

CALCUL MENTAL

Problème : trouver la transformation. « Le matin, Tom a 4 billes. Le soir, il a 6 billes. Que s'est-il passé ? » (Travail par deux.)

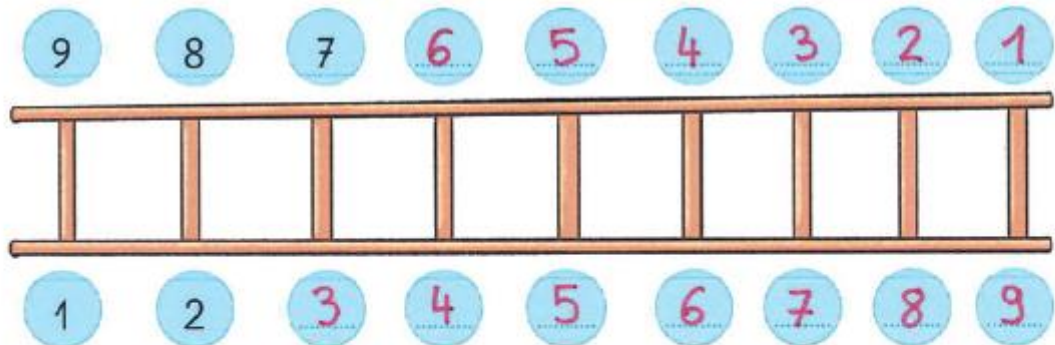
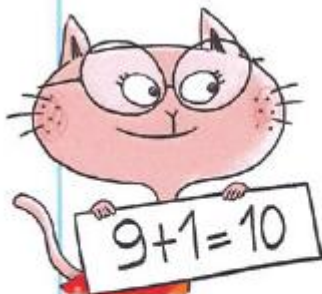
$4+2=6$

$5-3=2$

$3+3=6$

$7+4=11$

1 Complète l'échelle et les écritures de 10.



$8 + 2 = 10$

$6 + 4 = 10$

$4 + 6 = 10$

$2 + 8 = 10$

$7 + 3 = 10$

$5 + 5 = 10$

$3 + 7 = 10$

$1 + 9 = 10$

2 Calcule en regroupant ce qui fait 10.

$$\begin{array}{c} 4 + 6 + 3 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 10 + 3 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 5 + 8 + 2 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 5 + 10 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 15 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 9 + 1 + 4 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 10 + 4 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 14 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 6 + 7 + 3 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 6 + 10 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 16 \end{array}$$

3 Calcule.

$6 + 4 + 5 = 15$

$4 + 3 + 7 = 14$

$6 + 5 + 4 = 15$

$8 + 9 + 1 = 18$

$5 + 5 + 7 = 17$

$4 + 6 + 7 + 3 = 20$

Observe
les regroupements.



4 Regroupe ce qui fait 10 puis calcule.

$8 + 2 + 4 = 14$

$6 + 3 + 4 = 13$

$6 + 5 + 5 = 16$

5 Calcule puis relie chaque somme à l'étiquette-nombre qui convient.

$3 + 9 + 7 + 1 + 4$

$4 + 5 + 5 + 6 + 3$

$8 + 5 + 2 + 9 + 1$

23

24

25

CALCUL MENTAL

Dire un nombre ≤ 6 .
Écrire le double.

8

6

10

12

4

2

0

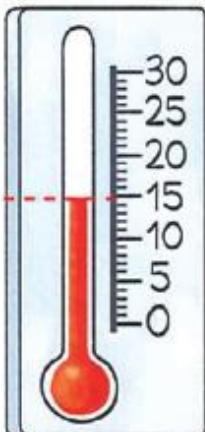
Carte des températures prévues à ce jour

1 Écris la température prévue
dans ces villes de France.

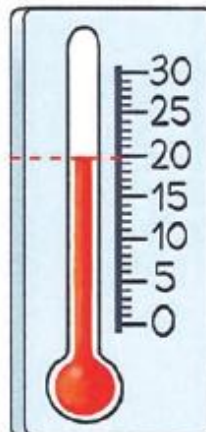
Lille	15
Paris	20
Strasbourg	21
Dijon	22
Toulouse	26
La Rochelle	24
Lyon	25

2 Écris le nom de la ville où la température est la plus élevée.

* Toulouse.

3 Écris le nom de la ville
qui correspond à la température
indiquée par le thermomètre.

