Problèmes sur la durée CORRECTION

1/Résous les problèmes ci-dessous :

- a) Dans une année, il y a 365 jours. Combien y a-t-il d'heures dans une année ? $365 \times 24 = 8760$
- Dans une année il y a 8 760 heures.
- b) Un maçon fabrique en moyenne 120 parpaings à l'heure. Ceux-ci ont une longueur de 50 cm et une largeur de 20 cm. Calcule le nombre de parpaings fabriqués en 4 heures. $120 \times 4 = 480$
- Il fabrique 480 parpaings en 4 heures.

2/ Résous les problèmes ci-dessous :

- a) Ma cousine et son mari viennent nous rendre visite en train. Le trajet dure 3 heures et 15 minutes. Ils partent à 9 h 45. À quelle heure arrivent-ils à destination ? 9h45 + 15min = 10h / 10h + 3h = 13h
- Ils arrivent à destination à 13 heures.
- a) La terre effectue une rotation sur elle-même en 24 heures. Combien mettre-t-elle de minutes pour effectuer la même rotation ? $60 \times 24 = 1440$
- La terre mettra 1 440 minutes pour effectuer sa rotation.

Problèmes sur la durée CORRECTION

1/Résous les problèmes ci-dessous :

- a) Dans une année, il y a 365 jours. Combien y a-t-il d'heures dans une année ? $365 \times 24 = 8760$
- Dans une année il y a 8 760 heures.
- b) Un maçon fabrique en moyenne 120 parpaings à l'heure. Ceux-ci ont une longueur de 50 cm et une largeur de 20 cm. Calcule le nombre de parpaings fabriqués en 4 heures. $120 \times 4 = 480$
- Il fabrique 480 parpaings en 4 heures.

2/ Résous les problèmes ci-dessous :

- a) Ma cousine et son mari viennent nous rendre visite en train. Le trajet dure 3 heures et 15 minutes. Ils partent à 9 h 45. À quelle heure arrivent-ils à destination ? 9h45 + 15min = 10h / 10h + 3h = 13h
- Ils arrivent à destination à 13 heures.
- a) La terre effectue une rotation sur elle-même en 24 heures.
 Combien mettre-t-elle de minutes pour effectuer la même rotation ?
 60 x 24 = 1 440
- La terre mettra 1 440 minutes pour effectuer sa rotation.

Pass Education

Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

• Exercices CE2 Mathématiques : Problème de Mesures Temps - PDF à imprimer

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cet exercice avec un énoncé vierge

• <u>Durée – Ce2 – Problèmes – Exercices corrigés – Mathématiques – Cycle 3</u>

Découvrez d'autres exercices en : CE2 Mathématiques : Problème de Mesures Temps

- Durée Ce2 Problèmes à imprimer
- Problèmes de durée au Ce2
- Durée Ce2 Problèmes avec correction

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

• Exercices CE2 Mathématiques : Problème de Mesures Aire et périmètre - PDF à imprimer