**Les mesures de durée**

**Calculer des durées**

 **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 h35 ▪ 15 h 40 et 18 h 40

▪ 18 h 10 et 18 h55 ▪ 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 |  | 13h00 |
| Boeuf bourguignon |  | 17h40 | 19h10 |
| Oeuf 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 ?**