

Dossier de révisions – Mathématiques

Nombres - P2

Les nombres de 0 à 100

1. Lis et entoure le nombre correspondant.

trente-neuf	29	39	19	89	cinquante-neuf	49	40	59	19
quarante	14	41	40	4	nonante neuf	100	90	99	89
quinze	5	55	50	15	soixante	16	66	60	6
trente-quatre	24	34	44	14	nonante	19	91	9	90
cinquante	50	15	55	5	septante-sept	72	27	17	77

2. Ajoute 1 à chaque nombre.

49 → 50

29 → 30

59 → 60

69 → 70

19 → 20

39 → 40

3. Ecris le nombre d'avant et le nombre d'après.

78 79 80

29 30 31

48 49 50

88 89 90

68 69 70

99 100 101

Le carré de 100

1. Complète les morceaux du carré de 100.

1		3
11	12	
21	22	23

5		7
	16	17
	26	
35		37

45	46	47
55	56	57
65		
	76	77

2	3	4
12	13	14
22		
	33	34

		9	10
		18	20
	27		30
36	37	38	

46	47	48		
	57		60	
	67	68	69	70
		78	79	

4		6
	15	16
	25	
34		36

34					
44	45				
		55	56		
		65	66		
		75		78	
84		86	87	88	89
94			97		99



8	9	10
	19	20
	29	

37	38	39
	48	49

Les dizaines et les unités

1. Combien y'a-t-il de dizaines et d'unités ?

$67 = \dots 6 \dots D + \dots 7 \dots U$

$73 = \dots 7 \dots D + \dots 3 \dots U$

$38 = \dots 3 \dots D + \dots 8 \dots U$

$39 = \dots 3 \dots D + \dots 9 \dots U$

$82 = \dots 8 \dots D + \dots 2 \dots U$

$47 = \dots 4 \dots D + \dots 7 \dots U$

$17 = \dots 1 \dots D + \dots 7 \dots U$

$71 = \dots 7 \dots D + \dots 1 \dots U$

$28 = \dots 2 \dots D + \dots 8 \dots U$

2. Complète les deux tableaux.

D	u
...	8
1	0
1	6
1	9

8 u

1 D

1 D 6 u

9 u 1 D

D	u
...	7
1	2
...	5
1	4

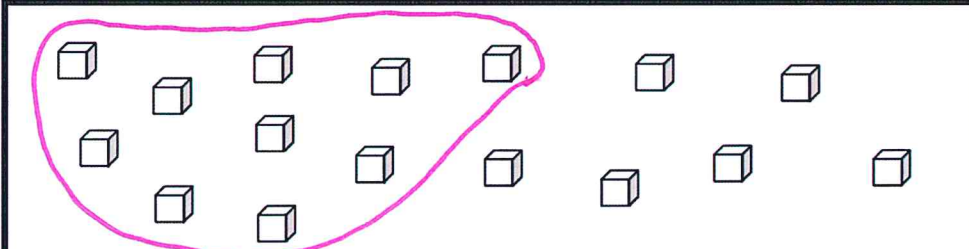


7

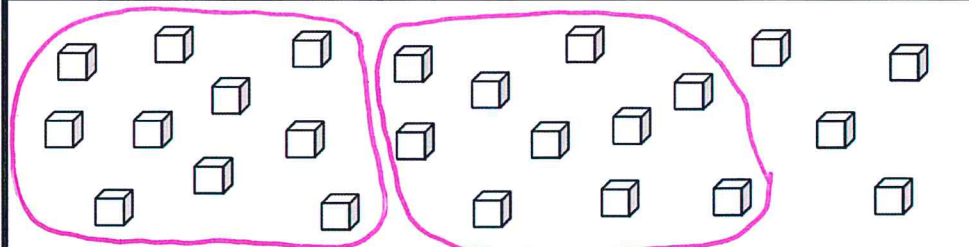


12

5

14

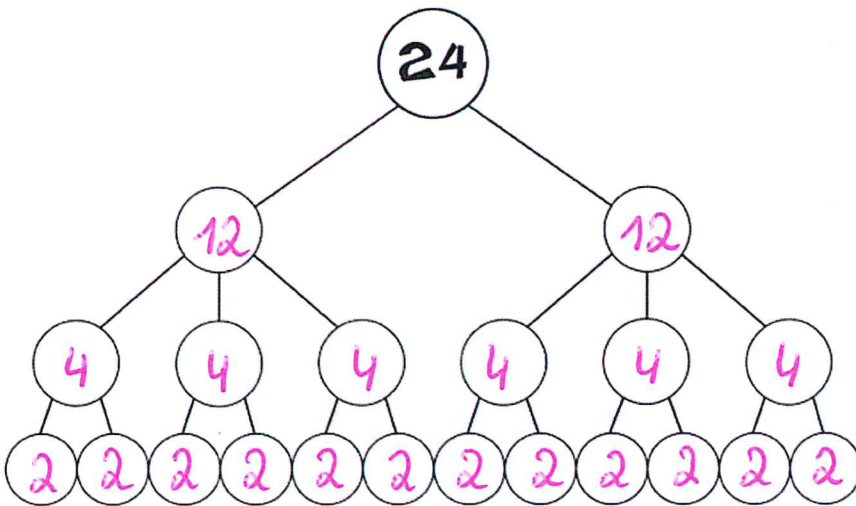
3. Regroupe par 10 et écris les dizaines et les unités.

		dizaines
1		unités
6		

		dizaines
2		unités
4		

Le nombre 24

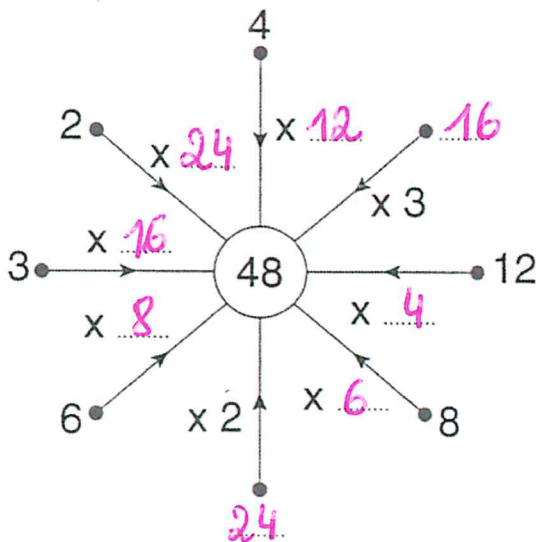
1. Complète l'arbre et les calculs du nombre 24.



