

### Exercice n°1

Léa participe à un triathlon de 50 km.

- $\frac{3}{100}$  de l'épreuve se fait à la nage ;
- $\frac{4}{25}$  de l'épreuve s'effectue en course à pied ;
- le reste correspond à la course cycliste.

Quelle distance Léa parcourt-elle à vélo ? Justifier.

### Exercice n°2

Qui a tondu la plus grande superficie de pelouse ? Justifier.



### Exercice n°3

1) a. Comparer *les fractions*  $\frac{3}{5}$  et  $\frac{11}{15}$ , puis les fractions  $\frac{2}{3}$  et  $\frac{11}{15}$ .

b. Ranger dans l'ordre croissant ces trois fractions.

2) Hugo, Anaïs et Déborah ont commencé à lire le roman Harry Potter et l'ordre du Phénix.

Hugo a lu  $\frac{3}{5}$  du livre, Anaïs a lu  $\frac{2}{3}$  du livre et Déborah en a lu  $\frac{11}{15}$ .

Qui est le moins avancé dans son roman ? Justifier.