

à faire à partir de votre emploi du temps

	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	DIMANCHE
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							

On suppose dans tout l'exercice que l'on est en **semaine A**.

- 1) Combien d'«heures» de cours as-tu en semaine A?
- 2) Passes-tu plus de temps au premier étage ou au second étage ?
- 3) Sachant qu'un cours dure précisément 55 minutes, quelle est la durée totale passée en cours le vendredi ? Exprimer ce résultat :
 - a) en minutes
 - b) en secondes
 - c) en heures minutes
 - d) en heures décimales
- 4) a) Compter le nombre de lettres des noms de tous tes professeurs si tu les écris tous les uns à la suite des autres.
b) Quelle est la proportion de voyelles ?
- 5) Si chaque heure, le professeur perd 10 minutes à faire de la discipline à cause de certains élèves, quel est le temps perdu :
 - a) chaque semaine ?
 - b) tout au long de l'année (il y a 36 semaines de cours sur une année scolaire) ?
- 6) Quelle est la proportion d'heures de mathématiques sur l'ensemble de la semaine ? Exprimer cette proportion sous forme de pourcentages.
- 7) Quelle est la durée journalière moyenne passée en cours
 - a) sur les 5 premiers jours de la semaine ?
 - b) sur toute la semaine de 7 jours ?
- 8) Ne pas faire la question 4
- 9) Combien y a-t-il de chiffres sur cette feuille (sans compter ceux des 2 images) ; écrire la réponse dans le cadre -ci dessous :



