

Logique

Question 5

Nous possédons les informations suivantes concernant trois revues (notées L, M et N) lues par les 320 élèves de première année d'une grande école de management :

- 80 lisent la revue L, 100 la revue M et 30 la revue N ;
- Il y a autant d'élèves à lire les trois revues qu'à lire la seule revue L ;
- Ceux qui lisent seulement les revues L et N sont au nombre de 15 ;
- 80 élèves lisent exactement deux revues ;
- 60 lisent les revues L et M.

À partir de ces informations, on peut conclure que :

Affirmation	VRAI	FAUX
A. Il y a exactement 200 élèves qui ne lisent aucune revue.	☐	☐
B. Il y a exactement 5 élèves qui ne lisent que la revue L seule.	☐	☐
C. Aucun élève ne lit la revue N seule.	☐	☐
D. Il y a exactement 6 élèves qui lisent les 3 revues.	☐	☐