

Pour mesurer des durées, on utilise les unités suivantes :

Unité	année	jour	heure	minute	seconde
Abréviation	a	j	h	min	s
équivalence	1 a 365 j ou 366 j 12 mois	1 j 24 h	1 h 60 min 3 600 s	1 min 60 s	1 s

Un trimestre = 3 mois

un semestre = 6 mois

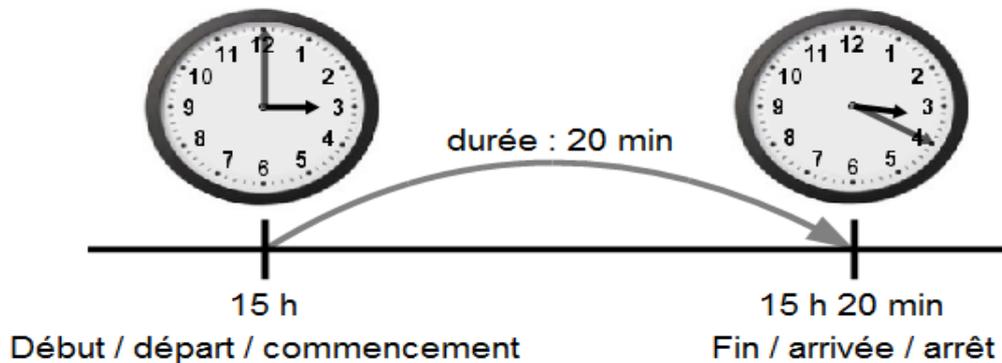
Un siècle = 100 ans

un millénaire = 1 000 ans

Une **montre** ou une **horloge** indiquent l'heure du moment, on dit *l'instant*.

Un **chronomètre** indique la durée d'une course, d'un spectacle, d'un évènement...

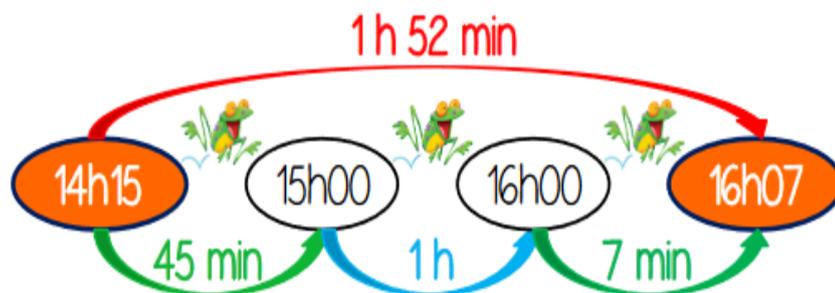
On peut aussi **calculer une durée** : c'est la *différence* entre 2 instants, le début et la fin de l'évènement.



### Problème

Lisa va au cinéma voir le dernier film des studios Pixar. La séance commence à 14 h 15. Le film dure 1 h 52.

**A quelle heure la séance finira-t-elle ?**



La  
séance  
finira  
à  
16h07.

Pour t'entraîner :

**Tu sais que tu connais ta leçon lorsque :**

- tu es capable de citer toutes les unités de durée,
- tu es capable d'ajouter des durées,
- tu es capable de soustraire des durées.

Sur internet :

<http://soutien67.free.fr/math/activites/duree/duree.htm>

<https://www.reseau-canope.fr/lesfondamentaux/discipline/mathematiques/grandeurs-et-mesures/mesures-de-durees.html>