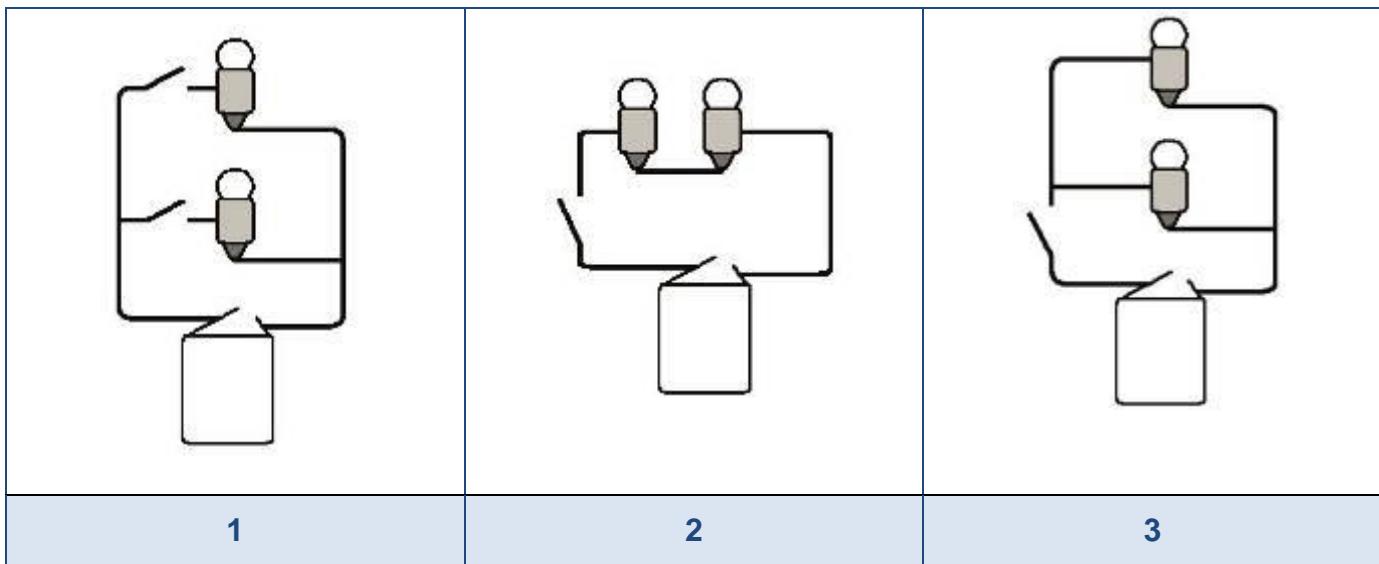


Prénom : Date :

Manuel p. 190 : Je fais le bilan



1. Tous ces montages permettent de faire briller deux lampes. Mais ils sont tous différents. Trouve, parmi les propositions 1, 2 ou 3, un montage :

- pour lequel les lampes brillent normalement :
- avec lequel une seule des deux lampes peut être allumée ou éteinte :
- avec lequel les deux lampes sont forcément allumées ou éteintes en même temps :
- pour lequel les deux lampes brillent faiblement :

Attention, il peut y avoir plusieurs réponses.

2. Remplis le tableau en donnant le nom du dispositif de sécurité qui est décrit.

Description de l'objet	Nom du dispositif de sécurité
Je suis une prise électrique particulière. Une de mes fiches entraîne le courant vers la terre quand il y a une fuite.
Je suis placé sur chaque circuit électrique. J'interviens dès qu'il y a trop de courant demandé en coupant le circuit.
S'il se produit un très gros problème, je coupe l'alimentation de toute la maison.