CORRIGÉ

6e

L'énergie : formes, conversions et ressources

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 Formes

1. Cinétique ; chimique.

2 Convertisseur

1. L'énergie électrique en énergie cinétique (et thermique).

3 Classer

1. Renouvelables : soleil, vent, bois.
2. Non renouvelables : charbon, pétrole.

4 Chaîne

1. Pile (énergie chimique) → lampe → énergie lumineuse + thermique.

5 Pertes

1. Une grande partie de l'énergie électrique est convertie en chaleur plutôt qu'en lumière.

6 Écrire

1. Éteindre les appareils en veille ; baisser le chauffage d'un degré.

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