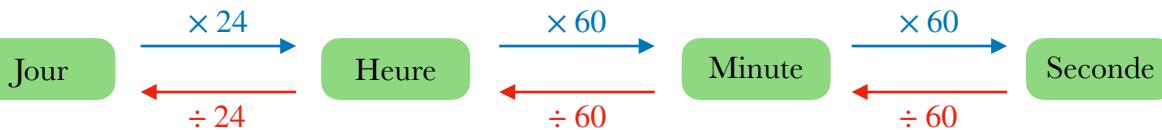


Conversion de durées

Une **durée** correspond au temps écoulé entre le début et la fin d'un évènement.
Elle s'exprime notamment en jours, heures, minutes et/ou secondes.

METHODE 1



Exemple

Convertir en min

$$\bullet \quad 5 \text{ h } 36 \text{ min} = 5 \times 60 \text{ min} + 36 \text{ min} = 300 \text{ min} + 36 \text{ min} = 336 \text{ min}$$

Convertir en heure

$$\bullet \quad 4 \text{ h } 24 \text{ min} = 4 \text{ h} + 24 \div 60 \text{ h} = 4 \text{ h} + 0,4 \text{ h} = 4,4 \text{ h}$$

METHODE 2

Pour convertir des durées, on peut utiliser un tableau de proportionnalité.

Exemple :

Convertir 36 min en heure.

Heure	1	
Min	60	36

$$\frac{1 \times 36}{60} = 0,6$$

$$36 \text{ min} = 0,6 \text{ h}$$