

Prénom : \_\_\_\_\_



## Mathématique : CDU+/-U



Réalise le procédé si tu en as besoin.

### 1) Résous les calculs suivants.

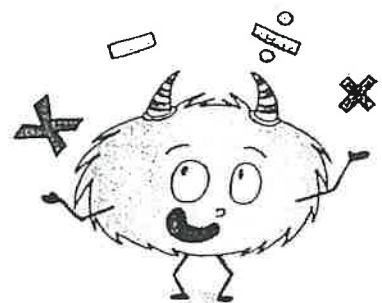
- 136 + 9 = \_\_\_\_\_
- 587 - 8 = \_\_\_\_\_
- 322 - 6 = \_\_\_\_\_
- 617 + 5 = \_\_\_\_\_
- 793 + 8 = \_\_\_\_\_

### 2) Entoure la bonne réponse.

233 - 8 =	241	225	226
685 + 6 =	691	679	690
192 - 5 =	186	188	187
749 + 3 =	753	752	746
857 - 6 =	851	849	863
408 - 9 =	400	399	417

### 3) Entoure les chiffres cachés sous les taches.

222 + 9 = [tache]			634 - 6 = [tache]			159 + 4 = [tache]		
233	231	232	626	640	628	162	163	155
887 - 8 = [tache]			477 + 6 = [tache]			725 - 8 = [tache]		
881	879	878	483	471	484	732	716	717



## Calcul mental

<u>CDU +/- U</u>	<u>CDU + D</u>	<u>CDU - D</u>	<u>CDU +/- D</u>
549 + 8 = .....	322 + 90 = .....	549 - 80 = .....	984 + 80 = .....
695 - 7 = .....	..... = 980 + 70	615 - 70 = .....	346 + 90 = .....
..... = 268 + 4	461 + ..... = 531	..... = 268 - 40	..... = 467 + 60
547 + ..... = 554	190 + 40 = .....	540 - ..... = 490	751 - 60 = .....
312 - ..... = 306	785 + ..... = 875	312 - 50 = .....	978 - 90 = .....
193 + 9 = .....	..... = 540 + 60	123 - 90 = .....	653 + ..... = 673
785 - 8 = .....	550 + 80 = .....	720 - 80 = .....	785 + ..... = 825
..... = 469 - 9	270 + ..... = 340	..... = 459 - 90	..... = 321 - 50
756 - 7 = .....	..... = 643 + 80	750 - 70 = .....	..... = 542 + 60
387 + ..... = 395	979 + 60 = .....	327 - ..... = 287	624 - 50 = .....

## Les carrés des tables

×	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1						6				
2		10								
3										
4										
5					25					
6										
7										
8										
9										
10							70			

# Les carrés des tables

x	5	10	1	7	9	6	3	5	8	4
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										

x	6	7	3	9	5	4	3	2	1	10
10										
9										
7										
4										
1										
3										
8										
5										
2										
6										

Problèmes.

Choisis la bonne opération.

1. Madame Mireille a vendu 36 paquets de galettes. Chaque paquet contenait 12 galettes. Combien de galettes a-t-elle vendues ?

$36 \times 12$        $36 + 12$        $36 - 12$        $36 : 12$

2. Madame Françoise a cuit 250 galettes au fromage. Sachant que chaque paquet contient 10 galettes, combien de paquets a-t-elle vendus ?

$250 \times 10$        $250 + 10$        $250 - 10$        $250 : 10$

3. Les deux classes ont fait des truffes. Les institutrices ont vendu 50 paquets de 20 truffes. Combien de truffes a-t-elle du préparer ?

$50 \times 20$        $50 + 20$        $50 - 20$        $50 : 20$

4. Valérie a acheté un paquet de galettes à 4 €. Elle donne un billet de 10 € dans une enveloppe. Combien va-t-on lui rendre ?

$4 \times 10$        $10 + 4$        $10 - 4$        $10 : 4$

5. Nicolas reçoit de sa maman 10 € pour acheter un paquet de galettes au fromage à 4 € et un paquet de biscuits à 2,50 €. Combien va-t-il payer ?

$10 - 4 - 2,50$        $4 + 2,50$        $4 - 2,50$        $10 + 4 + 2,50$



Problèmes.

Choisis et entoure la bonne opération.