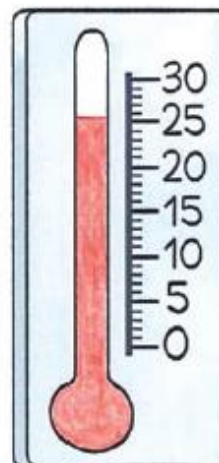
Lille



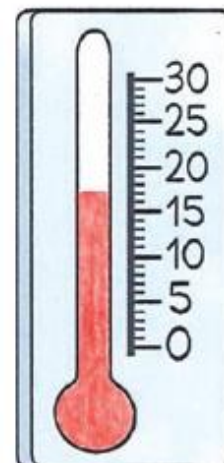
Paris

4 Colorie en rouge pour indiquer
la température de ces deux villes.*
*

Nice



Brest

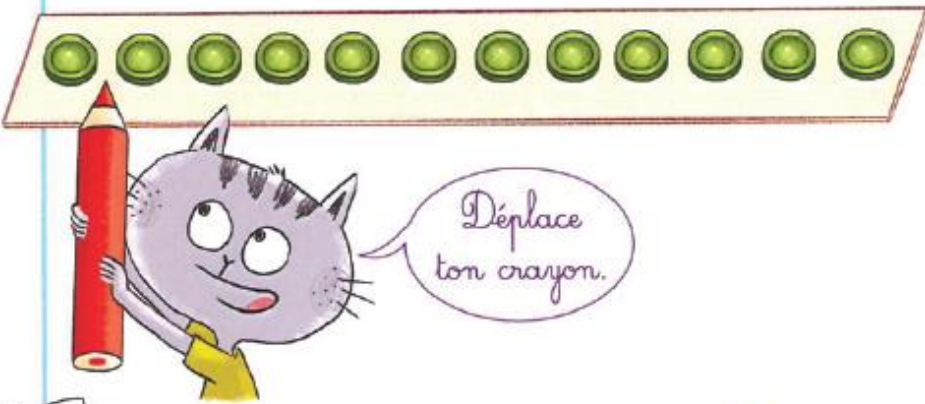
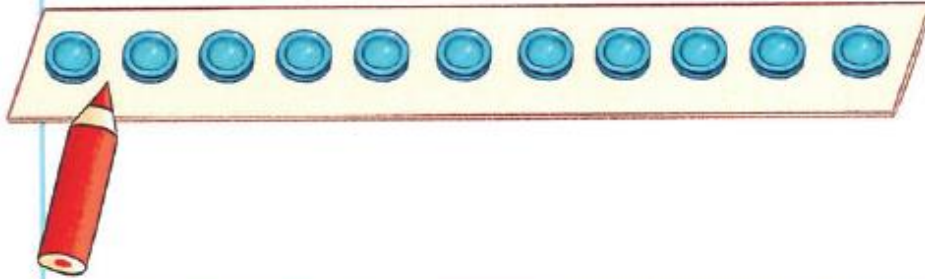


CALCUL MENTAL

Dire un nombre ≤ 10 . Ex : 4

Donner une écriture additive du nombre. Ex : $3 + 1$; $2 + 2$...

1 Complète la maison du 11 et la maison du 12.



Déplace ton crayon.

11 onze	12 douze
$1 + 10$	$1 + 11$
$2 + 9$	$2 + 10$
$3 + 8$	$3 + 9$
$4 + 7$	$4 + 8$
$5 + 6$	$5 + 7$
$6 + 5$	$6 + 6$
$7 + 4$	$7 + 5$
$8 + 3$	$8 + 4$
$9 + 2$	$9 + 3$
$10 + 1$	$10 + 2$
$10 + 1$	$11 + 1$

• Recherche les décompositions du nombre 13.

Cherche sur ton cahier.

2 Colorie chaque somme de la couleur qui convient.

11 12 13

$9 + 2$

$9 + 3$

$8 + 4$

$7 + 6$

$8 + 3$

$6 + 5$

$9 + 4$

4 Écris = ou \neq .



$9 + 2 = 2 + 9$

$6 + 8 \neq 5 + 8$

$8 + 4 = 9 + 3$

$7 + 5 \neq 8 + 6$

3 Calcule.

$9 + 2 = 11$

$8 + 5 = 13$

$2 + 9 = 11$

$5 + 8 = 13$

$8 + 4 = 12$

$9 + 3 = 12$

$4 + 8 = 12$

$3 + 9 = 12$

5 Écris différentes possibilités pour faire 12 avec 2 jetons.



