CORRIGÉ

6e

Lumière, ombres, circuits électriques et signaux

Corrigé détaillé
6 exercices

> Ce qui est noté au contrôle, ce n'est pas le résultat seul : c'est le raisonnement posé, puis le calcul mené jusqu'au bout avec l'unité.

1 Sources

1. Sources primaires : Soleil, écran allumé.
2. Objets diffusants : Lune, cahier.

2 Ombre

1. Le Soleil est plus haut dans le ciel : les rayons arrivent plus verticalement.

3 Circuit

1. La boucle est ouverte : le courant ne circule plus, la lampe s'éteint.

4 Sécurité

1. Les bornes du générateur sont reliées directement : le courant devient très intense, la pile chauffe et peut être dangereuse.

5 Saisons

1. L'axe de la Terre est incliné : notre hémisphère est plus exposé au Soleil.

6 Signal

1. Le feu tricolore, ou la fibre optique d'Internet.

Corrige-toi toi-même. Compte tes points exercice par exercice : c'est ainsi qu'on voit où l'on perd, et ce n'est presque jamais là où on le croit.

Ce qui est évalué	Points	Ce qui fait perdre le point
Vocabulaire	2 pts	Termes confondus
Calcul et unités	2 pts	Unité oubliée
Rédaction	1 pt	Résultat sans phrase