

Nom _____ Date _____

Le traitement des données
Unité 1, Fiche 4a

Quelle est la meilleure mesure ?

Pour chaque ensemble de données, détermine la moyenne, la médiane et le mode.

Justifie ton choix de la meilleure mesure.

Ensemble 1 : Cent personnes ont répondu à un sondage en ligne sur les jeux vidéo. Voici l'âge de huit participants qui ont dit qu'ils jouaient à des jeux vidéo au moins deux fois par semaine :

9, 12, 6, 10, 12, 11, 38, 7

Quelle mesure de la tendance centrale représente le mieux l'âge typique ?

Nom _____ Date _____

Le traitement des données
Unité 1, Fiche 4b

Quelle est la meilleure mesure ? **(suite)**

Ensemble 2 : Voici le nombre de circuits courus par un groupe d'élèves pendant un cours d'éducation physique :

3, 2, 4, 2, 2, 1, 3, 4, 2

Quelle mesure de la tendance centrale représente le mieux le nombre typique de circuits effectués ?

Nom _____ Date _____

Le traitement des données
Unité 1, Fiche 4c

Quelle est la meilleure mesure ? **(suite)**

Ensemble 3 : Une librairie a 12 livres dans son rayon « jeunes adultes ». Il y a 5 prix différents :

Nombre de livres	2	3	2	3	1	1
Prix (\$)	10,99	11,99	14,99	15,99	29,99	35,99

Quelle mesure représente le mieux le prix typique d'un livre pour jeunes adultes ?