$2 \times 12 = 24$	$24 : 4 = 6$
$12 \times 2 = 24$	$24 : 24 = 1$
$1 \times 24 = 24$	$24 : 1 = 24$
$4 \times 6 = 24$	$24 : 8 = 3$
$3 \times 8 = 24$	$24 : 3 = 8$
$6 \times 4 = 24$	$24 : 12 = 2$
$8 \times 3 = 24$	$24 : 2 = 12$
$24 \times 1 = 24$	$24 : 6 = 4$

Le nombre 48

1. Complète l'araignée et les calculs de 48. Observe le sens des flèches.



$2 \times 24 = 48$	$48 : 4 = 12$
$12 \times 4 = 48$	$48 : 24 = 2$
$1 \times 48 = 48$	$48 : 1 = 48$
$4 \times 12 = 48$	$48 : 8 = 6$
$3 \times 16 = 48$	$48 : 3 = 16$
$16 \times 3 = 48$	$48 : 12 = 4$
$8 \times 6 = 48$	$48 : 2 = 24$
$24 \times 2 = 48$	$48 : 16 = 3$
$48 \times 1 = 48$	$48 : 48 = 1$

Le nombre 96

1. Complète les tapis et les calculs de 96.

32		32				32					
16		16		16		16		16		16	
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

48		48				48					
24		24		24		24		24		24	
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

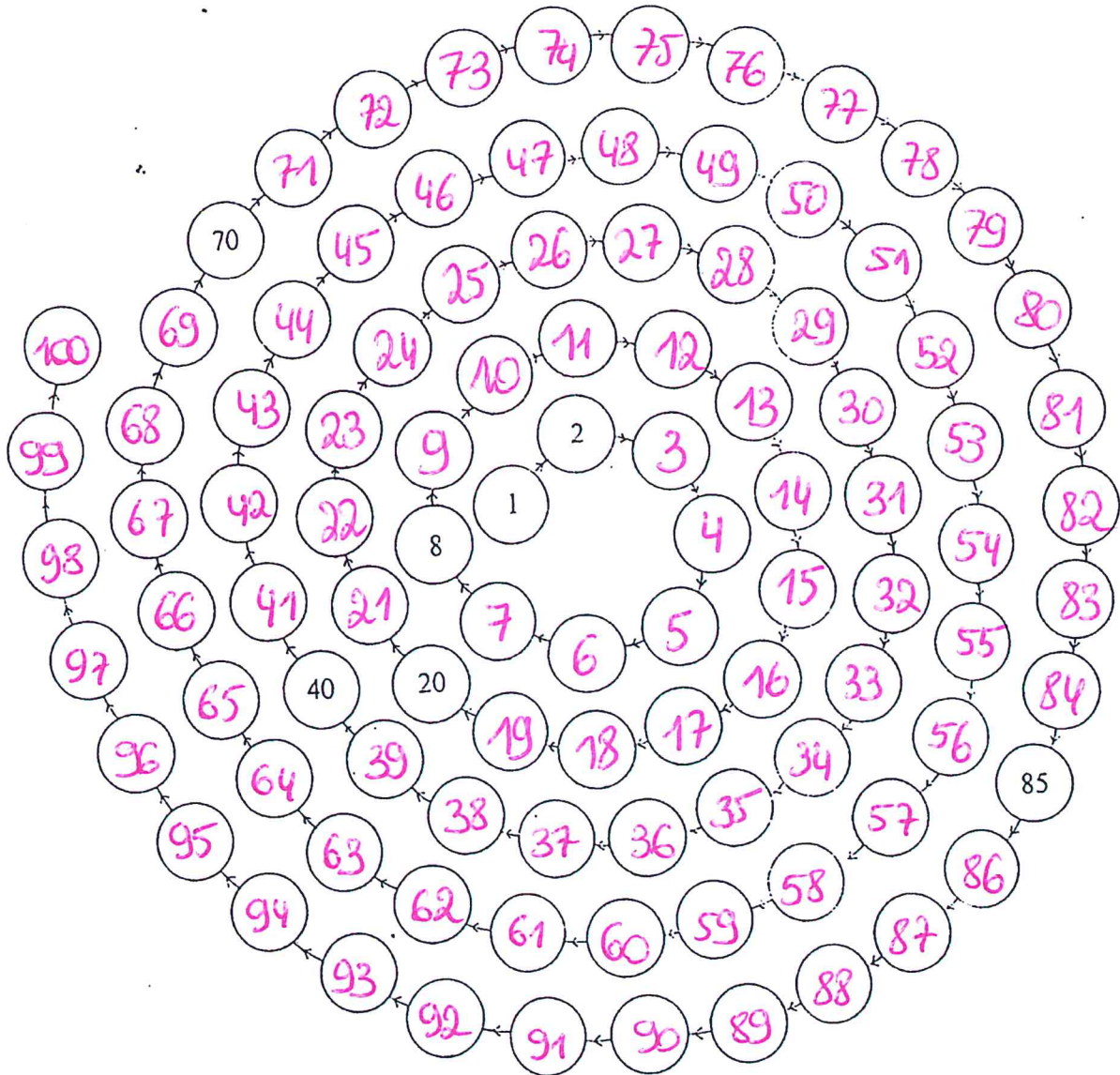
$$\cancel{32} \times 3 = 96 \qquad 96 : 2 = \mathbf{48} \qquad 96 : 6 = \mathbf{16} \qquad 4 \times \mathbf{24} = 96$$

$$12 \times \mathbf{8} = 96 \qquad 96 : \mathbf{4} = 24 \qquad 32 \times \mathbf{3} = 96 \qquad 96 : 16 = \mathbf{6}$$

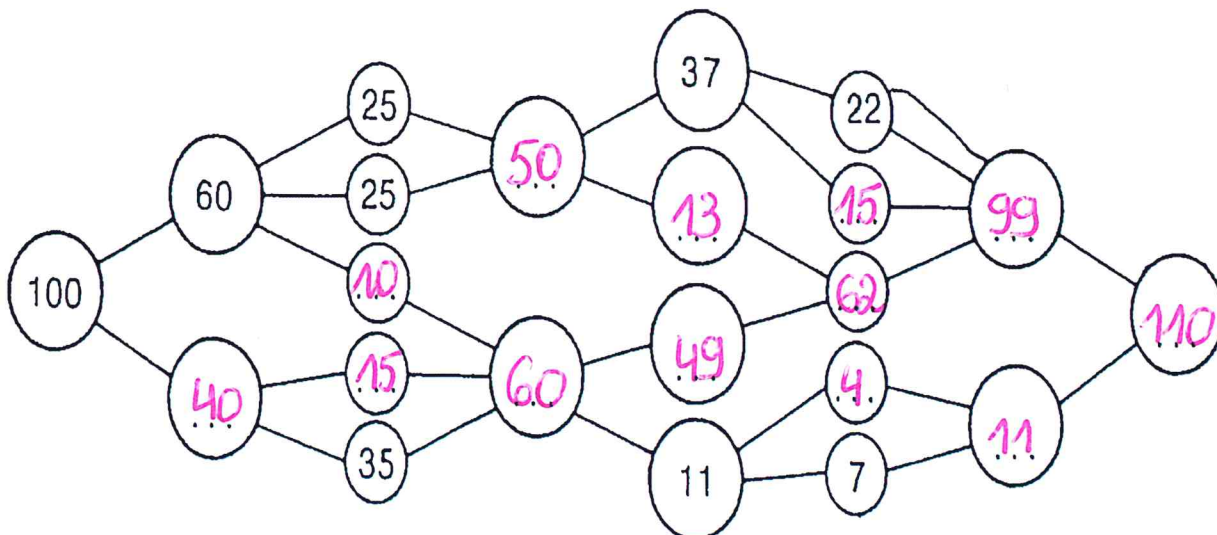
$$8 \times \mathbf{12} = 96 \qquad 96 : 48 = \mathbf{2} \qquad 96 : 24 = \mathbf{4} \qquad 48 \times \mathbf{2} = 96$$