1 ▶ Un livre coûte 13 €. Le prix de 24 livres est :

$24 - 13$

$24 \times 13$

$24 + 13$

2 ▶ Amélie a 215 €. Jean a 138 € de moins qu'Amélie. Que possède Jean ?

$215 + 138$

$215 - 138$

$215 \times 138$

3 ▶ Dans une salle de cinéma de 537 places, il y a 243 spectateurs. Combien de places sont encore libres ?

$537 + 243$

$537 - 243$

$537 \times 243$

4 ▶ Pour faire un collier de perles, il faut 45 perles. Combien faut-il de perles pour fabriquer 27 colliers ?

$45 \times 27$

$45 + 27$

$45 - 27$

5 ▶ Dans une colonie de vacances, il y a 754 enfants. 375 sont des filles. Combien y a-t-il de garçons ?

$754 - 375$





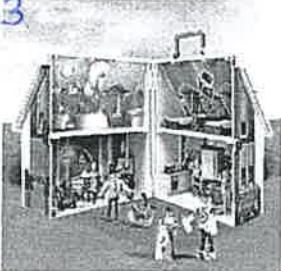





$754 + 375$

$754 \times 375$



# Les achats de père Noël !

Dessine le moins de billets et de pièces possible pour acheter ces articles (tu peux le faire dans ton c. bleu ou sur une feuille).

<p>1</p> 	<p>6,25 €</p>	<p>6</p> 	<p>12,80 €</p>
<p>2</p> 	<p>4,12 €</p>	<p>7</p> 	<p>3,20 €</p>
<p>3</p> 	<p>56,88 €</p>	<p>8</p> 	<p>8,70 €</p>
<p>4</p> 	<p>23,99 €</p>	<p>9</p> 	<p>1,50 €</p>
<p>5</p> 	<p>11,85 €</p>	<p>10</p> 	<p>17,35 €</p>

Relis bien la synthèse sur les masses de jaune



Le tapis du kilo.

① Complète.

$$\frac{1}{8} \text{ kg} = \dots \text{ g}$$

$$\frac{1}{5} \text{ kg} = \dots \text{ g}$$

$$\frac{1}{2} \text{ kg} = \dots \text{ g}$$

$$\frac{3}{4} \text{ kg} = \dots \text{ g}$$

$$\frac{1}{10} \text{ kg} = \dots \text{ g}$$

$$\frac{1}{4} \text{ kg} = \dots \text{ g}$$



② Calcule.

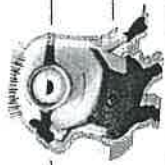
$$\frac{1}{4} \text{ kg} - \frac{1}{5} \text{ kg} = \dots \text{ g} = \dots \text{ g}$$

$$\frac{1}{10} \text{ kg} + \frac{3}{4} \text{ kg} = \dots \text{ g} + \dots \text{ g} = \dots \text{ g}$$

$$\frac{1}{2} \text{ kg} + \frac{1}{8} \text{ kg} = \dots \text{ g} + \dots \text{ g} = \dots \text{ g}$$

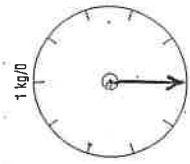
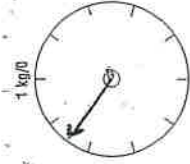
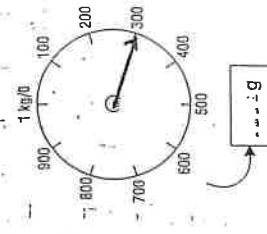
$$\frac{1}{2} \text{ kg} - \frac{1}{4} \text{ kg} = \dots \text{ g} - \dots \text{ g} = \dots \text{ g}$$

$$2 \times \frac{1}{5} = 2 \times \dots \text{ g} = \dots \text{ g}$$



Le kilo → de voir

① Lis la masse indiquée sur ces cadrans et écris-la.



② Calcule.

$$\frac{1}{2} \text{ kg} + \frac{1}{10} \text{ kg} = \dots \text{ g} + \dots \text{ g} = \dots \text{ g}$$

$$1 \text{ kg} - \frac{1}{4} \text{ kg} = \dots \text{ g} - \dots \text{ g} = \dots \text{ g}$$

$$\frac{1}{5} \text{ kg} + \frac{1}{8} \text{ kg} = \dots \text{ g} + \dots \text{ g} = \dots \text{ g}$$