$8 + 4 = 12$

$7 + 5 = 12$

$6 + 6 = 12$

$9 + 3 = 12$

Reproduire sur un quadrillage

CALCUL MENTAL

Associer, à une somme égale à 10, les soustractions correspondantes. Ex : $8 + 2 = 10$ / $10 - 2 = 8$ / $10 - 8 = 2$
Recopier la somme et écrire les deux soustractions.

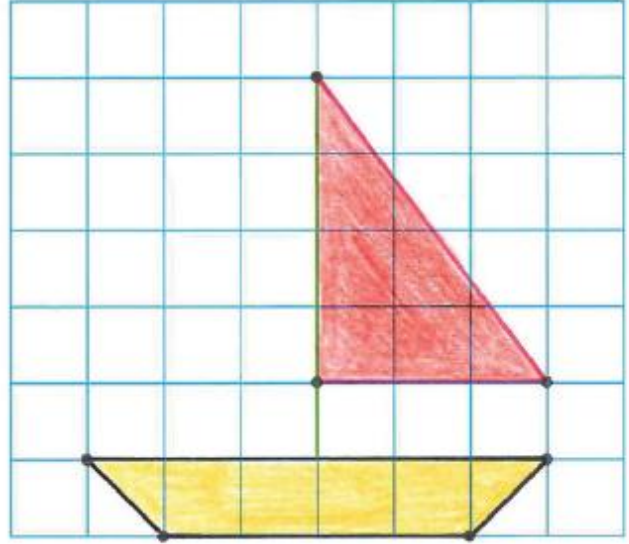
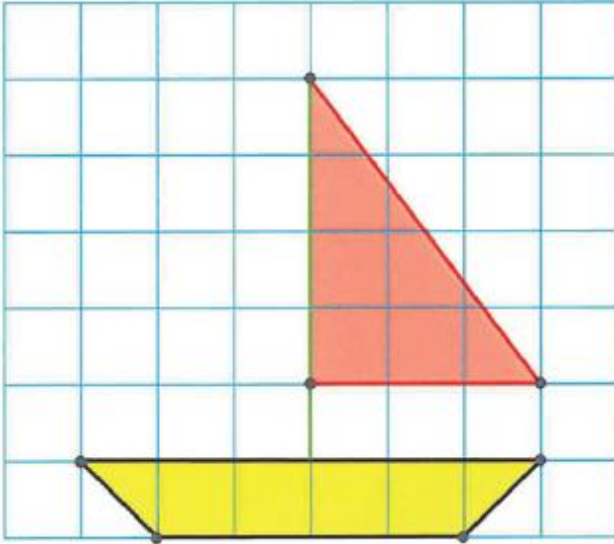
$$9 + 1 = 10$$

$$10 - 9 = 1$$

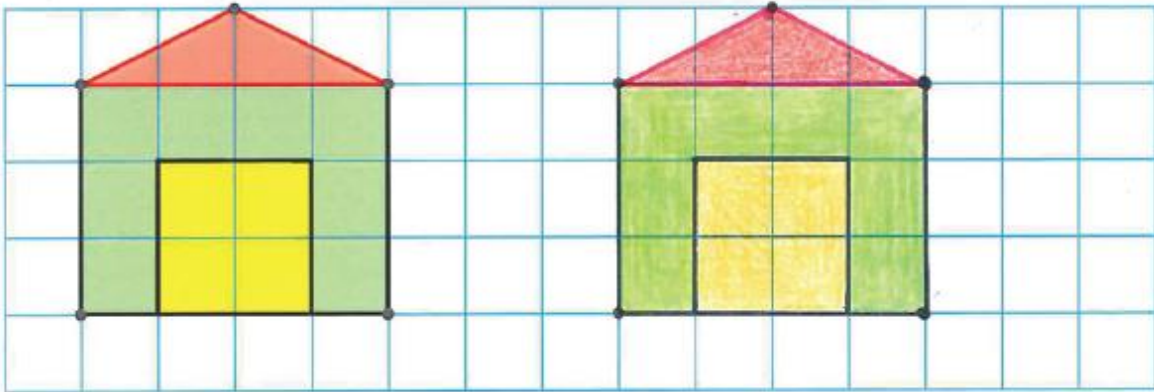
$$10 - 1 = 9$$

1 Observe le tracé du bateau.

Reproduis le bateau.



2 Reproduis ce dessin puis colorie-le.



3 Reproduis le chien.

