

NOM (4) :

Mesures de durée

Tu dois savoir par cœur :

- 1 h =minutes 1 min =secondes
- 1 jour =heures
- 1 an = mois 1 siècle =années
- Les noms des mois et le nombre de jours

mois	Nombre de jours	mois	Nombre de jours

Tu dois savoir faire des exercices du genre :

1. Exprime selon l'unité demandée

$\frac{1}{4}$ h = min 3 h = min 5 h $\frac{1}{4}$ = min

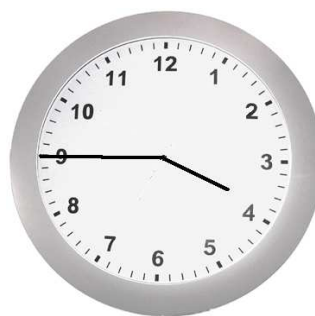
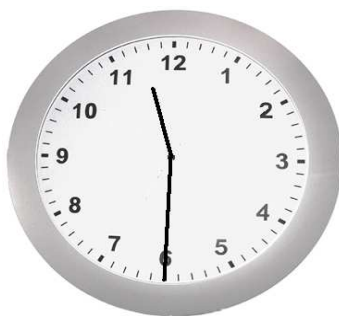
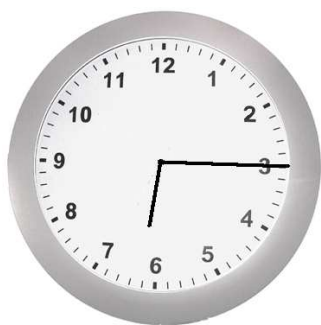
$\frac{3}{4}$ h = min 6 h = min 3 h $\frac{3}{4}$ = min

1 h $\frac{1}{2}$ = min 10 h = min 2 h 15 = min

$\frac{1}{2}$ min =sec 2 min =sec 3 min $\frac{3}{4}$ = sec

$\frac{1}{2}$ siècle =années $\frac{1}{4}$ siècle =années

2. Quelle heure est indiquée par les cadrans ?



Matin

.....

.....

Après-midi

.....

.....

3. Combien de temps faut-il attendre pour atteindre l'heure juste ?

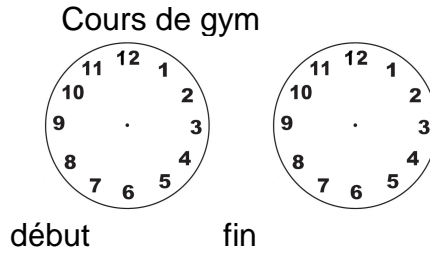
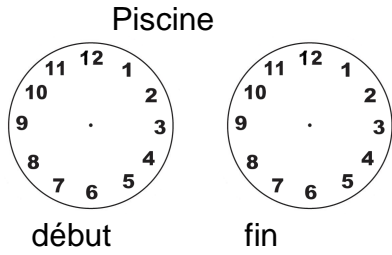
14 : 40 : il faut attendre

7 : 25 : il faut attendre

19 : 15 : il faut attendre

10 : 35 : il faut attendre

4. Calcule le temps consacré à chacun des cours ci-dessous. (Tu auras besoin de ton horaire)



durée :

durée :

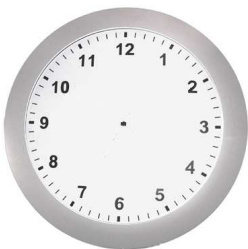
5. Compte en ajoutant chaque fois 25 minutes.

16 h 05 - 16 h 20 - - -

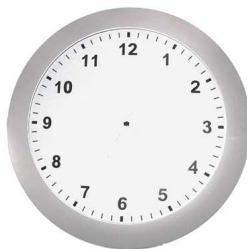
6. Souvent nous travaillons plus longtemps que le temps prévu. Combien de temps avons-nous travaillé en plus ?

Heure de fin de cours	Nous sommes sortis à...	Nous avons travaillé en plus
10 h 25	10 h 31
13 h 45	14 h 06
15 h 50	16 h 05

7. Dessine les aiguilles



6 : 14



15 : 42



22 : 53



3 : 07

8. Quelle heure est-il si la petite aiguille est arrêtée sur les symboles suivants ?

XII : il est h ou h

IV : il est h ou h

IX : il est h ou h

VIII : il est h ou h