

Prénom : .....

Date : .....

**MESURE**

# MESURER LE TEMPS

Problèmes (05)

1./ Dimanche soir, les parents de Jean VEILLETARD l'ont autorisé à regarder le film du soir... Mais le film était très long...

Il a démarré à 20h55 et s'est achevé à 23h45.

- Combien de temps le film a-t-il duré ?

20h55  $\Rightarrow$  21h00 : 5 min / 21h00  $\Rightarrow$  23h00 : 2 h / 23h00  $\Rightarrow$  23h45 : 45 min  
Le film a duré 2 h 50 min (2 h + 45 min + 5 min)

En moyenne Jean regarde la télé pendant 1 heure chaque jour. Il la regarde 3 heures le mercredi et près de 8 heures le week-end.

- Combien de temps Jean passe-t-il devant sa télé au cours d'une semaine ?

1 heure le lundi, le mardi, le jeudi et le vendredi, 3 heures le mercredi et 8 heures le week-end. Soit 15 heures par semaine.

- Combien de temps Jean passe-t-il devant sa télé au cours d'une année ?

Il y a 52 semaines dans une année. Jean passe donc environ 780 heures par an devant sa télé (52 x 15).

2./ Le matin, l'école débute à 8h30 et finit à 11h30 .

L'après-midi, l'école débute à 13h30 et finit à 16h30 .

- Chaque semaine, combien de temps passes-tu à l'école ?

Le matin : 3 heures (8h30  $\Rightarrow$  11h30) / L'après-midi : 3 heures (11h30  $\Rightarrow$  16h30).  
Soit 6 heures par jour et 24 heures par semaine (6 x 4)

- Combien de temps dure la pause pour déjeuner ?

11h30  $\Rightarrow$  13h30 : 2 heures. La pause déjeuner dure 2 heures.

Au cours de cette période, nous avons repris les cours le variable...

et les prochaines vacances scolaires auront lieu le variable...

- Combien y a-t-il de mercredis au cours de cette période ?

variable...

- Combien y a-t-il de jours d'école au cours de cette période ?

variable...

- Combien y a-t-il d'heure de cours au cours de cette période ?

variable...