

**La petite aiguille donne les heures.**

Les heures sont souvent marquées sur les horloges, elles vont de 1 en 1 jusqu'à 12.



Attention, sur une horloge, il n'y a pas de différences entre le matin et le soir. Pour donner l'heure de l'après-midi, j'ajoute 12.

*Par exemple, 8h du matin correspond à 20h du soir.*



**La grande aiguille donne les minutes.**

Les minutes sont rarement marquées sur les horloges, elles vont de 5 en 5 jusqu'à 60.

*Par exemple, quand la grande aiguille est sur le 2, cela correspond à  $2 \times 5 \text{ min} = 10 \text{ minutes}$*

Il y a **60 secondes** dans 1 minute.

Il y a **60 minutes** dans 1 heure.

Il y a **24 heures** dans 1 journée.

Il y a **7 jours** dans 1 semaine.



Il y a **52 semaines** dans 1 année.

Il y a **12 mois** dans 1 année.

Il y a **100 années** dans 1 siècle.

Il y a **1 000 années** dans 1 millénaire.

<b>1 heure</b>	60 minutes
<b>2 heures</b>	120 minutes
<b>3 heures</b>	180 minutes
<b>4 heures</b>	240 minutes
<b>5 heures</b>	300 minutes
<b>6 heures</b>	360 minutes
<b>7 heures</b>	420 minutes
<b>8 heures</b>	480 minutes
<b>9 heures</b>	540 minutes
<b>10 heures</b>	600 minutes

<b>1 minute</b>	60 secondes
<b>2 minutes</b>	120 secondes
<b>3 minutes</b>	180 secondes
<b>4 minutes</b>	240 secondes
<b>5 minutes</b>	300 secondes
<b>6 minutes</b>	360 secondes
<b>7 minutes</b>	420 secondes
<b>8 minutes</b>	480 secondes
<b>9 minutes</b>	540 secondes
<b>10 minutes</b>	600 secondes

<b>1 jour</b>	24 heures
<b>2 jours</b>	48 heures
<b>3 jours</b>	72 heures
<b>4 jours</b>	96 heures
<b>5 jours</b>	120 heures
<b>6 jours</b>	144 heures
<b>7 jours</b>	168 heures 1 semaine



Pour aller chez ses grands-parents, Marc marche **35 minutes**, fait **1 heure** de voiture puis prend sa trottinette pendant **27 minutes**. Combien de temps met-il pour aller voir ses grands-parents ?



35 minutes



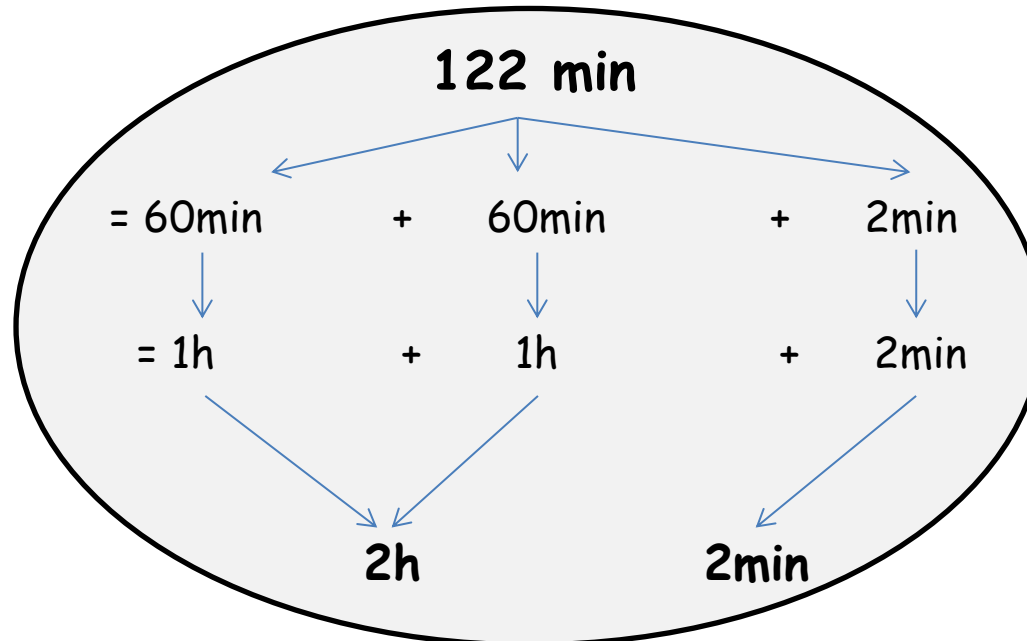
1 heure = 60 minutes



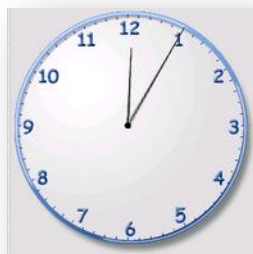
27 minutes



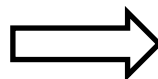
$$35 + 60 + 27 \\ = \mathbf{122 \text{ min}}$$



Calculer une durée, c'est calculer la différence entre deux horaires.



00h05min



12h24min

