

Bonjour à tous,  
voici les devoirs à faire pour le 29 mai. Bon courage !

**Problème du jour:**

1) Damien achète un pantalon affiché 37 €, une chemise valant 20 € et un blouson d'une valeur de 174 €. Il ne paie que 250 €. Quel est le montant de la remise que lui a faite le vendeur ?

Damien aurait du payer  $37€ + 20€ + 174€ = 231€$   
Pour calculer la remise on fait:  $250 - 231 = 19 €$   
La remise faite par le vendeur est de 19 €.

2) Avec 366 €, François possède 3 fois plus d'argent que son frère Marc. Quelle somme possède Marc ?

On fait l'opération inverse à la multiplication: la division  
 $366 : 3 = 122$   
Marc possède 122 €.

**Calcul mental:**

**Objectif :** Savoir reconnaître combien de fois un nombre est contenu dans un autre.

Tu dois indiquer combien de fois le nombre est contenu dans l'autre nombre. Pour t'aider à comprendre nous allons faire un exemple.

$4 \rightarrow 13 =$

On cherche donc dans le nombre 13 combien de fois il y a 4. En utilisant la table des 4, je me souviens que  $3 \times 4 = 12$ . Donc, dans 13 il y a 3 fois 4 et il reste 1.

Pour vérifier qu'il n'en manque pas, tu dois vérifier que ton reste est inférieur au nombre que tu utilises pour diviser.

$11 \rightarrow 13 = 1$	$3 \rightarrow 73 = 24$	$2 \rightarrow 23 = 11$	$7 \rightarrow 24 = 3$
$9 \rightarrow 21 = 2$	$9 \rightarrow 32 = 3$	$6 \rightarrow 35 = 5$	$7 \rightarrow 56 = 8$
$4 \rightarrow 17 = 4$	$8 \rightarrow 31 = 3$	$1 \rightarrow 41 = 41$	$9 \rightarrow 17 = 1$
$6 \rightarrow 20 = 3$	$1 \rightarrow 20 = 20$	$5 \rightarrow 24 = 4$	$12 \rightarrow 36 = 3$

Entraîne toi maintenant sur ces exercices:

Exercice 1:

- 1) Dans le vase il y a le bouquet de fleurs blanches, violettes et rouges. (il y a plusieurs fleurs dans le bouquet)
- 2) Le peignoir est mauve avec des rayures blanches. (mauve s'accorde avec le peignoir et blanc avec les rayures)
- 3) Elle a les cheveux châtain.
- 4) Elle porte un collier noir.

Exercice 2: Accorde les couleurs soulignées si nécessaire.

Marion a les cheveux marron . Elle porte des boucles d'oreille blanches. Son foulard est noir à fleurs violettes et à feuilles vertes . Derrière elle, la toile bleu foncée présente la couleur de cette soirée. Sa robe grise lui va très bien : Marion est prête pour sortir.

Exercice 3: Accorde les groupes nominaux suivants si nécessaire.

- des chaussures marron (règle 3)
- des assiettes vert clair (règle 2)
- des crayons rouges (règle 1)
- des tee-shirt orange (règle 3)
- des prairies vertes (règle 1)
- des yeux émeraude (règle 3)
- des feuilles roses (exception à la règle 3)
- une voiture bleue (règle 1)
- des tissus mauves (exception à la règle 3)
- des wagons bleu foncé (règle 2)
- des rideaux jaune paille (règle 2)

## Mathématiques : Calcul

### Exercice 2:

$$98 + 98 + 98 + 98 + 98$$

$$98 \times 5$$

$$(90 \times 5) + (8 \times 5)$$

$$450 + 40$$

$$490$$

$$102 + 102 + 102 + 102 + 102$$

$$102 \times 5$$

$$(100 \times 5) + (2 \times 5)$$

$$500 + 10$$

$$510$$

$$995 + 995 + 995 + 995 + 995$$

$$995 \times 5$$

$$(900 \times 5) + (90 \times 5) + (5 \times 5)$$

$$4500 + 450 + 25$$

$$4\,975$$

### Exercice 4:

$$2\,437 : 4 = 609 \text{ reste } 1$$

$$8\,703 : 8 = 1087 \text{ reste } 7$$

$$3\,546 : 7 = 506 \text{ reste } 2$$

### La petite question:

$$(2 \times 10\,000) + (3 \times 1\,000) + (1 \times 10)$$

**Sciences :** La classification animale

Observe les images et complète le tableau de la page suivante. Ecris "Oui" ou "Non", si il y en a plusieurs écris combien il y en a.

	Squelette interne	Squelette externe	Corps mou	Plumes	Poils	Nombre de pattes	Coquille
Ver de terre	Non	Non	Oui	Non	Non	0	Non
Araignée	Non	Oui	Non	Non	Oui	8	Non
Canard	Oui	Non	Non	Oui	Non	2	Non
Escargot	Non	Non	Oui	Non	Non	0	Oui
Abeille	Non	Oui	Non	Non	Oui	6	Non
Chien	Oui	Non	Non	Non	Oui	4	Non

Grâce au tableau que tu as complété avant, tu peux désormais essayer de placer les espèces au bon endroit sur l'arbre ci-dessous:

