EXERCICES

Traitement de données en tables : CSV, sélection, tri, fusion

1re

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 Vocabulaire ●○○

a. Définis : descripteur, enregistrement, clé.

2 Sélection ●○○

a. Écris la liste des villes de plus de 100 000 habitants.

3 Tri ●●○

a. Trie les films par année croissante.

4 Piège ●●○

a. Pourquoi `sorted(["10", "9", "100"])` donne-t-il ['10', '100', '9'] ?

5 Fusion ●●○

a. Associe à chaque élève (id, nom) sa note d'une table (id, note).

6 Agrégat ●●●

a. Calcule la moyenne d'âge d'une table.

Corrigé détaillé sur **progresschool.fr** — chapitre « Traitement de données en tables : CSV, sélection, tri, fusion ».