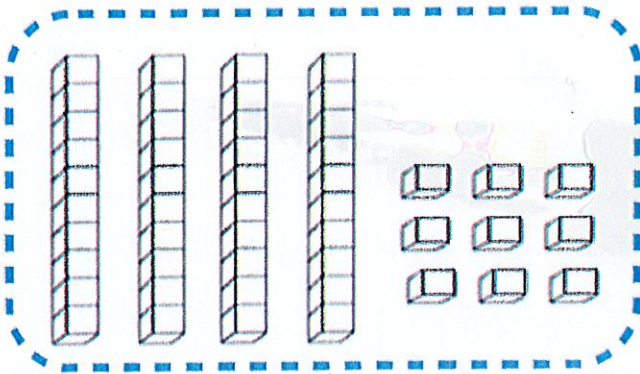
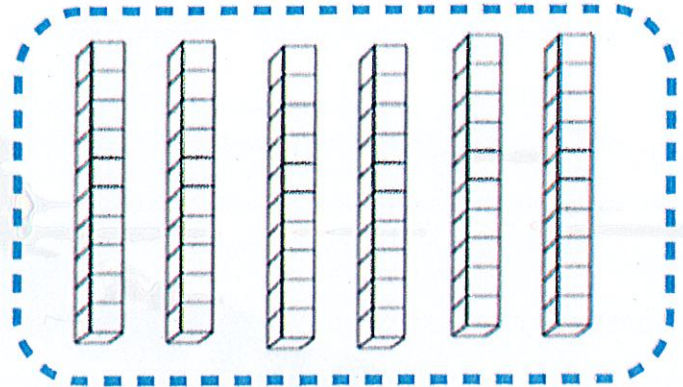


1. Complète:



Il y a 49 cubes



Il y a 60 cubes

2. Pose et effectue les opérations suivantes.

$180 - 77 = 103$	$137 + 275 = 412$	$327 \times 45 =$	$366 : 6 = 61$
$\begin{array}{r} 180 \\ - 77 \\ \hline 103 \end{array}$	$\begin{array}{r} 137 \\ + 275 \\ \hline 412 \end{array}$	$\begin{array}{r} 327 \\ \times 45 \\ \hline 1635 \\ 13080 \\ \hline 14715 \end{array}$	$\begin{array}{r} 366 \\ - 36 \\ \hline 006 \\ - 6 \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{l} 6 \\ 61 \end{array}$

3. Écris les nombres demandés.

La moitié de 50: 25

Le triple de 100: 300

Le quart de 100: 25

Le demi de 100: 50

Le double de 1 000: 2 000

La moitié de 800: 400

4. Écrire en chiffres et en lettres

Écris en chiffres: six cent quarante-sept mille cinq cent treize : 647 513

Écris le en lettres : 720 000 : sept-cent-vingt-mille

223 807 : deux-cent-vingt-trois-mille-huit-cent-sept

1. Complète les séries de nombres :

90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
108	106	104	102	100	98	96	94	92	90
205	305	405	505	605	705	805	905	1005	1105
85	95	105	115	125	135	145	155	165	175

2. Entoure le temps le plus court :

20 min - 1 h	30 min - 2 h	3 h - 1 jour
35 min - 45 min	100 min - 1 h	99 min - 3 h
57 min - 1 h	60 min - 2 h	30 h - 1 jour
145 min - 35 min	100 min - 1 h	99 min - 3 h

3. Résolution de problèmes

a) Pour le goûter, Maman partage équitablement un paquet de 24 biscuits entre ses 4 enfants. Quelle sera le nombre de biscuits de chaque enfant ?

$24 : 4 = 6$ car $6 \times 4 = 24$	Réponse : Chaque enfant aura 6 biscuits.
------------------------------------	---

b) Mélanie, Alix et Silvère possèdent chacun un animal. Alix n'aime pas les animaux à fourrure. Silvère a peur des chiens et Mélanie adore le chant de son animal. Quel est l'animal de chaque enfant ?

