EXERCICES

6e

Mouvement et vitesse

Nom : _____
Classe : _____

> Au contrôle, une réponse juste sans calcul ne rapporte presque rien : chaque problème se rédige en quatre temps — **justifier**, **poser** l'égalité, **mener le calcul** jusqu'au bout, **conclure** par une phrase avec l'unité. La place réservée est dimensionnée pour ces quatre temps.

1 Point de vue ●○○

a. Le conducteur d'une voiture est-il en mouvement ?

2 Calcul ●○○

a. Un piéton parcourt 6 km en 1 h 30. Vitesse ?

3 Conversion ●●○

a. Convertis 10 m/s en km/h.

4 Durée ●●○

a. Un train roule à 300 km/h. Combien de temps pour 150 km ?

5 Chronophotographie ●●○

a. Les positions d'une bille s'écartent de plus en plus. Type de mouvement ?

6 Terre ●●●

a. Quel mouvement explique le jour et la nuit ?

Corrigé détaillé sur **progresschool.fr** — chapitre « Mouvement et vitesse ».