**Calculs de durées CM1**

**Problème 1**

Allan devait être à l’école à 8 h 30, mais il a 12 minutes de retard. A quelle heure arrive-t-il ?

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Problème 2**

Virginie était âgée de 13 ans en 1 995. Sa mère avait alors 34 ans. Calcule l’année de naissance de Virginie et celle de sa mère.

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Problème 3**

Un film qui a commencé à 20 h 55 s’est terminé à 22 h 28. Calcule sa durée.

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Problème 4**

Une cuisinière sait qu’il faut 2 h 15 min pour que sa dinde soit cuite. A quelle heure devra t-elle l’enfourner si on veut la manger à 13 h 10 ?

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Problème 5**

 Un automobiliste a prévu qu’il lui faut 3 h 15 min pour aller de Paris à Rennes. S’il a rendez-vous à 14 h 10, à quelle heure devra-t-il quitter Paris ?

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Problème 6**

Au cours de la journée, un couple de retraités a regardé les émissions suivantes : • De 12 h 05 à 12 h 55, des jeux télévisés sur TF1 • De 13 h à 13 h 40, le journal télévisé sur France 2 • De 20 h 35 à 22 h 30, un film sur Canal +. Combien de temps ont-ils passé devant leur petit écran ?

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------