

### Problème 2

Lors d'une course cycliste,  $\frac{1}{8}$  des coureurs a abandonné pendant la première partie de l'épreuve.

Les deux tiers du reste des coureurs ont terminé la course.

- 1°) Quelle fraction du nombre total de coureurs a terminé la course ?
- 2°) Déduis la proportion du nombre coureurs qui ont abandonné.
- 3°) Sachant que 80 coureurs ont abandonné la course, calcule le nombre de cyclistes présents au départ de la course.

### Problème 2

Lors d'une course cycliste,  $\frac{1}{8}$  des coureurs a abandonné pendant la première partie de l'épreuve.

Les deux tiers du reste des coureurs ont terminé la course.

- 1°) Quelle fraction du nombre total de coureurs a terminé la course ?
- 2°) Déduis la proportion du nombre coureurs qui ont abandonné.
- 3°) Sachant que 80 coureurs ont abandonné la course, calcule le nombre de cyclistes présents au départ de la course.

### Problème 2

Lors d'une course cycliste,  $\frac{1}{8}$  des coureurs a abandonné pendant la première partie de l'épreuve.

Les deux tiers du reste des coureurs ont terminé la course.

- 1°) Quelle fraction du nombre total de coureurs a terminé la course ?
- 2°) Déduis la proportion du nombre coureurs qui ont abandonné.
- 3°) Sachant que 80 coureurs ont abandonné la course, calcule le nombre de cyclistes présents au départ de la course.

### Problème 2

Lors d'une course cycliste,  $\frac{1}{8}$  des coureurs a abandonné pendant la première partie de l'épreuve.

Les deux tiers du reste des coureurs ont terminé la course.

- 1°) Quelle fraction du nombre total de coureurs a terminé la course ?
- 2°) Déduis la proportion du nombre coureurs qui ont abandonné.
- 3°) Sachant que 80 coureurs ont abandonné la course, calcule le nombre de cyclistes présents au départ de la course.