Le nombre 100

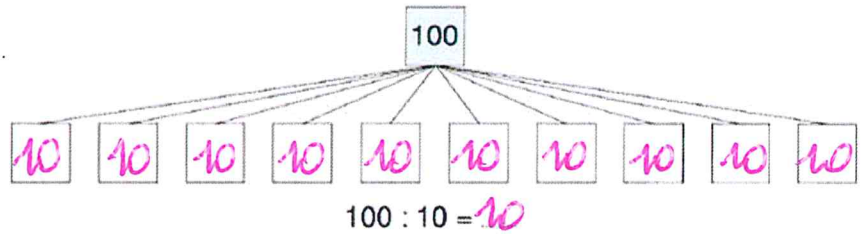
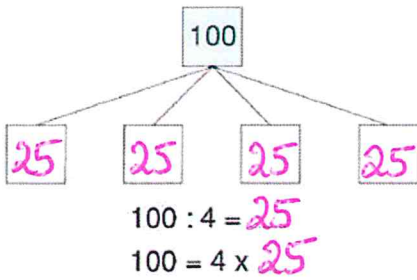
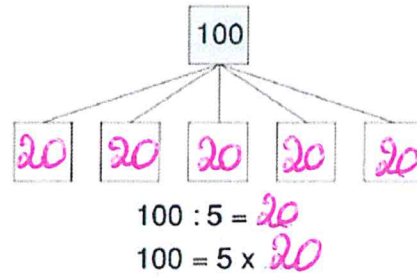
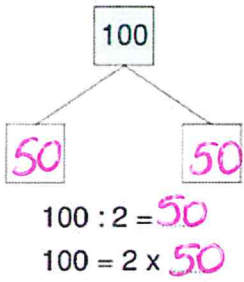
1. Complète la ribambelle du nombre 100.



2. Un peu plus difficile ! Complète.



3. Complète les arbres et les calculs.



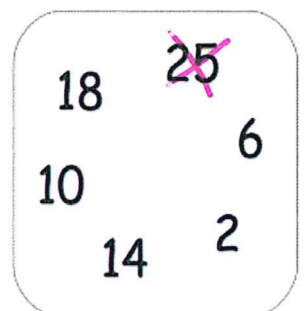
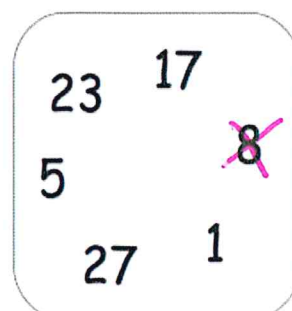
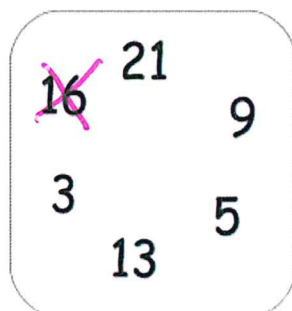
Les nombres pairs et impairs

1. Colorie les nombres pairs en bleu et les nombres impairs en jaune.

38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

2. Barre l'intrus dans chaque paquet.



Dossier de révisions – Mathématiques

Opérations - P2

L'addition

$$\begin{array}{cccccc} 5 + 1 = \underline{6} & 4 + 2 = \underline{6} & 3 + \underline{2} = 5 & 2 + \underline{5} = 7 & 5 = 4 + \underline{1} \\ 2 + 2 = \underline{4} & 2 + 3 = \underline{5} & 0 + \underline{10} = 10 & \underline{1} + 3 = 4 & 4 = \underline{3} + 1 \\ 1 + 4 = \underline{5} & 5 + 4 = \underline{9} & 4 + \underline{2} = 6 & \underline{7} + 2 = 9 & 2 = \underline{2} + 0 \\ 0 + 3 = \underline{3} & 5 + 3 = \underline{8} & 5 + \underline{2} = 7 & \underline{3} + 5 = 8 & 6 = \underline{3} + 3 \\ 6 + 1 = \underline{7} & 8 + 1 = \underline{9} & 6 + \underline{4} = 10 & 9 = 3 + \underline{6} & 10 = \underline{5} + 5 \\ 7 + 0 = \underline{7} & 2 + \underline{4} = 6 & 1 + \underline{7} = 8 & 8 = 2 + \underline{6} & 7 = 4 + \underline{3} \end{array}$$

La soustraction

$$\begin{array}{ccc} 10 - 7 = \underline{3} & 15 - 3 = \underline{12} & 5 - 2 = \underline{3} \\ 7 - 4 = \underline{3} & 8 - 3 = \underline{5} & 10 - 8 = \underline{2} \\ 13 - 2 = \underline{11} & 14 - 4 = \underline{10} & 10 - 6 = \underline{4} \\ 2 - 2 = \underline{0} & 6 - 3 = \underline{3} & 13 - 1 = \underline{12} \\ 11 - 0 = \underline{11} & 7 - 6 = \underline{1} & 7 - 6 = \underline{1} \\ 9 - 8 = \underline{1} & 9 - 6 = \underline{3} & 12 - 2 = \underline{10} \\ 12 - 1 = \underline{11} & 15 - 4 = \underline{11} & 6 - 5 = \underline{1} \end{array}$$

La multiplication

1. Dessine tes paquets pour t'aider.

$3 \times 3 = \dots 9$	$5 \times 4 = \dots 20$	$2 \times 5 = \dots 10$	$1 \times 10 = \dots 10$
$7 \times 2 = \dots 14$	$8 \times 1 = \dots 8$	$6 \times 2 = \dots 12$	$2 \times 3 = \dots 6$
$3 \times 5 = \dots 15$	$4 \times 2 = \dots 8$	$7 \times 0 = \dots 0$	$14 \times 0 = \dots 0$
$9 \times 1 = \dots 9$	$3 \times 6 = \dots 18$	$4 \times 3 = \dots 12$	$2 \times 2 = \dots 4$

La division

1. Dessine tes paquets pour t'aider.

$8 : 2 = \dots 4 \dots$	$9 : 3 = \dots 3 \dots$	$8 : 4 = \dots 2 \dots$	$10 : 5 = \dots 2 \dots$
$10 : 2 = \dots 5 \dots$	$12 : 3 = \dots 4 \dots$	$4 : 4 = \dots 1 \dots$	$5 : 5 = \dots 1 \dots$
$6 : 2 = \dots 3 \dots$	$6 : 3 = \dots 2 \dots$	$20 : 4 = \dots 5 \dots$	$20 : 2 = \dots 10 \dots$
$12 : 2 = \dots 6 \dots$	$15 : 3 = \dots 5 \dots$	$12 : 4 = \dots 3 \dots$	$15 : 5 = \dots 3 \dots$
$6 : 2 = \dots 3 \dots$	$18 : 3 = \dots 6 \dots$	$16 : 4 = \dots 4 \dots$	$20 : 5 = \dots 4 \dots$

