

Problèmes de la vie courante : les durées

A1 Écris la durée en heures. _____

• de 7 h 00 à 9 h 00 : 2 h 00

• de 8 h 30 à 11 h 30 : 3 h 00

• de 12 h 00 à 17 h 00 : 5 h 00

• de 14 h 30 à 23 h 30 : 9 h 00

• de 8 h 00 à 16 h 00 : 8 h 00

• de 10 h 30 à 19 h 30 : 9 h 00

A2 Écris la durée en min. _____

• de 8 h 20 à 8 h 30 : 10 min

• de 10 h 40 à 11 h 20 : 40 min

• de 15 h 10 à 15 h 30 : 20 min

• de 23 h 30 à 23 h 40 : 10 min

• de 16 h 45 à 17 h 10 : 25 min

• de 5 h 25 à 5 h 50 : 25 min

A3 Pour chaque problème, **entoure** les mots qui t'indiquent que c'est un problème sur les durées, puis **résous** le problème. _____

• Salomé part à 8 h 10 de chez elle pour aller à l'école. Elle a 15 min de trajet.

À quelle heure arrive-t-elle à l'école ?



: 8h10min + 15min = 8h25min Elle arrive à 8h25min.

• Le samedi, Zélie part de chez elle à 18 h 15 pour faire son jogging. Elle rentre chez elle à 19 h 30.

Quelle est la durée de son jogging ?



: 19h30min - 18h15min = 1h15min La durée de son jogging est de 1h15min.

• Pour faire des gaufres, Ulysse prépare sa pâte. Elle est prête à 15 h 15 mais il doit la laisser reposer 2 h 15.

À quelle heure commence-t-il à faire ses gaufres ?



: 15h15min + 2h15min = 17h30min Il commence à 17h30min.

• Des randonneurs marchent dans la montagne pendant 2 h 30. Ils arrivent au refuge à 12 h 30.

À quelle heure les randonneurs sont-ils partis ?



: 12h30min - 2h30min = 10h00 Ils sont partis à 10h00.

• Adil arrive à son cours de théâtre à 18 h 20. Son cours dure 1 h 35.

Quelle heure est-il lorsqu'il sort de son cours ?



: 18h20min + 1h35min = 19h55min Il est 19h55min quand il sort de son cours.

• Samedi soir, Nino est allé au cirque. Le spectacle a duré 2 h 15 et s'est terminé à 22 h 30.

À quelle heure le spectacle avait-il commencé ?



: 22h30min - 2h15min = 20h15min Le spectacle avait commence à 20h15min.

• Le train pour Paris part à 9 h 30 et il arrive à 12 h 15.

Quelle est la durée du trajet ?



: 12h15min - 9h30min = 2h45min La durée du trajet est de 2h45min.