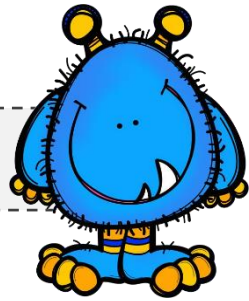
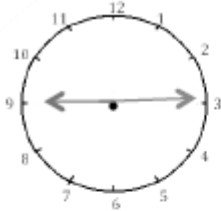


# Evaluation Cm2 : Les mesures de durées

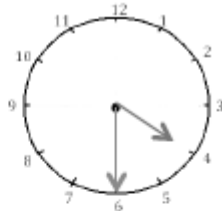


1. Ecris les heures du matin et de l'après-midi.



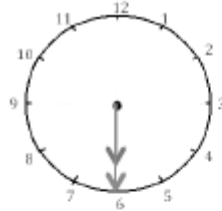
Il est    h    min.

Il est    h    min.



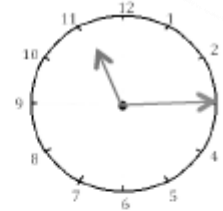
Il est    h    min.

Il est    h    min.



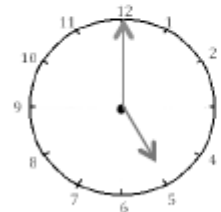
Il est    h    min.

Il est    h    min.



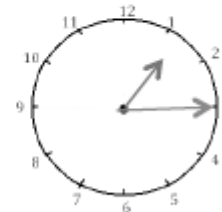
Il est    h    min.

Il est    h    min.



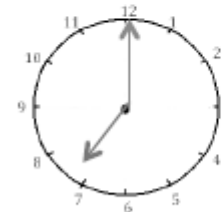
Il est    h    min.

Il est    h    min.



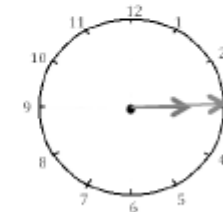
Il est    h    min.

Il est    h    min.



Il est    h    min.

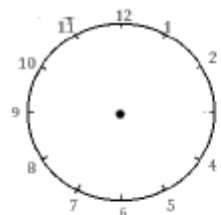
Il est    h    min.



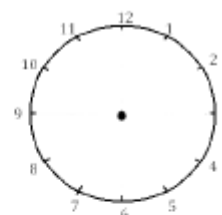
Il est    h    min.

Il est    h    min.

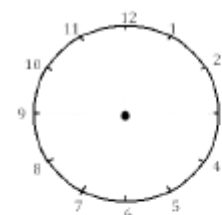
2. Je place les aiguilles selon les heures indiquées. En rouge les heures et les minutes en bleu.



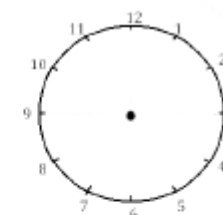
Il est 2 h 00 min.



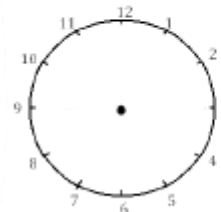
Il est 12 h 30 min.



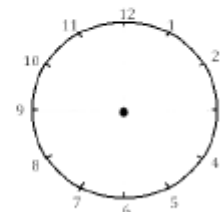
Il est 5 h 15 min.



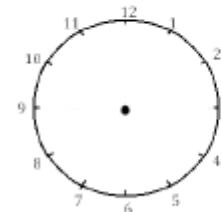
Il est 6 h et demie.



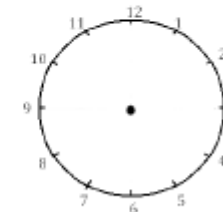
Il est 3 h et quart.



Il est 11 h 00 min.



Il est 1 h 30 min.



Il est 21 h 15 min.



3. Range les unités de mesure de temps de la plus courte à la plus longue.

Année, millénaire, semaine, siècle, jour, mois

---

4. Complète.

. 1 minute = \_\_\_\_\_ secondes

. 1 heure = \_\_\_\_\_ minutes

. 1 jour = \_\_\_\_\_ heures

. 1 année = \_\_\_\_\_ jours

. 1 année = \_\_\_\_\_ semaines

5. Complète.

. 120 secondes = \_\_\_\_\_ min

. 8 jours = \_\_\_\_\_ h

. 10 heures = \_\_\_\_\_ min

. 5 minutes = \_\_\_\_\_ s

. 8 h 25 min = \_\_\_\_\_ min



6. Convertis en h et min.

a. 95 minutes = ( 60 X \_\_\_\_ ) + \_\_\_\_ min = \_\_\_\_ h + \_\_\_\_ min

b. 620 minutes = ( 60 X \_\_\_\_ ) + \_\_\_\_ min = \_\_\_\_ h + \_\_\_\_ min

7. Convertis en secondes.

a. 1 min 32 s = \_\_\_\_ s + \_\_\_\_ s = \_\_\_\_ s


b. 3 min 28 s = ( \_\_\_\_ X \_\_\_\_ ) s + \_\_\_\_ s = \_\_\_\_ s + \_\_\_\_ s = \_\_\_\_ s

c. 20 min 12 s = ( \_\_\_\_ X \_\_\_\_ ) s + \_\_\_\_ s = \_\_\_\_ s + \_\_\_\_ s = \_\_\_\_ s

8. Pose et calcule.

- a.  $45 \text{ min } 37 \text{ s} + 15 \text{ min } 23 \text{ s} =$
- b.  $25 \text{ min } 40 \text{ s} + 32 \text{ min } 20 \text{ s} =$
- c.  $59 \text{ min } 42 \text{ s} + 10 \text{ min } 18 \text{ s} =$
- d.  $21 \text{ min } 36 \text{ s} + 12 \text{ min } 10 \text{ s} =$

9. Relie les durées identiques.



5 min	●	●	420 s
4 jours	●	●	40 min
7 min	●	●	300 s
2 400 s	●	●	480 min
8 h	●	●	96 h

10. Problèmes.

- De Paris Tom a pris le train à 6h24, il arrive à Munich à 12h30. Quelle est la durée du trajet ? Explique ton résultat avec un schéma.
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
- Luc est arrivé chez le médecin à 18h15, il a attendu 10 minutes dans la salle d'attente puis il est ressorti à 19h05. Combien de temps a-t-il passé chez le médecin ? Combien de temps a duré la consultation ?