D+D

J'additionne les dizaines entre elles. Ex : $80 + 10 = ?$

8 dizaines + 1 dizaine = 9 dizaines

$$80 + 10 = 90$$

$10 + 30 = \dots 40 \dots$

$20 + 60 = \dots 80 \dots$

$20 + 40 = \dots 60 \dots$

$40 + 20 = \dots 60 \dots$

$90 + 10 = \dots 100 \dots$

$30 + 60 = \dots 90 \dots$

$30 + 40 = \dots 70 \dots$

$40 + 10 = \dots 50 \dots$

$50 + 30 = \dots 80 \dots$

$50 + 20 = \dots 70 \dots$

D-D

Je soustrais les dizaines entre elles. Ex : $60 - 20 = ?$

6 dizaines - 2 dizaines = 4 dizaines

$$60 - 20 = 40$$

$40 - 10 = \dots 30 \dots$

$60 - 30 = \dots 30 \dots$

$30 - 20 = \dots 10 \dots$

$90 - 50 = \dots 40 \dots$

$50 - 40 = \dots 10 \dots$

$80 - 70 = \dots 10 \dots$

$80 - 20 = \dots 60 \dots$

$60 - 30 = \dots 30 \dots$

$70 - 50 = \dots 20 \dots$

$50 - 20 = \dots 30 \dots$

D+U, U+D = DU

$60 + 3 = 63$ Pour rappel : $3 + 60 = 60 + 3$

$40 + 3 = \dots 43 \dots$

$40 + 3 = \dots 43 \dots$

$7 + 50 = \dots 57 \dots$

$5 + \dots 70 \dots = 75$

$8 + \dots 80 \dots = 88$

$9 + 10 = \dots 19 \dots$

$90 + 7 = \dots 97 \dots$

$\dots 8 \dots + 20 = \dots 28$

$60 + \dots 8 \dots = 68$

$60 + 2 = \dots 62 \dots$

DU+U = DU / U+DU = DU (sans passage)

J'additionne les unités entre elles.

$53 + 4 = 5D \ 3U + 4U$

$53 + 4 = 57$

Pour rappel : $4 + 53 = 53 + 4$

$4 + 32 = \dots 36 \dots$

$53 + \dots 6 \dots = 59$

$7 + 41 = \dots 48 \dots$

$94 + 3 = \dots 97 \dots$

$8 + \dots 91 \dots = 99$

$\dots 71 \dots + 4 = 75$

$4 + 31 = \dots 35 \dots$

$63 + 2 = \dots 65 \dots$

$\dots 42 \dots + 6 = 48$

$75 + 3 = \dots 78 \dots$

DU+DU = DU (sans passage)

J'additionne les unités entre elles, j'additionne les dizaines entre elles.

$$53 + 24 = 5D \ 3U + 2D \ 4U$$

$$53 + 24 = 77$$

Pour rappel : $24 + 53 = 53 + 24$

$$31 + 58 = \dots 89 \dots$$

$$24 + 35 = \dots 59 \dots$$

$$17 + 62 = \dots 79 \dots$$

$$42 + 57 = \dots 99 \dots$$

$$18 + 21 = \dots 39 \dots$$

$$41 + 36 = \dots 77 \dots$$

$$31 + 47 = \dots 78 \dots$$

$$22 + 27 = \dots 49 \dots$$

$$41 + \dots 13 \dots = 54$$

$$\dots 72 \dots + 25 = 97$$

$$\dots 38 \dots + 11 = 49$$

$$51 + \dots 24 \dots = 75$$

$$32 + \dots 16 \dots = 48$$

$$21 + \dots 17 \dots = 38$$

$$41 + \dots 13 \dots = 54$$

$$52 + \dots 37 \dots = 89$$

DU-U / DU-DU = DU (sans passage)

DU-D = U → Je soustrais les dizaines entre elles.

DU-DU = DU → Je soustrais les unités entre elles.

$$\text{DU-D} = \text{U} = 58 - 40 = 18$$

$$\text{DU-DU} = \text{DU} = 45 - 13 = 32$$

$16 - 4 = \dots 12 \dots$

$98 - 47 = \dots 51 \dots$

$43 - 2 = \dots 41 \dots$

$54 - \dots 31 \dots = 23$

$57 - \dots 6 \dots = 51$

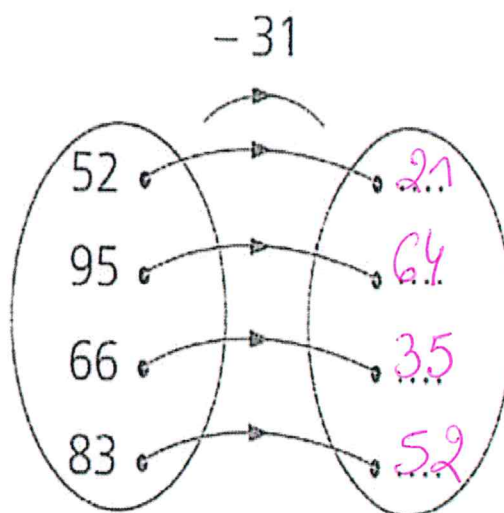
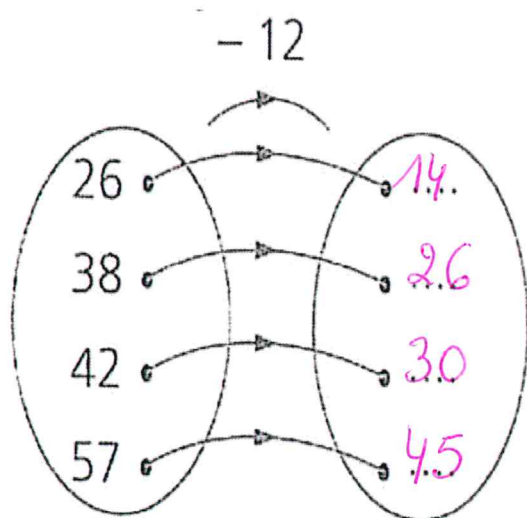
$37 - 15 = \dots 22 \dots$

$72 - 11 = \dots 61 \dots$

$96 - \dots 3 \dots = 93$

$87 - 27 = \dots 60 \dots$

$44 - 32 = \dots 12 \dots$



Tout mélangé !

N'oublie pas d'entourer tes dizaines en rouge et tes unités en bleu !!!!

$40 + 20 = \dots 60 \dots$

$90 - 40 = \dots 50 \dots$

$50 + 40 = \dots 70 \dots$

$50 + \dots 30 \dots = 80$

$30 - \dots 20 \dots = 10$

$40 + 10 = \dots 50 \dots$

$50 - 30 = \dots 20 \dots$

$80 + 10 = \dots 90 \dots$

$100 - 50 = \dots 50 \dots$

$30 + \dots 60 \dots = 90$

$30 + \dots 9 \dots = 39$

$51 + \dots 4 \dots = 55$

$42 + 4 = \dots 46 \dots$

$32 + 4 = \dots 36 \dots$

$31 + \dots 4 \dots = 35$

$41 + \dots 3 \dots = 44$

$80 + 5 = \dots 85 \dots$

$58 + 1 = \dots 59 \dots$

$40 + 3 = \dots 43 \dots$

$70 + 8 = \dots 78 \dots$

$\dots 43 \dots + 24 = 67$

$26 + 42 = \dots 68 \dots$

$52 + 23 = \dots 75 \dots$

$61 + \dots 23 \dots = 84$

$61 + 25 = \dots 86 \dots$

$47 + 51 = \dots 98 \dots$

$42 + \dots 27 \dots = 69$

$\dots 52 \dots + 47 = 99$

$17 + 71 = \dots 88 \dots$

$61 + 19 = \dots 80 \dots$

 $80 + \dots 8 \dots = 88$

$35 + 44 = \dots 79$

$17 + 61 = \dots 78$

$13 + 36 = \dots 49$

$32 + \dots 16 \dots = 48$

$45 + \dots 51 \dots = 96$

$42 + 51 = \dots 93$

$23 + 47 = \dots 70$

$63 + 12 = \dots 75$

$32 + 13 = \dots 45$

$42 - \dots 1 \dots = 41$

$62 - 41 = \dots 21$

$37 - 1 = \dots 36$

$37 - \dots 25 \dots = 12$

$55 - \dots 31 \dots = 24$

$48 - 24 = \dots 24$

$98 - 47 = \dots 51$

$49 - 42 = \dots 7$

$57 - 42 = \dots 15$

$75 - \dots 42 \dots = 33$

Voici un petit coloriage car tu as bien travaillé !