Mélanie → Alix → Silvère →

1. Effectue les calculs suivants, attention aux retenues:

$$\begin{array}{r} 456 \\ + 126 \\ \hline 582 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 123 \\ + 56 \\ \hline 179 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 156 \\ - 39 \\ \hline 117 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 238 \\ - 147 \\ \hline 91 \end{array}$$

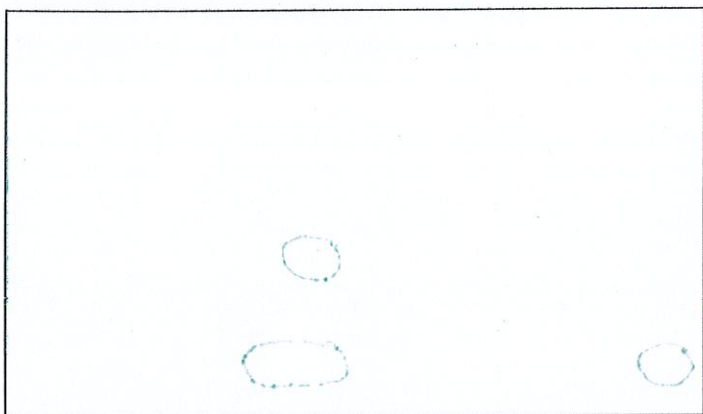
$$\begin{array}{r} 556 \\ + 176 \\ \hline 732 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 123 \\ \times 6 \\ \hline 738 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 286 \\ - 99 \\ \hline 187 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 655 \\ - 511 \\ \hline 144 \end{array}$$

2. Dessine le monstre qui se décrit:



I have four legs,
four eyes, two
arms and one
nose.

4 jambes
4 yeux
2 bras
1 nez

3. Résolution de problèmes

a) Un forestier doit planter 24 arbres qu'il doit répartir entre 3 terrains. Combien d'arbres plantera-t-il dans chaque terrain ?

$24 : 3 = 8 \text{ car } 3 \times 8 = 24$	Réponse : Il plantera 8 arbres dans chaque terrain.
---	--

b) Heifara, Maeva, Arnaud, Emma et Marc font la course. Emma est arrivée avant Arnaud et juste derrière Marc. Heifara est arrivé deux places devant Emma, mais derrière Maeva.

Range ces enfants selon leur ordre d'arrivée.

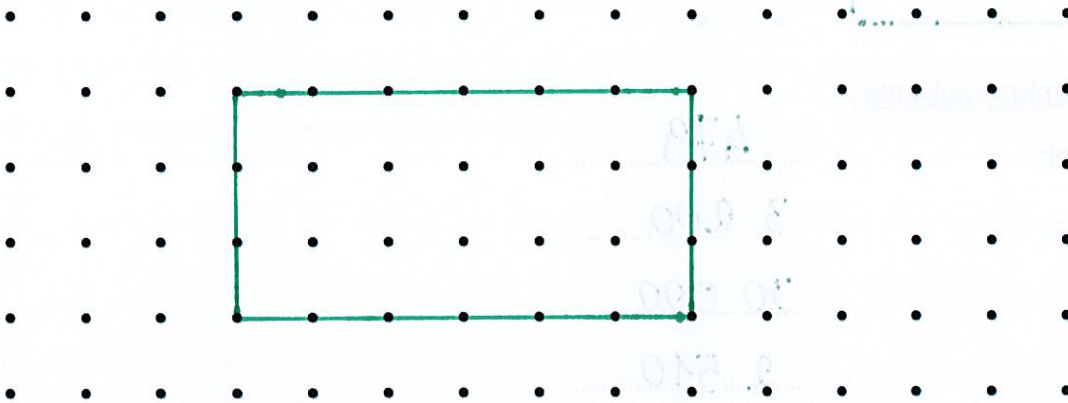
- 1: Maeva 2: Heifara 3: Marc 4: Emma 5: Arnaud

