

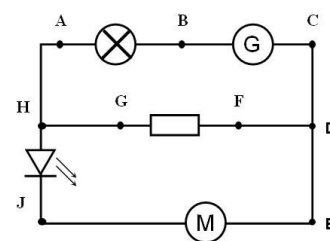
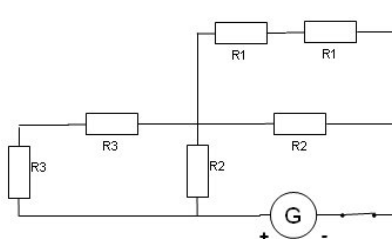
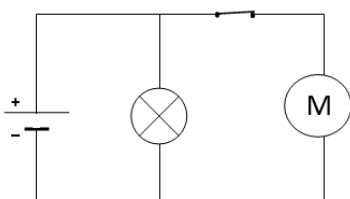
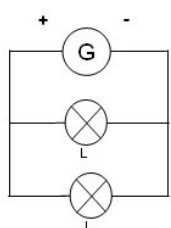
Activité 2 : Le vocabulaire des circuits en dérivation

Point à savoir ...

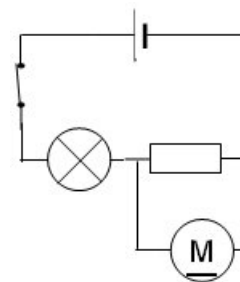
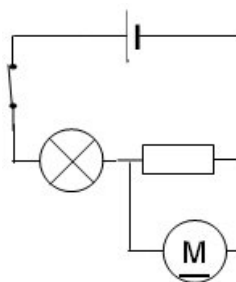
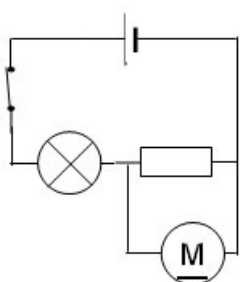
- Un **nœud** est un point du circuit d'où sortent au moins 3 fils
- Une **branche** est une portion de circuit située entre deux nœuds
- La **branche principale** est la branche qui contient le générateur
- Une **maille** (appelée aussi « boucle ») est une portion fermée de circuit.



1. Entourez en vert les nœuds dans les circuits suivants



2. Compléter en surlignant les bonnes parties du circuit

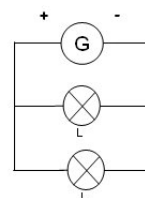
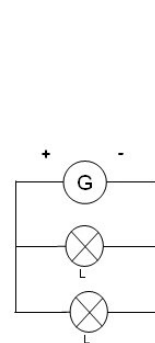
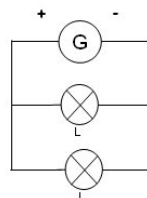
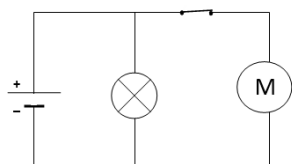
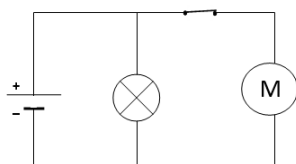


Une branche contenant
une résistance

Une branche contenant
un moteur

La branche principale

3. Compléter en surlignant les trois mailles du circuit (une par schéma)



Terminé ? Appelle le professeur ou un élève expert pour vérifier tes réponses.