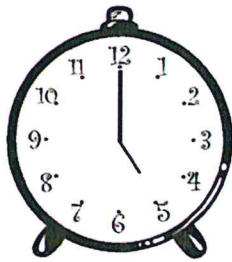


Dossier de révisions – Mathématiques

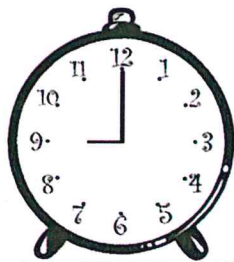
Grandeurs - P2

L'heure juste

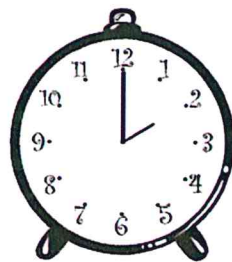
1. Ecris l'heure que l'horloge indique.



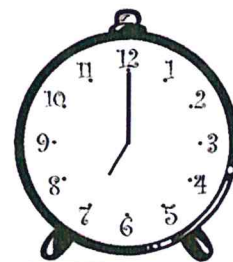
5.. h 00



9.. h 00



2... h 00



7... h 00



11... h 00



2... h 00

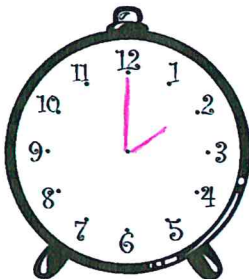


6.. h 00

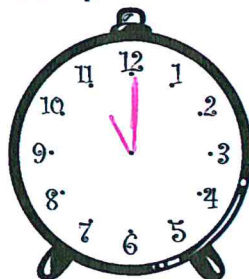


8... h 00

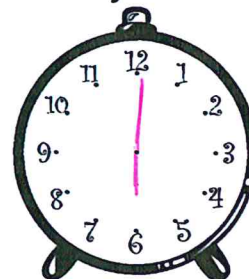
2. Dessine les aiguilles pour indiquer l'heure juste.