Jour 4 – Maths – CE2

1. Complète les tables de multiplication suivantes :

$3 \times 4 = 12$	$2 \times 9 = 18$	$2 \times 4 = 8$	$2 \times 2 = 4$	$2 \times 4 = 8$
$2 \times 3 = 6$	$2 \times 1 = 2$	$2 \times 10 = 20$	$2 \times 7 = 14$	$2 \times 8 = 16$
$3 \times 5 = 15$	$3 \times 8 = 24$	$3 \times 7 = 21$	$3 \times 9 = 27$	$3 \times 10 = 30$

2. Trace un rectangle de 6 cm de longueur et 3 cm de largeur:



3. Écris les nombres en lettres

572: cinq-cent-soixante-douze
 1 234: mille-deux-cent-trente-quatre
 60 500: soixante-mille-cinq-cents
 3 040: trois-mille-quarante
 10 002: diez-mille-deux

4. Dans chaque nombre, entoure le chiffre des:

dizaines d'unités simples : 1 64 - 50 82 - 426 25 - 900 30

unités de mille : 6376 - 56 003 - 452251

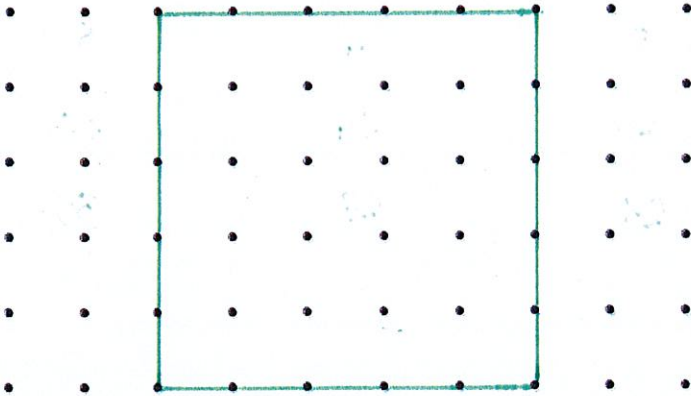
centaines de mille : 356 200 - 500 666 - 987 654

5. Résolution de problème

Deux personnes, qui ont travaillé ensemble, ont gagné en tout 4 600 Francs pacifiques.
 Quelle somme revient à chacune d'elles ?

$4\ 600 : 2 = 2\ 300$ (la moitié de 4 600)	Réponse : Chacune d'elles aura 2 300 F.
---	--

1. Trace un carré de 5 cm de côté:



2. Écris en chiffres les nombres suivants :

Quatre cent soixante-dix-neuf:

479

Trois mille deux cents :

3 200

Trente mille :

30 000

Deux mille cinq cent dix:

2 510

Cent trente et un mille deux cent trente et un :

131 231

3. Pose et effectue les opérations suivantes.

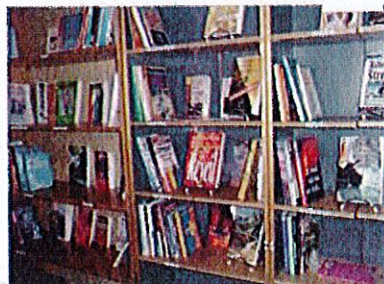
$458 - 372 = 86$	$1403 + 93 + 496 = 1992$	$532 \times 64 = 34\ 048$	$196 : 7 = 28$
$\begin{array}{r} 3 \\ 458 \\ - 372 \\ \hline 086 \end{array}$	$\begin{array}{r} 1403 \\ + 93 \\ + 496 \\ \hline 1992 \end{array}$	$\begin{array}{r} 532 \\ \times 64 \\ \hline 2128 \\ 31920 \\ \hline 34048 \end{array}$	$\begin{array}{r} 196 \overline{) 7} \\ - 14 \overline{) 28} \\ \hline 056 \\ - 56 \\ \hline 00 \end{array}$

4. Résolution de problème

En entrant dans la librairie, Monsieur Lepic avait 100 €. En sortant, il lui reste 40 €.

A-t-il acheté :

- 4 livres à 10€ le livre
- 3 livres à 15€ le livre
- 5 albums à 12€ le livre



Calcule et écris la bonne réponse.

