

Prénom : _____

Date: _____

Problème : Heure et Durée

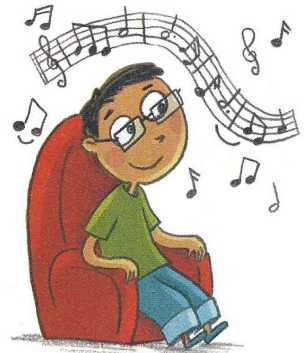
1 Tous les matins, Camille fait sa toilette de 7 h 30 à 7 h 45.
Combien de temps dure sa toilette ?

.....
.....
.....
.....



2 Karim est allé écouté un concert de musique classique.
Le concert a duré 2 heures et s'est terminé à 21 h 30.
À quelle heure le concert a-t-il commencé ?

.....
.....
.....
.....



3 Trois frères, Rémi, Jules et Tom font un triathlon en relais. Rémi fait le parcours à la nage, Jules celui à vélo et Tom la course à pied. Voici le temps que chacun a mis :

Rémi
15 min

Jules
23 min

Tom
18 min

Pour être qualifié pour le triathlon suivant, il faut mettre moins d'une heure. Les trois frères sont-ils qualifiés ?

.....
.....
.....

4 Il est 6 h 57. L'avion de Tom décolle à 7 h. Combien de minutes Tom va-t-il encore attendre ?

.....
.....

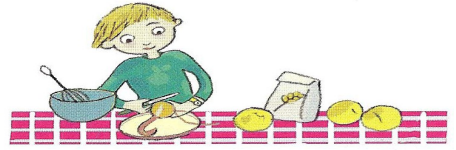
Prénom : _____

Date: _____

Problème : Heure et Durée

1 Voici le temps de préparation pour faire un cake aux pêches et aux amandes :

- éplucher les pêches : 5 min
- cuire les pêches et les amandes : 15 min
- préparer la pâte : 10 min
- cuire au four : 30 min



Tom doit partir à l'école dans 1 heure. Le gâteau sera-t-il prêt à temps ?

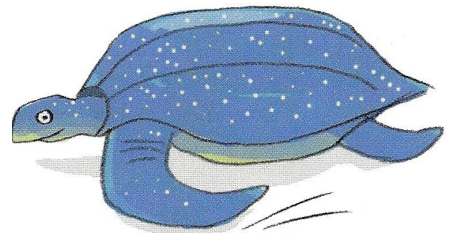
.....

.....

.....

2 Voici les étapes de la ponte de la tortue luth :

- remonter la plage : 10 min
- balayer le sable : 15 min
- creuser un trou dans le sable : 25 min
- pondre : 20 min
- reboucher le trou : 10 min
- camoufler le trou : 20 min



La tortue luth a-t-elle besoin de moins d'une heure pour réaliser toutes les étapes de la ponte ?

.....

.....

.....

3 a) Rose fait un gâteau. La recette annonce 1 heure de temps de préparation, alors Rose décide de ne pas faire la décoration, qui prend 20 minutes.

Combien de temps de préparation prendra donc ce gâteau ?

.....

.....

b) Baptiste a fait une sieste de 1 heure. La sieste de Romain a duré 15 minutes de moins que celle de Baptiste.

Combien de temps a duré la sieste de Romain ?

.....

.....

4 Il est 8 h. Le bateau de Suzon part à 9 h. Combien de minutes doit-elle attendre ?

.....

.....

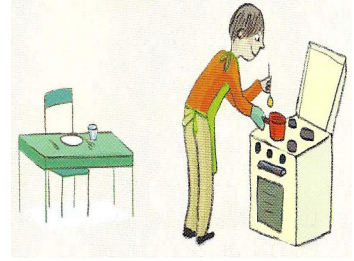
Prénom : _____

Date: _____

Problème : Heure et Durée

1 Quentin veut manger à midi. Il commence à préparer le repas à 11 h. Il met :

- 20 minutes pour préparer une entrée ;
- 45 minutes pour cuisiner un plat ;
- 25 minutes pour faire un gâteau ;
- 10 minutes pour mettre la table.



Pourra-t-il manger à midi ? Justifie ta réponse.

.....

.....

2 Louna met 11 minutes pour décorer un cadre de photos. Elle a 5 cadres à décorer.

Louna aura-t-elle fini en moins d'une heure ?

.....

.....

3 Chaque jour, Marina dispose d'une heure pour faire une activité sportive puis se reposer. Combien de temps lui reste-t-il à chaque fois pour se reposer ?

- a) lundi : 45 min de vélo
.....
- b) mardi : 20 min de course
.....
- c) mercredi : 35 min de natation
.....
- d) jeudi : 10 min de corde à sauter
.....
- e) vendredi : 50 min de tennis
.....
- f) samedi : 60 min de marche
.....
- g) dimanche : 25 min de rollers
.....

Prénom : _____

Date: _____

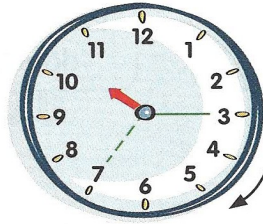
Problème : Heure et Durée

1 La récréation des CE1 commence à 10 h 15 et se termine à 10 h 35. Combien de temps dure la récréation ?

• **Colorie** en **vert** le temps de la récréation sur la montre.

