 5ième :

Circuit dans lequel le courant électrique ne peut circuler que dans une seule boucle.



Remarque : pour que les électrons puissent se rendre du pôle - vers le pôle + du générateur, il faut que le circuit soit fermé.

Propriété du circuit en série 5ième :

Si un dipôle est défectueux, il ouvre le circuit et le courant ne circule plus. Les dipôles branchés en série sont donc **dépendants** les uns par rapport aux autres.