Correction des exercices du lundi 8 juin

Questions de lecture

1) Le nom du professeur principal est Madame TROADEC.

2) Les 6ème G1 ont éducation musicale à 14h10 le mardi.

3) Le cours du jeudi de 13h15 à 14h1 est anglais LV1. Ce cours dure 55 minutes.

4) Les 6ème G1 ont EPS le lundi entre 8h30 et 10h35 et le vendredi entre 10h35 et 12h25.

5) Le cous de mathématiques le vendredi a lieu en salle 10. *(salle au rez-de chaussée comme toutes les salles au numéro à 2 chiffres)*
Le cours d'histoire, géographie et éducation civique le mardi a lieu en salle 114. *(salle au 1er étage comme toutes les salles au numéro à 3 chiffres)*

6) Monsieur ROFFI enseigne la technologie.

7) Anatole a un cours d'arts plastiques les semaines A et de français les semaines B.

8) Les semaines A, il doit mettre dans son cartable les manuels de SVT, histoire et géographie, mathématiques, anglais et français.
Les semaines B, il doit mettre dans son cartable les manuels de SVT, histoire et géographie, mathématiques, anglais, technologie et français.

9) Un élève « tuqué » doit nettoyer les tables quand il a fini de manger.

Calculs du jour

358,25 + 2 784 + 78 541,689 = 81 683,939

```
     3 5 8 , 2 5
+    2 7 8 4
+ 7 8 5 4 1 , 6 8 9
  8 1 6 8 3 , 9 3 9
```

258 741 – 65 894,23 = 192 846,77

```
    1 1 1 1 1   1 1
  2 5 8 7 4 1 , 0 0
- 1 6 5 8 9 4 , 2 3
  1 9 2 8 4 6 , 7 7
```

(Tu peux ajouter ,00 pour t'aider à bien aligner les unités)

8 745 : 7 = 1 249, 2 reste 0,6

```
  8 7 4 5 , 0 | 7
- 7           |---------
  1 7         | 1 2 4 9 , 2
 - 1 4
    3 4
   - 2 8
      6 5
     - 6 3
        2  0
      - 1  4
           6
```

58,15 : 6 = 9,69 reste 0,01

Je commence par diviser la partie entière

```
  5 8 , 1 5 | 6
- 5 4       |---------
    4  1    | 9 , 6 9
  - 3  6
       5 5
     -  5 4
          1
```

2,57 x 59,4 = 152,658

```
        2, 5 7   ← 2 chiffres derrière la virgule
x       5 9, 4   ← + 1 chiffre derrière la virgule
-----------------
      1 0 2 8
+   2 3 1 3 0
+ 1 2 8 5 0 0
  1 5 2 ,6 5 8   ← donc placer la virgule en laissant 3 chiffres derrière
```

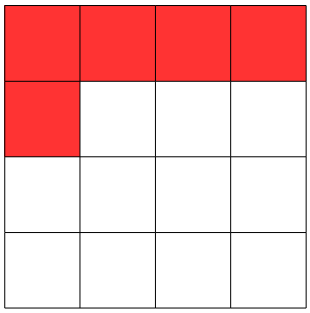
Numération

Exercice 1 page 54
a. 1/6 ; b. 3/4 ; c. 2/3 ; d. 13/18 ; e. 5/8 ; f. 25/20

Exercice 2 page 54
un demi ; un tiers ; quatre tiers ; un quart ; sept sixièmes ; treize vingtièmes
(ne pas oublier les marques du pluriel « s »)

Exercice 4 page 54
Je compte le nombre de parts totales (9) qui détermine le dénominateur.
a. en vert : 2/9
b. en orange : 4/9
c. partie non coloriée :3/9 ou 1/3

Exercice 5 page 54



11/16 ne sont pas coloriés.

Exercice 6 page 54
2 < 5/2 < 3 ; 1 < 7/4 < 2 ; 1 < 9/8 < 2 ; 5 < 16/3 < 6 ; 4 < 19/4 < 5

Grandeurs et mesures

Exercice 1 page 116

a.
une chanson : minute
un film : heure
lavage des mains : seconde *(30 secondes)*

b.
vie d'un humain : année
vie d'un moustique : jour *(moustique commun : 7 jours)*
grossesse d'une femme : mois

Exercice 2 page 116

a. 2 h = 120 min ; 3 h = 180 min ; 1 h 30 min = 90 min ; 2 h 15 min = 135 min

b. 4 h = 240 min ; 2 h 50 min = 170 min ; 5 h 45 min = 345 min

Exercice 3 page 116

a. un quart d'heure < 1 h 15 min < 1 h 30 < 2 h un quart

b. 3 h 45 min > 1 heure et demie > 3 600 s > trois quarts d'heure

3 600 s = 60 min = 1h ; ¾ d'heure = 45 min

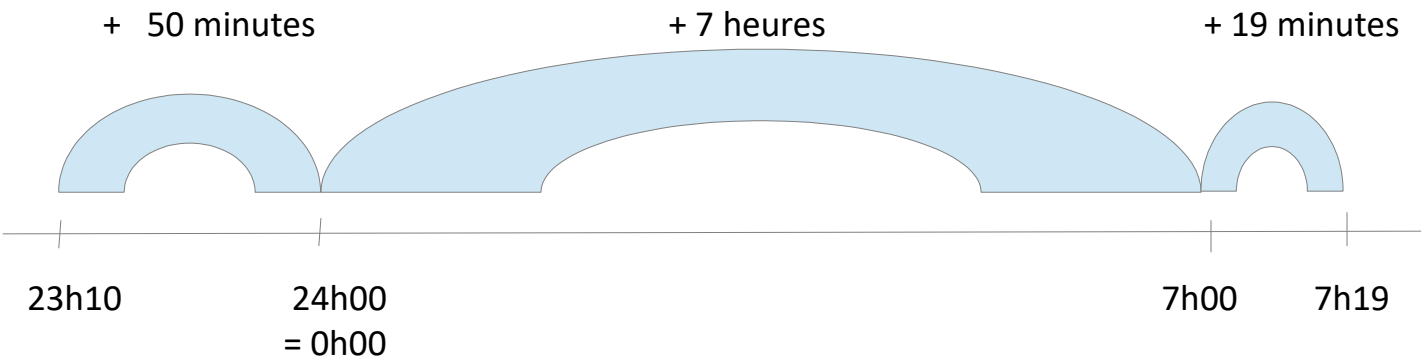
Exercice 14 page 117

Je dessine un axe du temps de 23h10 à 7h19 et je fais des « bonds » pour simplifier le calcul.

Je cherche d'abord à aller à une heure pile (après 23h10, l'heure pile est 24h00 = 0h00 et il y a 50 minutes de différence).

Puis d'une heure pile à une autre heure pile (de 0h00 à 7h00 et il y a 7 heures de différence).

Puis j'ajoute les dernières minutes (de 7h00 à 7h19 et il y a 19 minutes de différence).



50 min + 7 h + 19 min = 7 h 69 min = 8 h 09 min
Je dois convertir les 69 minutes en 1 h 09 min.

Son voyage dure 8 heures et 9 minutes.