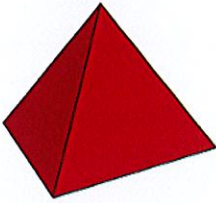
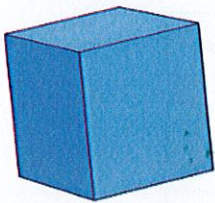
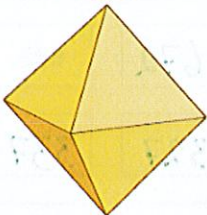
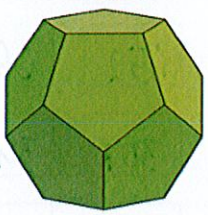
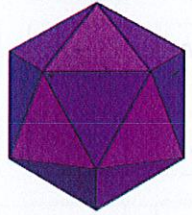
Réponse : Monsieur Lepic a acheté

5 albums à 12 € le livre.

$$\begin{aligned} (100 - 40 &= 60) \\ (5 \times 12 &= 60) \end{aligned}$$

Jour 6 – Maths – CE2

1. Complète les cases en inscrivant dans chacune d'elles, le nombre de sommets, le nombre d'arêtes et le nombre de faces. *visibles*

A	B	C	D	E
				
Sommets 4	Sommets 7	Sommets 5	Sommets 15	Sommets 9
Arêtes 5	Arêtes 9	Arêtes 8	Arêtes 20	Arêtes 18
Faces 2	Faces 3	Faces 4	Faces 6	Faces 10


2. Complète la grille pour placer les nombres écrits ci-dessous en toutes lettres.

<i>2</i> ...	8	... <i>3</i>
1	... <i>4</i> ...	7
9	5	... <i>3</i> ...

- Neuf cent cinquante-trois
- Trois cent soixante-seize
- Deux cent dix-neuf
- Huit cent quarante-cinq

3. Résolution de problème

Papa fait le plein d'essence toutes les semaines dans sa voiture. Le réservoir contient 50 litres.
Combien la voiture consomme-t-elle en 4 semaines?

 $50 \times 4 = 200$	Réponse : ... <i>Elle consomme 200L</i> <i>d'essence en 4 semaines.</i> ...
--	---

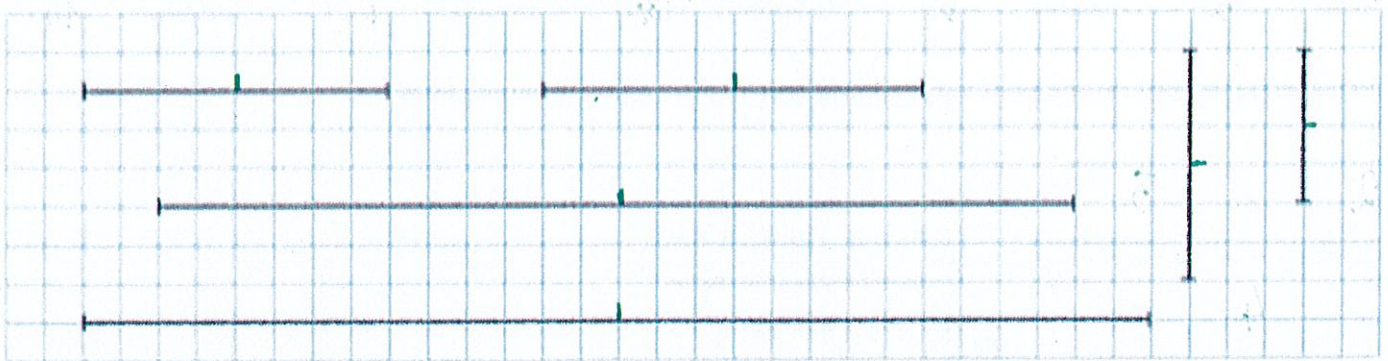
4. Dans chaque nombre, entoure:

- le chiffre des centaines d'unités simples : 37216 - 50432 - 120305 - 900813
- le nombre d'unités de mille : 4 127 - 27 023 - 167 251
- le chiffre des dizaines de mille : 198 203 - 530 178 - 80 456