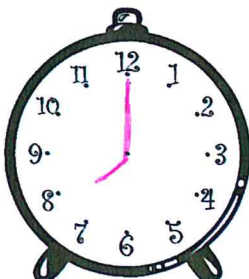
2 h 00



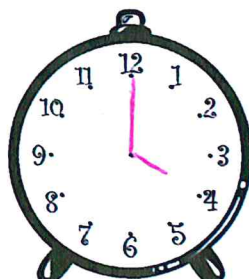
11 h 00



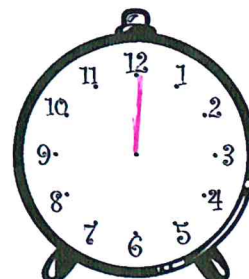
6 h 00



8 h 00



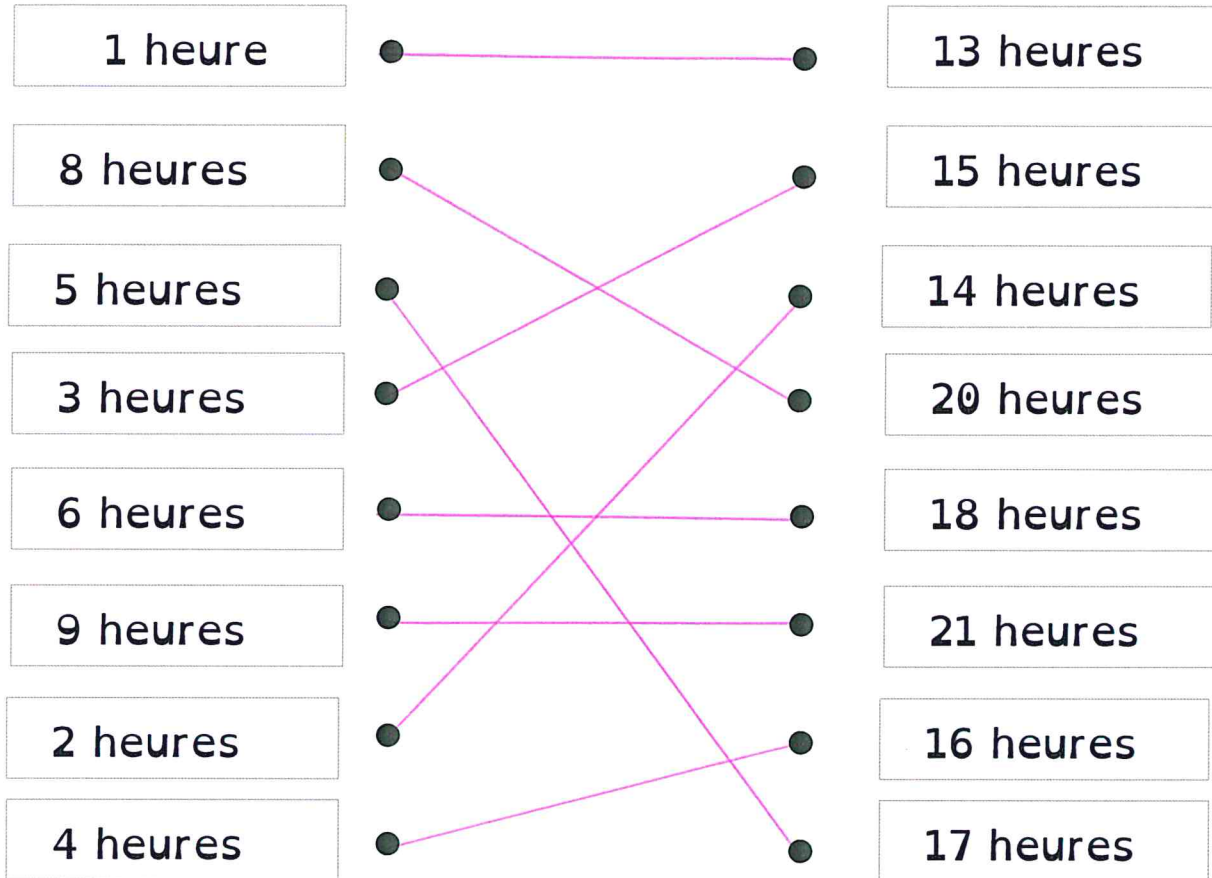
4 h 00



12 h 00

Les heures du matin et de l'après-midi

1. Relie les heures du matin à celles de l'après-midi.



Les mesures de longueurs

1. Mesure la longueur demandée en partant du point.

10 cm = ●

5 cm = ●

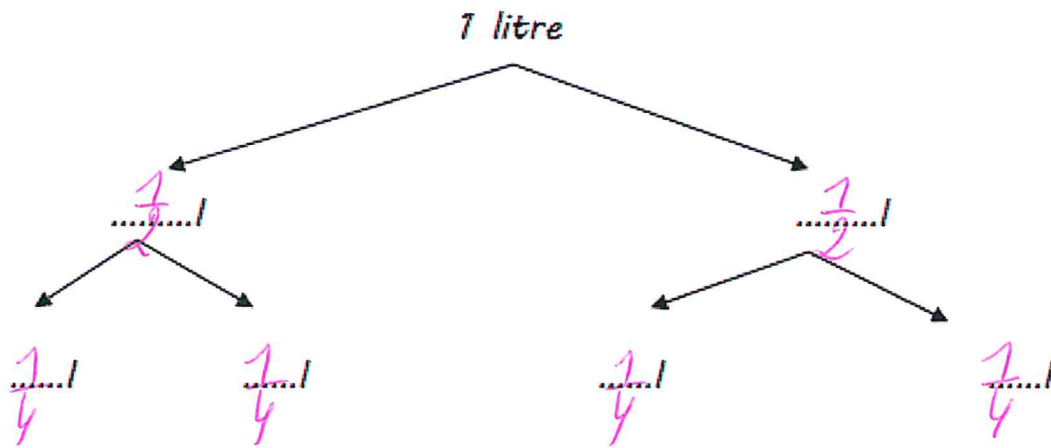
8 cm = ●

3 cm = ●

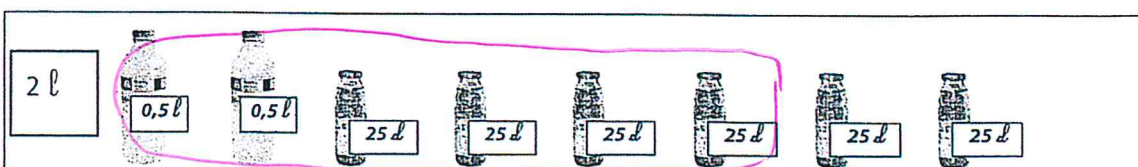
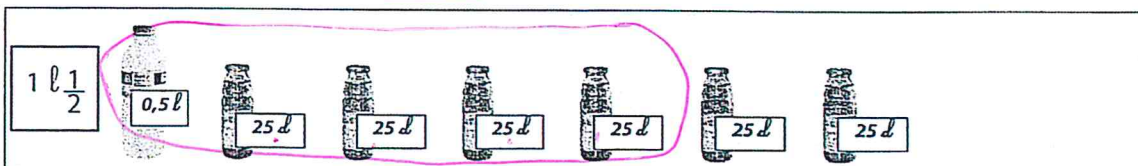
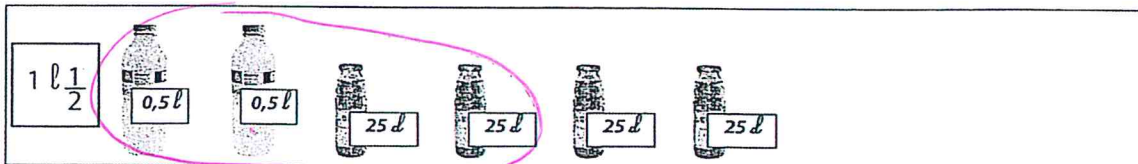
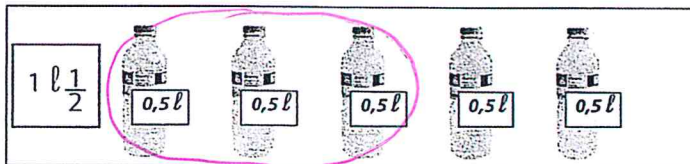
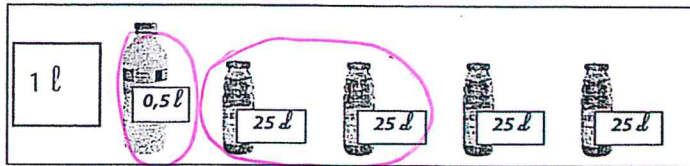
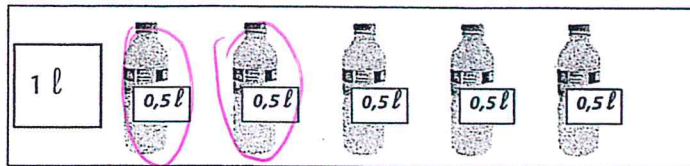
1 cm = ●

Les capacités

1. Complète l'arbre du litre en utilisant les données suivantes : $\frac{1}{2}$ et $\frac{1}{4}$



2. Colorie pour obtenir la capacité demandée.



Les euros

1. Compte et écris la somme.

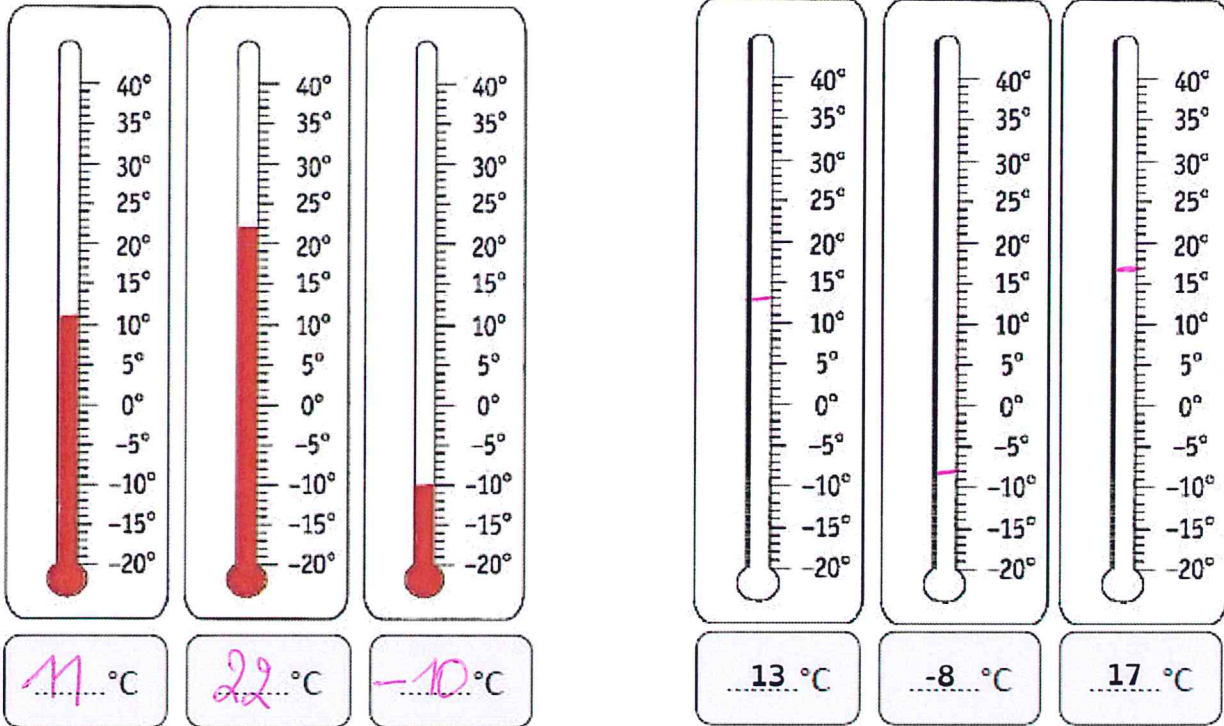


2. Paie 1€ avec 1 pièce, ensuite paie 1€ avec deux pièces et ainsi de suite.

1 pièce	(1€)
2 pièces	(50c) (50c)
5 pièces	(20c) (20c) (20c) (20c) (20c)
10 pièces	(10c) (10c) (10c) (10c) (10c) (10c) (10c) (10c) (10c) (10c)











