Plan de révision 18

Semaine du 25 janvier au 29 janvier 2016

Étude de la langue : grammaire

1 **Réécris** ces phrases en ne gardant que la phrase simple minimale (c'est-à-dire en ayant supprimé les CC).

Dimanche dernier, je suis allée au cinéma. → **Je suis allée au cinéma.**

Pierre, grâce à Sophie, a évité une chute. → **Pierre a évité une chute.**

Le chat a fait ses griffes sur le tapis du salon. → **Le chat a fait ses griffes.**

Depuis la fin du mois, les jours raccourcissent. → **Les jours raccourcissent.**

2 Dans ces phrases, **souligne** en bleu le GS, en rouge le verbe, en vert les CC, en noir les CO et encadre le groupe verbal en rouge.

Pendant l'été, les côtes françaises attirent des millions de touristes.

Certains touristes choisissent l'hôtel.

Dans les dunes, le vent balaye le sable.

J'ai entendu dans le jardin un bruit bizarre.

Cet homme glisse la lettre dans l'enveloppe.

Calcul mental

3 **Calcule.**

Le triple de 3 = **9**	Le triple de 9 = **27**	Le triple de 12 = **36**
Le triple de 8 = **24**	Le triple de 10 = **30**	Le triple de 2 = **6**
Le triple de 15 = **45**	Le triple de 25 =**75**	Le triple de 20 = **60**
Le triple de 30 = **90**	Le triple de 32 = **96**	Le triple de 6 = **18**
Le tiers de 3 = **1**	Le tiers de 9 = **3**	Le tiers de 12 = **4**
Le tiers de 24 = **8**	Le tiers de 18 = **6**	Le tiers de 21 = **7**
Le tiers de 15 = **5**	Le tiers de 27 = **9**	Le tiers de 33 = **11**
Le tiers de 60 = **20**	Le tiers de 36 =**12**	Le tiers de 6 = **2**

Grandeurs et mesure

4 **Réponds** aux questions suivantes.

➡ Il est 15 h 10. Quelle heure sera-t-il dans 30 minutes ? → **15h40**

➡ Il est 7 h 40. Dans combien de temps sera-t-il 8 heures ? → **20 minutes**

➡ Il est midi et demie. Quelle heure sera-t-il dans 50 minutes ? → **13h20**

➡ Il est 5 heures moins 25. Dans combien de temps sera-t-il 5 heures ? → **25 minutes**

➡ Il est 15 h 15. Dans combien de temps sera-t-il 16 heures ? → **45 minutes (ou $\frac{3}{4}$ d'heure)**

➡ Il est 11 h moins 20. Quelle heure sera-t-il dans 40 minutes ? → **11h20**

5 **Résous** les problèmes suivants.

➡ Maeva prend le train de nuit. Elle part à Nice à 20 h 10 et arrive à Bordeaux le lendemain matin à 7 h 15. **Quelle est la durée de ce voyage ?**

De 20 h 10 à minuit, il s'est écoulé 3 h 40

De minuit à 7 h 15, il s'est écoulé 7 h 15

3 h 40 + 7 h 15 = 10 h 55

Le voyage au duré **10h55**.

➡ Le départ du Marathon de Paris est donné à 8 h 45. Le premier concurrent arrive à 10 h 51, et le dernier à 15 h 40.

Quelle est la durée de la course pour chacun de ces deux coureurs ?

10 h 51 – 8 h 45 = 2 h 06

Le premier concurrent a mis **2h06**.

15 h 40 – 8 h 45 = 6 h 55

Le deuxième concurrent a mis **6h55**.

➡ **Quelle la durée d'un film qui commence à 20 h 40 min et se termine à 22 h 20 ?**

22 h 20 – 20 h40 = 1h40

Le film a duré **1h40** .

6 **Convertis** les durées dans les unités demandées.

1 jour = **24** heures

4 heures = **240** minutes

1 minute = **60** secondes

$\frac{3}{4}$ h = **45** min

2 h $\frac{1}{2}$ = **150** min

150 min = **2** h **30** min

3 min 45 s = **225** sec

100 s = **1** min **40** s

1 h $\frac{1}{4}$ = **75** min

3 h 45 min = **225** min

138 s = **2** min **18** s

520 s = **8** min **40** s

1 h $\frac{3}{4}$ = **105** min

2 h $\frac{1}{4}$ = **135** min

3 h $\frac{1}{2}$ = **210** min