

Opérations sur les durées

Question 1 Convertir en minutes

/ 1

Convertis la durée 5h en minutes.

Question 2 Convertir en minutes

/ 1

Convertis la durée 8h et 43 min en minutes

Question 3 Convertir en secondes

/ 1

Convertis la durée 6 h en secondes

Question 4 Convertir en secondes

/ 1

Convertis la durée 2h, 14 min et 13 secondes en secondes.

Question 5 Convertir en secondes

/ 1

Convertis la durée 13h, 58min et 31 secondes en secondes

Question 6 Division euclidienne et conversion

/ 1

La division euclidienne de 236 par 60 a pour résultats :

• Quotient : $4 \mid 236 \mid 60 \mid 3$ • Reste : $236 \mid 60 \mid 12 \mid 56$

On peut maintenant faire la conversion suivante sans problème :

263 minutes, c'est égal à $60 \mid 4 \mid 3$ heures et $236 \mid 3 \mid 56$ minutes.**Question 7 Division euclidienne et conversion**

/ 1

Convertis 95 minutes en heures et minutes :

95 minutes sont égales à heure(s) et minute(s).

Écris tes réponses avec des chiffres.

Question 8 Division euclidienne et conversion

/ 1

Convertis 402 minutes en heures et minutes :

402 minutes sont égales à heures et minutes.

Écris tes réponses avec des chiffres.

Question 9 Division euclidienne et conversion

/ 1

Convertis 745 minutes en heures et minutes :

745 minutes sont égales à heures et minutes.

Écris tes réponses avec des chiffres.

Question 10 Division euclidienne et conversion

/ 1

Convertis 4654 secondes en heures, minutes et secondes.

4654 secondes font heure(s), minute(s) et seconde(s).

Écris tes réponses avec des chiffres.

Opérations sur les durées

Question 11 Division euclidienne et conversion

/ 1

Convertis 14 000 secondes en heures, minutes et secondes.

14 000 secondes font heure(s), minute(s) et seconde(s).

Écris tes réponses avec des chiffres.

Question 12

/ 1

En 1993, Loic Perron a fait le tour du monde à la voile en 79 jours.

Il est parti un jeudi.

Quel jour est-il revenu ?

- un vendredi
 un jeudi
 un dimanche
 un lundi
 un mercredi
 un mardi
 un samedi

Question 13

/ 1

Un randonneur part en promenade à 10 h15.

Il rentre à 13 h 05, ne s'étant arrêté pour se reposer que lors de trois pauses de 5 minutes chacune. Pendant combien de temps ce randonneur a-t-il marché ?

heures et minutes

Question 14

/ 1

Aux jeux équestres mondiaux de 2010, a eu lieu l'épreuve d'endurance par équipe.

Voici les temps des membres de l'équipe qui a gagné l'épreuve :

7 h 36 min 56 s, 8 h 07 min 27 s et 8 h 09 min 13 s.

Quel est le temps total mis par l'équipe ? h min s.

Voici les temps de deux membres de la 2e équipe : 8 h 13 min 03 s et 8 h 18 min 17 s.

Sachant que l'équipe a mis 24 h 49 min 46 s au total, calcule le temps mis par le troisième membre de l'équipe : h min et s.