

Corrigé Maths – Semaine 10

Jour 1

Nombres et calculs :

6365 → 6400 ; 7563 → 7600 ; 8067 → 8100 ; 9327 → 9400

La division :

$$8 : 2 = 4$$

$$40 : 2 = 20$$

$$16 : 2 = 8$$

$$50 : 2 = 25$$

$$20 : 2 = 10$$

$$60 : 2 = 30$$

$$24 : 2 = 12$$

$$100 : 2 = 50$$

Exercices :

Combien de fois il y a 6 dans 30 ? **il y a 5 car $30 : 6 = 5$**

Combien de fois il y a 5 dans 35 ? **il y a 7 car $35 : 5 = 7$**

Combien de fois il y a 8 dans 48 ? **il y a 6 car $48 : 8 = 6$**

Combien de fois il y a 9 dans 27 ? **il y a 3 car $27 : 9 = 3$**

Calcul mental :

$$1564 + 101 = 1665$$

$$2876 + 101 = 2977$$

$$4657 + 101 = 4758$$

$$1364 - 101 = 1263$$

$$3859 - 101 = 2758$$

$$7643 - 101 = 7542$$

Mesures :

$$1\text{h} = 60\text{ mn}$$

$$1\text{h}30 = 90\text{ mn}$$

$$2\text{h}15 = 135\text{ mn}$$

Jour 2

Calcul mental :

Pour construire cette suite, il faut ajouter 7 à chaque nombre :

1584 (+7) – 1591 (+7) – 1598 (+7) – 1605 (+7) – 1612 (+7) – 1619 (+7)

L'écart entre 915 et 1000 est de 45.

L'écart entre 575 et 1000 est de 425.

Nombres et calculs :

La division :

$75 = 9 \times 8 + 3$ (8 est le quotient et 3 est le reste)

$63 = 6 \times 10 + 3$ (10 est le quotient et 3 est le reste)

Résolution de problèmes :

Les enfants préparent quatre gâteaux. Il faut 120g de farine pour chaque gâteau. La maîtresse a déjà donné 200g.

Combien manque-t-il de farine ?

Pour faire 4 gateaux, je vais avoir besoin de 480g ($120g \times 4 = 480g$). de farine. La maitresse m'a donné 200g de farine, il me manque 280g de farine.

Avec ses économies, Léa achète deux livres : un livre à 5€50 et un livre à 6€50. Elle donne un billet de 20€ à la vendeuse.

Combien d'argent lui rend la vendeuse ?

Léa va devoir payer 12 euros car $5 \text{ € } 50 + 6 \text{ € } 50 = 12 \text{ €}$.

Elle donne un billet de 20 € à la vendeuse, la vendeuse devra lui rendre 8€ car

$$20 - 12 = 8$$

Jour 3

Calcul mental :

1 centaine = 10 dizaines = 100 unités

1 millier = 10 centaines = 100 dizaines = 1000 unités

$$1293 + 7 = 1300$$

$$4078 + 22 = 4100$$

