

Prénom :

Date :

Évaluation : mesure de durées

CE2

www.dlencreviolette.fr

1) Ecris les heures du matin et de l'après-midi pour chaque horloge.

(Compétence : Lire l'heure sur une montre à aiguilles ou une horloge)



..... h min

..... h min

..... h min

..... h min

..... h min

..... h min

..... h min

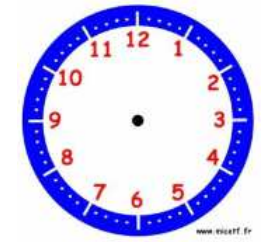
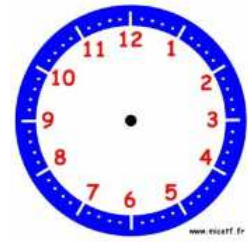
..... h min

..... h min

..... h min

2) Place les aiguilles selon les heures indiquées.

(Compétence : Lire l'heure sur une montre à aiguilles ou une horloge)



7 h 15 min

18 h 30 min

12 h 38 min

23 h 45 min

17 h 08 min

3) Fais les conversions nécessaires.

(Compétence : Connaître les unités de mesures de temps et les relations qui les lient : l'heure, la minute, la seconde)

Exprime les durées suivantes en minutes :

- 7 h 08 min ⇒ min
- 2 h 57 min ⇒ min
- 6 h 05 min ⇒ min
- 9 h 39 min ⇒ min

Exprime les durées suivantes en heures et minutes :

- 143 min ⇒ h min
- 540 min ⇒ h min
- 425 min ⇒ h min
- 345 min ⇒ h min

4) Résous les problèmes ci-dessous.

(Compétence : Résoudre des problèmes dont la résolution implique les grandeurs ci-dessus)

1. Un train part de Nice à 13 h 35. Il met 2 h pour arriver à Lyon.
À quelle heure arrive-t-il ?

2. Un avion met 3 h 30 min pour aller de Paris à Moscou.
Il décolle de Paris à 16 h 00. À quelle heure atterrit-il à Moscou ?

Prénom :

CORRECTION

Évaluation : mesure de durées

CE2

www.dalencreviolette.fr

1) Ecris les heures du matin et de l'après-midi pour chaque horloge.

(Compétence : Lire l'heure sur une montre à aiguilles ou une horloge)



4 h 05 min

11 h 25 min

2 h 40 min

6 h 35 min

11 h 55 min

16 h 05 min

23 h 25 min

14 h 40 min

18 h 35 min

23 h 55 min

2) Place les aiguilles selon les heures indiquées.

(Compétence : Lire l'heure sur une montre à aiguilles ou une horloge)



7 h 15 min

18 h 30 min

12 h 38 min

23 h 45 min

17 h 08 min

3) Fais les conversions nécessaires.

(Compétence : Connaître les unités de mesures de temps et les relations qui les lient : l'heure, la minute, la seconde)

Exprime les durées suivantes en minutes :

- 7 h 08 min \Rightarrow **428** min
- 2 h 57 min \Rightarrow **177** min
- 6 h 05 min \Rightarrow **365** min
- 9 h 39 min \Rightarrow **579** min

Exprime les durées suivantes en heures et minutes :

- 143 min \Rightarrow **2 h 23** min
- 540 min \Rightarrow **9 h 00** min
- 425 min \Rightarrow **7 h 05** min
- 345 min \Rightarrow **5 h 45** min

4) Résous les problèmes ci-dessous.

(Compétence : Résoudre des problèmes dont la résolution implique les grandeurs ci-dessus)

1. Un train part de Nice à 13 h 35. Il met 2 h pour arriver à Lyon.
À quelle heure arrive-t-il ?

Le train arrive à 15 h 35.

2. Un avion met 3 h 30 min pour aller de Paris à Moscou.

Il décolle de Paris à 16 h 00. À quelle heure atterrit-il à Moscou ?

L'avion atterrit à Moscou à 19 h 30.