

Les grands lecteurs :

1. Classe 1 : moyenne des livres empruntés $\frac{84}{21} = 4$ identique à celle de la classe 2.
2. Il y en a 8 dans la classe 1 et il y en a au moins 12 dans la classe 2.
3. Dans la classe 2 l'étendue est égale à 8; même s'il y a un élève qui n'a pas emprunté de livre, il y en a au moins un qui a emprunté au moins 8 livres. C'est donc dans la classe 2 qu'il y a le plus grand lecteur des deux classes.