

Deux bibliothèques vendent des livres. Elles ont compilé les prix de leur livres dans le tableau suivant :

Prix	5€	7€	10€	16€
Effectifs dans la bibliothèque 1	58	213	29	165
Effectifs dans la bibliothèque 2	197	76	110	42

1. Reproduire le tableau.
2. Combien de livres à 7€ la bibliothèque 1 vend-elle ?
3. Combien de livres au total sont vendu dans chaque bibliothèque ?
4. Dans quelle bibliothèque le prix moyen est-il le moins élevé ?
5. Déterminer l'écart-type des prix pour chaque bibliothèque, au centime près.