

Questions préliminaires

On a demandé à des lycéens combien de livres ils avaient lus durant le trimestre.

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	nombre de livres	0	1	2	3	4	5	Total
2	effectif	4	10	15	8	12	1	50
3	fréquence	0,08	0,2	0,3	0,16	0,24	0,02	1
4	fréquence cumulée	0,08	0,28	0,58	0,74	0,98	1	

Question A

- Quelle formule a été programmée en **B3** et étendue jusqu'en **G3** ?
- Quelle formule a été programmée en **C4** et étendue jusqu'en **G4** ?

Question B

- Donner une interprétation du nombre contenu en **E3**.
- Donner une interprétation du nombre contenu en **E4**.

Question C

- Calculer le nombre **moyen** de livres lus.
- Quel est le nombre **médian** de livres lus ?