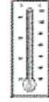







Les températures

1. Note la température pour chaque thermomètre.



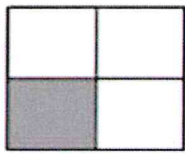
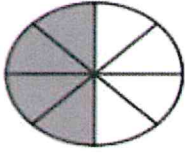
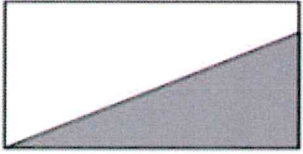
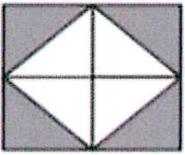
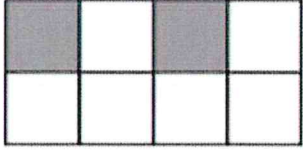
Grandeurs en vrac

1. Entoure l'instrument utilisé pour chaque grandeur.

→ L'heure			
→ Les capacités			
→ Les masses			
→ Le prix			
→ Les températures			
→ Les longueurs			

Le demi et le quart

1. Coche si c'est vrai ou faux.














	VRAI	FAUX
<p>A. Un quart ($\frac{1}{4}$) de ce carré est colorié.</p> 	X	
<p>B. Une moitié ($\frac{1}{2}$) de ce disque est coloriée.</p> 	X	
<p>E. Une moitié ($\frac{1}{2}$) de ce rectangle est coloriée.</p> 		X
<p>F. Une moitié ($\frac{1}{2}$) de ce carré est coloriée.</p> 	X	
<p>G. Une moitié ($\frac{1}{2}$) de ce rectangle est coloriée.</p> 		X

Dossier de révisions – Mathématiques

Solides et figures - P2

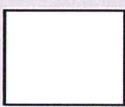
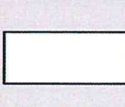
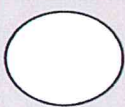
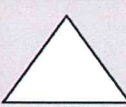


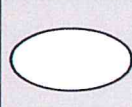
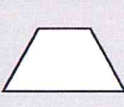
Le repérage sur quadrillage





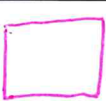



1. Observe le tableau, puis complète.

	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3						
4						
5						
6						

- Ecris les coordonnées de 3 vêtements que l'on peut mettre sur la tête.
(A, 5) (B, 2) (D, 4)
- Ecris les coordonnées de 2 accessoires portés aux mains durant l'hiver.
(A, 3) (__, __)
- Ecris les coordonnées de 3 accessoires que l'on porte aux pieds.
(__, __) (__, __) (__, __)
- Ecris les coordonnées de 3 vêtements pour fille.
(__, __) (__, __)

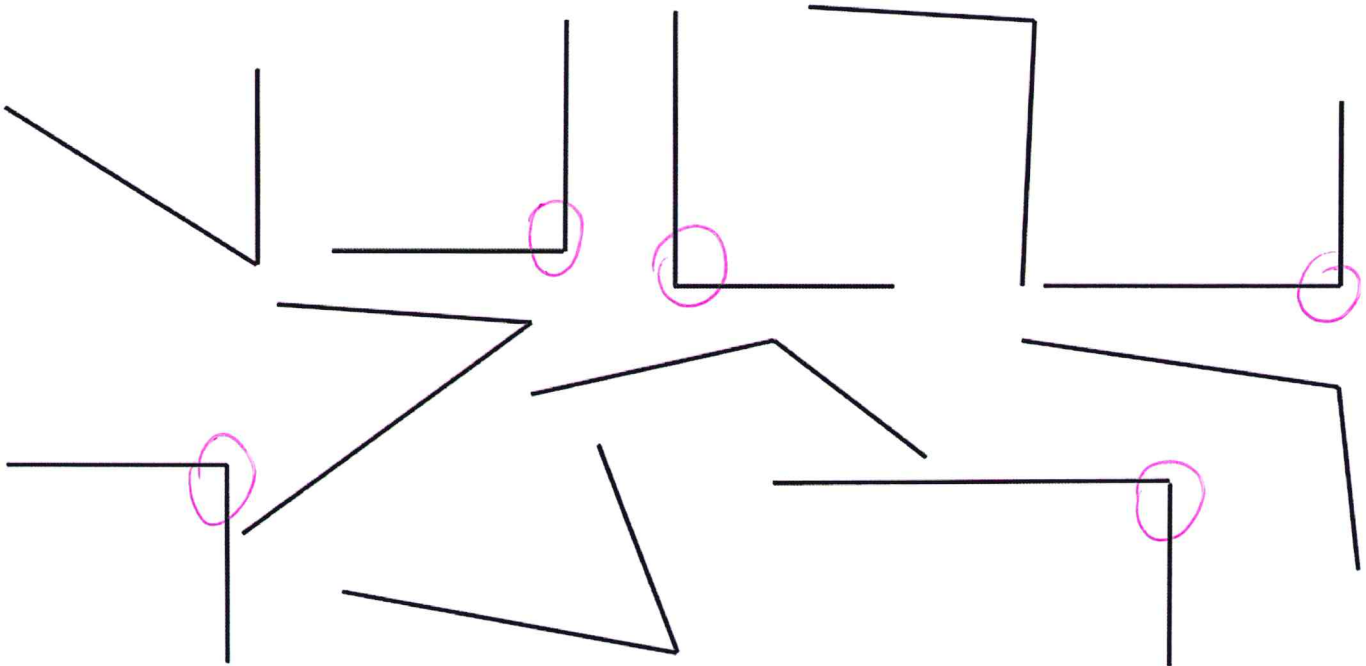
2. Dessine les formes au bon endroit.

							
(B,2)	(F,1)	(H,1)	(D,2)	(A,2)	(G,2)	(C,2)	(E,1)

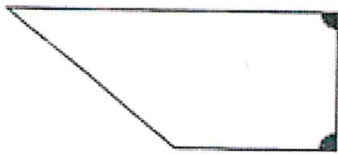
	A	B	C	D	E	F	G	H
1								
2								

L'angle droit

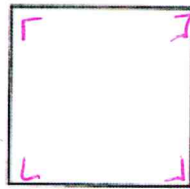
1. Trouve les angles droits et colorie-les.



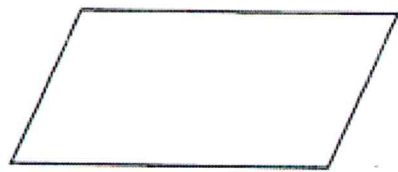
2. Dessine les angles droits dans les formes et note combien il y en a.