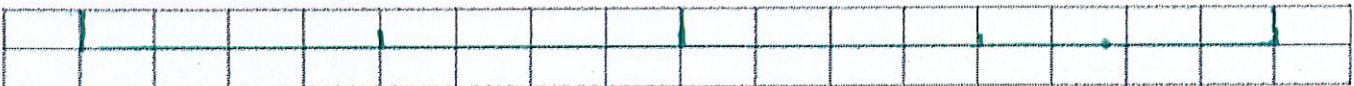
1. Complète chaque suite de nombres

418	419	420	421	422	423	424	425
622	632	642	652	662	672	682	692
277	287	297	307	317	327	337	347
150	155	160	165	170	175	180	185

2. Marque le milieu de chaque segment en t'aidant du quadrillage.



3. Trace un segment de longueur 16 cm. Marque son milieu, puis le milieu du segment de gauche et le milieu du segment de droite



4. Résolution de problèmes :

a) Retrouve dans la liste la masse de chaque animal X

Le rapace vole quatre fois plus vite que le chardonneret. La vitesse du canard est le triple de celle du chardonneret. La chardonneret bat de 30 km/h le pigeon.

Range ces oiseaux du moins rapide au plus rapide (Buse - Chardonneret - Canard - Pigeon)

1: pigeon 2: chardonneret 3: canard 4: Buse (rapace)

b) Maman achète chez le boucher un rôti de veau à 16 €, quatre escalopes pour 8 € et un gigot d'agneau à 11 €. Combien a-t-elle dépensé ?

$16 + 4 \times 8 + 11 = 59$	Réponse : Elle a dépensé 59 €
-----------------------------	----------------------------------

Jour 8 – Maths – CE2

1. Range les nombres suivants dans l'ordre croissant.

8 569 – 8 659 – 9 865 – 6 895 – 6 958 – 8 695 – 9 856

$6\ 895 < 6\ 958 < 8\ 569 < 8\ 659 < 8\ 695 < 9\ 856 < 9\ 865$

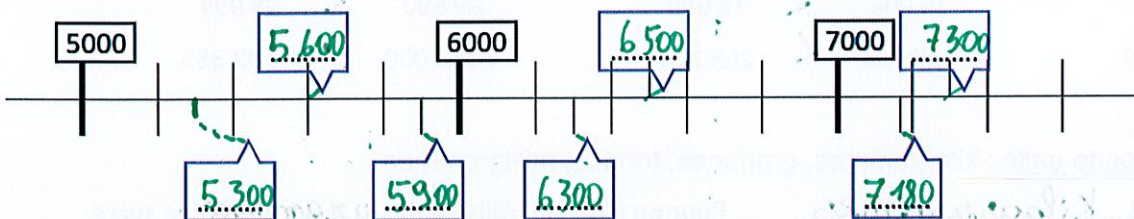
2. Range les nombres suivants dans l'ordre décroissant. (attention : signes faux)

8 700 – 8 070 – 7 008 – 8 007 – 7 800 – 7 080 – 8 708

$8\ 708 > 8\ 700 > 8\ 070 > 8\ 007 > 7\ 800 > 7\ 080 > 7\ 008$

3. Place les nombres suivants au bon endroit sur la droite numérique

7 300 5 900 6 300 5 300 6 500 5 600 7 180



4. Dans le problème suivant, entoure la question qui permet de le résoudre. Écris l'opération qui convient. Puis calcule.

Un dictionnaire totalisait 1 094 pages. La nouvelle édition en compte 72 de plus.

Quel est le nouveau prix de ce dictionnaire ? *Impossible, il manque le prix ...*

Combien de pages comporte ce nouveau dictionnaire ?

Opération : $1\ 094 + 72 = 1\ 166$

Calcul(s)

Réponse :

Il comporte 1 166 pages

5. Résolution de problème : tirelire

Kévin a 175 euros dans sa tirelire. Pour son anniversaire, sa grand-mère lui donne 35 euros.

Quelle somme possède Kévin maintenant?



