

QCM 67 page 62

Sésamath

Maths 2de



On donne la répartition des élèves de première du lycée Sophie Germain:

| | ES | L | S | Total |
|---------|----|----|-----|-------|
| Garçons | 18 | 8 | 63 | 89 |
| Filles | 43 | 18 | 39 | 100 |
| Total | 61 | 26 | 102 | 189 |

On choisit un garçon au hasard. Quelle est la probabilité qu'il soit en ES?

- a $\frac{18}{189}$
- b $\frac{18}{61}$
- c $\frac{18}{89}$
- d $\frac{61}{89}$

Il y a 18 garçons en première ES parmi les 89 garçons du lycée.

Il y a 18 garçons en première ES parmi les 89 garçons du lycée.

La probabilité qu'un garçon soit en ES est : $\frac{18}{89}$.

Il y a 18 garçons en première ES parmi les 89 garçons du lycée.

La probabilité qu'un garçon soit en ES est : $\frac{18}{89}$.

La réponse *c* est correcte.