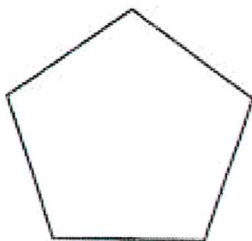
2 angles droits



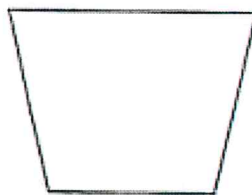
4 angles droits



0 angles droits



0 angles droits



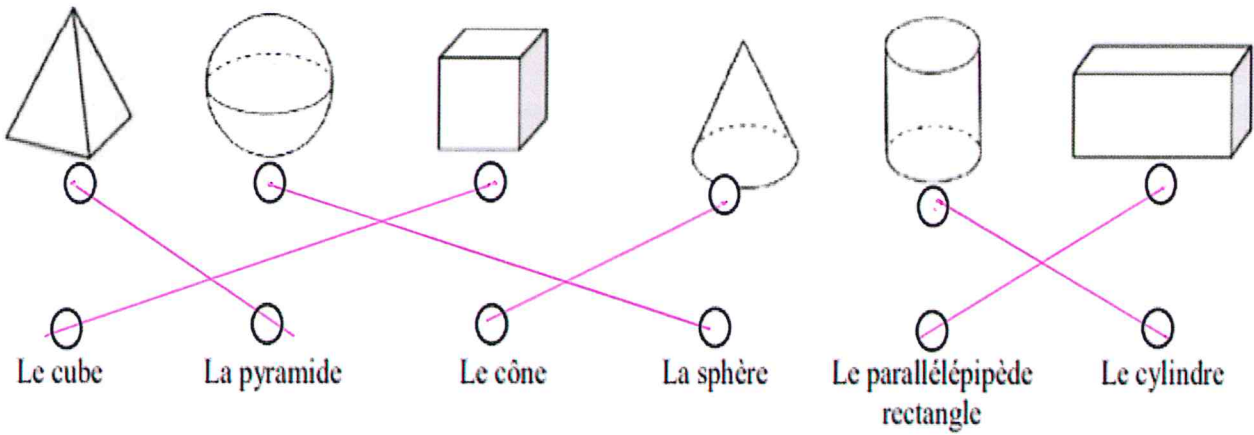
0 angles droits



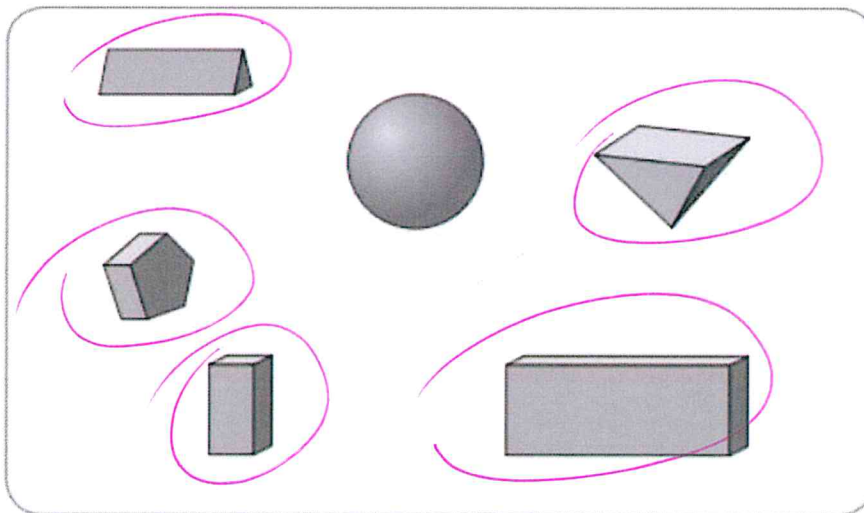
4 angles droits

Les solides, les empreintes et les formes géométriques

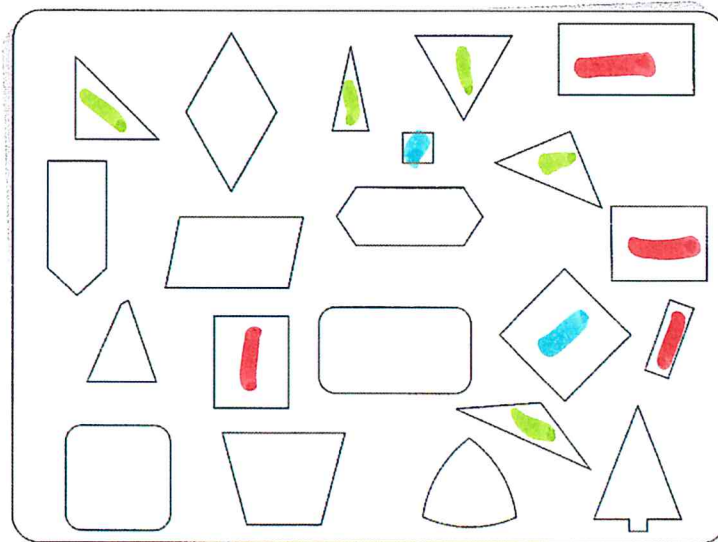
1. Relie le solide à son nom.



2. Entoure les solides qui laissent une trace de rectangle.



3. Colorie les carrés en bleu, les rectangles en rouge et les triangles en vert. Attention, il y a des pièges !!



Dossier de révisions – Mathématiques

Les tables de multiplication - P2

La table de 2

$$1 \times 2 = \dots 2$$

$$5 \times 2 = \dots 10$$

$$\dots 5 \times 2 = 10$$

$$7 \times 2 = \dots 14$$

$$\dots 20 : 2 = 10$$

$$\dots 1 \times 20 = 20$$

$$6 \times 2 = \dots 12$$

$$4 \times \dots 2 = 8$$

$$4 \times 4 = \dots 16$$

$$\dots 5 \times 2 = 10$$

La table de 4

$$1 \times 4 = \dots 4$$

$$5 \times 4 = \dots 20$$

$$\dots 4 \times 4 = 16$$

$$7 \times 4 = \dots 28$$

$$\dots 40 : 4 = 10$$

$$\dots 10 \times 4 = 40$$

$$6 \times 4 = \dots 24$$

$$4 \times \dots 3 = 12$$

$$36 : 9 = \dots 4$$

$$\dots 3 \times 4 = 12$$

La table de 5

$1 \times 5 = \dots 5$

$45 : 5 = \dots 9$

$\dots 35 \dots : 5 = 7$

$4 \times 5 = \dots 20$

$\dots 4 \dots \times 5 = 40$

$3 \times 5 = \dots 15$

$\dots 20 \dots : 5 = 4$

$7 \times \dots 5 \dots = 35$

$25 : 5 = \dots 5$

$5 \times \dots 1 \dots = 5$

La table de 10

$9 \times 10 = \dots 90$

$90 : 10 = \dots 9$

$8 \times \dots 10 \dots = 80$

$7 \times \dots 10 \dots = 70$

$100 : 10 = \dots 10$

$5 \times 10 = \dots 50$

$\dots 3 \dots \times 10 = 30$

$\dots 6 \dots \times 10 = 60$

$2 \times 10 = \dots 20$

$50 : 10 = \dots 5$