$175 + 35 = 210$

Réponse :

Il possède 210 euros

1. Complète le tableau

3 800	trois - mille - huit - cents
5 220	Cinq-mille-deux-cent-vingt
8 072	Huit-mille-soixante-douze
4 210	quatre - mille - deux - cent - dix
39 202	Trente-neuf-mille-deux-cent-deux
53 140	cinquante - trois - mille - cent - quarante

2. Complète avec > ou <

9 465 > 9 456 16 008 < 16 080 89 590 < 98 999
 175 001 < 176 999 258 998 < 268 100 4 258 000 > 4 198 365

3. Complète avec la bonne unité : kilogrammes, grammes, tonnes, milligrammes

Un panier de fruits pèse 4 kilogrammes Pour un gâteau j'utilise 100 grammes de sucre
 Un camion pèse 15 tonnes Un timbre-poste pèse 6 milligrammes

4. Dans le problème suivant, entoure la question qui permet de le résoudre. Écris l'opération qui convient. Puis calcule.

Un dictionnaire vaut 11 €. Il augmente de 2 €.

Quel est le nouveau prix du dictionnaire ?

Combien de pages a le nouveau dictionnaire ? Impossible (données manquantes)

Opération : $11 + 2 = 13$

Calcul(s)

Réponse :

Le nouveau prix est de 13 €.

5. Résolution de problème : boulangerie

Le boulanger a vendu 20 gâteaux à 3 euros chacun, combien a-t-il encaissé ?




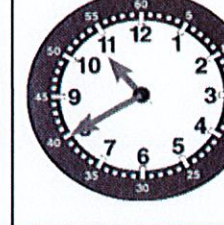


$20 \times 3 = 60$

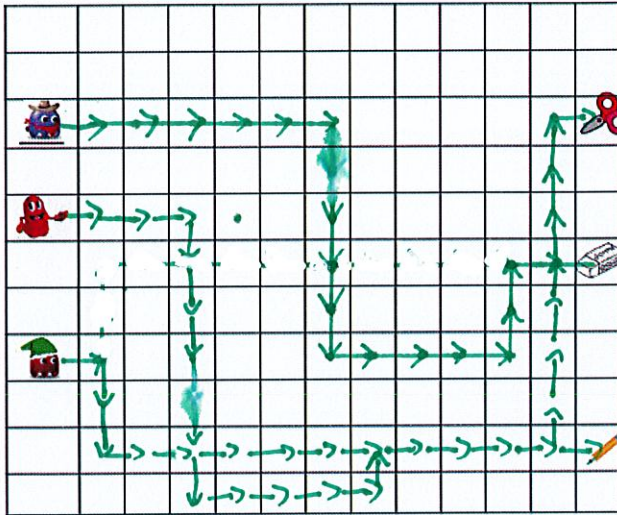
Réponse :




Il a encaissé 60 €.

1. Écris sous chaque horloge l'heure indiquée

			
3h10	9h25	6h55	10h40

2. Si tu suis les 3 chemins, tu sauras ce que va chercher chaque personnage (trace leur chemin)



	→	↓	→	↑	→
	6	5	4	2	2
	1	2	10	7	1
	3	6	4	1	5

(gomme)
8
pencil

4. Dans le problème suivant, entoure la question qui permet de le résoudre. Écris l'opération qui convient. Puis calcule.

Maman a préparé 6 pots de confiture de 350 g chacun.

Combien de pots maman a-t-elle préparé ?

Quel poids de confiture maman a-t-elle préparé ?

Combien de temps maman a-t-elle mis pour faire ses confitures ?

Opération : $6 \times 350 = 2100$

Calcul(s)

Réponse :

Elle a préparé 2100 g de confiture.

5. Résolution de problème :

Maman donne 20 € à sa fille afin qu'elle achète un magazine à 5 € et une bande dessinée à 3 €.

Quelle somme sa fille doit-elle rapporter ?

Prix de ses achats : $5 + 3 = 8$
Somme à rapporter : $20 - 8 = 12$

Réponse :

Elle doit rapporter 12 €.