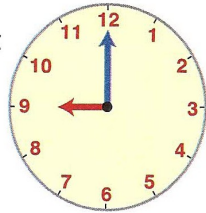
• **Écris** ton calcul : $15 + \square = 35$

• **Réponds** : La récréation dure \square minutes.

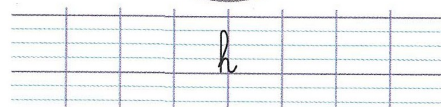


2 Tom regarde la pendule au début et à la fin de son dessin animé préféré. Ecris l'heure qu'il voit indiquée sur l'horloge.

heure de début
du dessin
animé



heure de fin
du dessin
animé



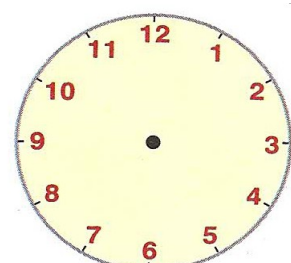
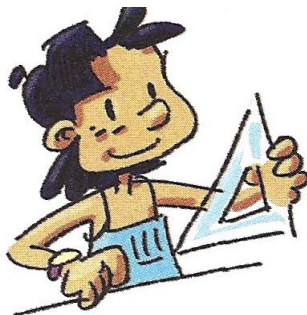
Combien de temps a duré son dessin animé ?

.....
.....

3 Lisa sait que les mathématiques commencent à 10 h 30 et se terminent à 11 h 30. Dessine les aiguilles sur l'horloge.



début à 10 h 30



fin à 11 h 30

Combien de temps ont duré les mathématiques ?

.....
.....

Prénom : _____

Date: _____

Problème : Heure et Durée

1

Le bateau quitte le port à 8 h 30.

a) Qui est arrivé juste à l'heure ?

.....

b) Qui est arrivé en avance ?

.....

c) Qui est arrivé en retard ?

.....

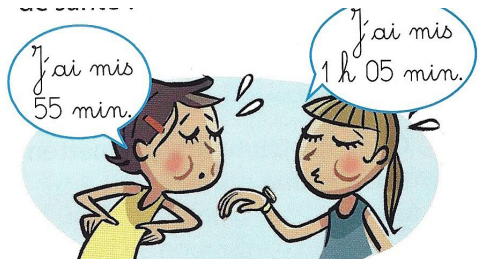


2

Lequel de ces deux enfants a mis le moins de temps pour faire le parcours de santé ?

.....

.....

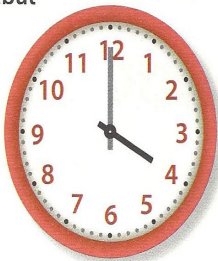


2

Marie a mis son gâteau au four. Il doit cuire 30 minutes.

a) Dessine les aiguilles de l'horloge à la fin de la cuisson.

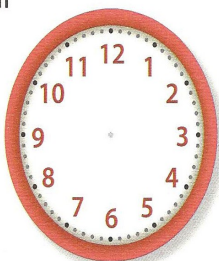
Début



.....

b) Ecris les heures.

Fin



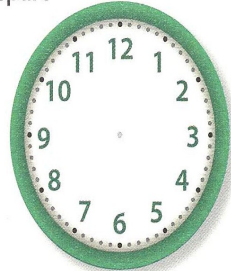
.....

3

Antonin a mis 30 minutes pour faire son trajet en bus.

a) Dessine les aiguilles de l'horloge au départ.

Départ



.....

b) Ecris les heures.

Arrivée



.....

Prénom : _____

Date: _____

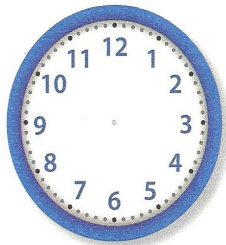
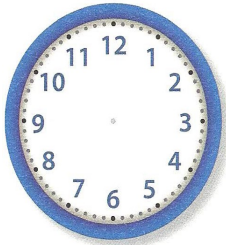
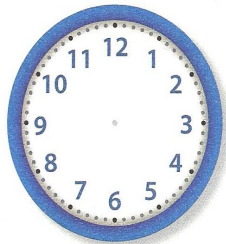
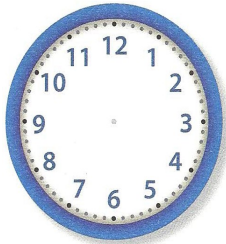
Problème : Heure et Durée

1 La piscine municipale ouvre de 10 h à midi et de 13 h 30 à 17 h.

a) Complète les horloges pour qu'elle indiquent les heures d'ouverture et de fermeture de la piscine.

Matin

Après-midi



b) Combien d'heures par jour la piscine reste-t-elle ouverte ?

matin :

.....

après-midi :

.....

total :

.....

2 Voici les horaires d'ouverture de la médiathèque.

Matin



Après-midi



a) À quelle heure la médiathèque ouvre-t-elle le matin ?

Et l'après-midi ?

.....

b) À quelle heure la médiathèque ferme-t-elle le matin ?

Et le soir ?

.....

c) Combien de temps ouvre-t-elle dans la journée ?

matin :

soir :

total :

.....