

Prénom : _____

Date :



Grandeurs et mesures : Les mesures de durées

Calculer une durée

CM2

Fiche d'exercices n°20
Leçon 8

➔ **Exercice 1** : Complète avec le nombre qui convient.

- Il est 8 h 40. Il sera 9 h dans _____ min.
- Il est 2 h 35. Il sera 3 h dans _____ min.
- Il est 13 h 23. Il sera 14 h dans _____ min.
- Il est 3 h et quart. Il sera 4 h dans _____ min.

➔ **Exercice 2** : Ajoute la durée pour trouver l'instant final.

- Il est 3 h 50. Dans 2 h, il sera _____.
- Il est 15 h 24. Dans 25 min, il sera _____.
- Il est 8 h 27. Dans 2 h 19 min, il sera _____.
- Il est 7 h 13. Dans 1 h 40, il sera _____.

➔ **Exercice 3** : Calcule la durée comprise entre :

- 3 h 15 et 3 h 35
- 15 h 40 et 18 h 40
- 18 h 10 et 18 h 55
- 20 h 45 et 23 h
- 15 h 42 et 19 h 18
- 21 h 36 et 1 h 02

➔ **Exercice 4** : Complète ce tableau.

Plats	Durée de cuisson	Début de cuisson	Fin de cuisson
Quatre-quart (four)	30 minutes	18h45	
Gigot d'agneau (four)	75 minutes		13 h
Bœuf bourguignon		17h40	19h10
Œuf dur		12h05	12h14
Plat cuisiné (micro-ondes)	5 minutes	19h55	

➔ **Exercice 5** : Résous les problèmes suivants.

◆ **Combien de temps a duré la période des Temps Modernes ?**

Début : 1492 Fin : 1789

◆ La guerre de Cent Ans a débuté en 1337 et a duré en réalité 116 ans. **En quelle année s'est-elle terminée ?**