

Calcul mental : Sans regarder les tables de multiplication

Ecris la réponse pour chaque opération :

$5 \times 4 = \underline{20}$

$4 \times 3 = \underline{12}$

$2 \times 4 = \underline{8}$

$9 \times 5 = \underline{45}$

$9 \times 2 = \underline{18}$

$8 \times 5 = \underline{40}$

$2 \times 3 = \underline{6}$

$1 \times 9 = \underline{9}$

$1 \times 2 = \underline{2}$

$9 \times 3 = \underline{27}$

$1 \times 3 = \underline{3}$

$5 \times 1 = \underline{5}$

$4 \times 10 = \underline{40}$

$4 \times 8 = \underline{32}$

$5 \times 6 = \underline{30}$

$8 \times 8 = \underline{64}$

$8 \times 1 = \underline{8}$

$5 \times 10 = \underline{50}$

$2 \times 7 = \underline{14}$

$2 \times 2 = \underline{4}$

$7 \times 6 = \underline{42}$

$8 \times 3 = \underline{24}$

$3 \times 6 = \underline{18}$

$3 \times 10 = \underline{30}$

$9 \times 10 = \underline{90}$

$2 \times 5 = \underline{10}$

$2 \times 8 = \underline{16}$

$8 \times 9 = \underline{72}$

$9 \times 2 = \underline{18}$

$10 \times 3 = \underline{30}$

$4 \times 3 = \underline{12}$

$7 \times 1 = \underline{7}$

$5 \times 8 = \underline{40}$

$5 \times 9 = \underline{45}$

$3 \times 5 = \underline{15}$

$3 \times 8 = \underline{24}$

$3 \times 3 = \underline{9}$

$9 \times 1 = \underline{9}$

$6 \times 6 = \underline{36}$

$7 \times 7 = \underline{49}$

$5 \times 2 = \underline{10}$

$2 \times 4 = \underline{8}$

$2 \times 4 = \underline{8}$

$7 \times 5 = \underline{35}$

$8 \times 8 = \underline{64}$

$8 \times 7 = \underline{56}$

$9 \times 9 = \underline{81}$

$3 \times 9 = \underline{27}$

1	Anne et Rémi commencent chacun une collection de pierres. Anne a 8 pierres. Elle en a 3 de plus que Rémi. Combien Rémi a-t-il de pierres dans sa collection?										
Rémi a 5 pierres dans sa collection.	$8 - 3 = 5$ A = 0 0 0 0 0 0 0 0 R = 0 0 0 0 0										
2	Un école doit acheter 4 CD-Rom. Chaque CD-Rom vaut 20€. Combien paiera-t-elle ?										
L'école va payer 80€ les 4 CD.	$20 + 20 + 20 + 20 = 80€$ <table style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>20</td><td>20</td></tr> <tr><td>+20</td><td>x 4</td></tr> <tr><td>+20</td><td>= 80€</td></tr> <tr><td>+20</td><td></td></tr> <tr><td>80</td><td></td></tr> </table>	20	20	+20	x 4	+20	= 80€	+20		80	
20	20										
+20	x 4										
+20	= 80€										
+20											
80											
3	Pour sa moto, un motard achète deux pneus neufs et un rétroviseur. Le pneu coûte 100€ et le rétroviseur 48€. A la banque, ce motard retire un billet de 100€ et trois de 50€. Aura-t-il assez d'argent pour payer ses achats?										
Le motard aura assez d'argent pour payer ses achats. Il a 2€ de plus. $250 - 248 = 2€.$	<table style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>100</td><td>100</td></tr> <tr><td>+100</td><td>+50</td></tr> <tr><td>+48</td><td>+50</td></tr> <tr><td>248€</td><td>+50</td></tr> <tr><td></td><td>250€</td></tr> </table>	100	100	+100	+50	+48	+50	248€	+50		250€
100	100										
+100	+50										
+48	+50										
248€	+50										
	250€										
4	La maitresse de la classe achète 6 dictionnaires identiques. En tout, elle paie 42€. Quel est le prix de chaque dictionnaire?										
Un dictionnaire coûte 7€.	$6 \times ? = 42$ $6 \times (7) = 42$										

Orthographe : Accord du participe passé

1. Accordez les participes passés utilisés avec l'auxiliaire être.

1. La toiture de la maison est recouvert..... de neige.
2. Les petits oiseaux sont revenus..... du Sud.
3. Les enfants sont allés..... au cirque.
4. Mon père et ma mère sont partis..... en vacances.
5. Mélissa (f) est inscrit..... à un cours de danse.
6. Jasmine (f) est né..... en 2001.
7. Les spectateurs (m) sont arrivés..... à temps pour le début du spectacle.
8. Ces braves soldats (m) sont mort..... à la guerre.
9. Les touristes sont montés..... dans la tour Eiffel.
10. Hier, les filles sont rentrés..... à la maison très tard.

2. Accordez les participes passés utilisés avec l'auxiliaire avoir.

1. Elles ont toujours donné..... la bonne réponse.
2. Les chants (m) que nous avons entendus..... nous ont réveillé.....
3. Les garçons ont nourri..... les chats qui vivent à l'extérieur.
4. Les fleurs (f) que tu m'as offert..... sentaient bon.
5. Les enfants ont descendu..... l'escalier en courant.
6. Les travaux (m) que j'ai fait..... sont nombreux.
7. La lettre que j'ai reçu..... contenait des bonnes nouvelles.
8. L'ouvrier a coupé..... des arbres qui étaient trop gros.
9. Les œufs (m) que j'ai achetés..... sont bruns.
10. J'ai découvert..... une boîte remplie d'argent.

Regarder les deux vidéos avant de faire les exercices

<https://www.youtube.com/watch?v=VIFBVDtf2M8>

<https://www.youtube.com/watch?v=l7Bf0toD-TU>

Exercice 1

Calculer le résultat des divisions posées suivantes :

$$\begin{array}{r} 48 \overline{) 1} \\ -48 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 129 \overline{) 3} \\ -129 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 33 \overline{) 3} \\ -33 \\ \hline 0 \end{array}$$

Exercice 2

Calculer le résultat des divisions posées suivantes :

$$\begin{array}{r} 133 \overline{) 7} \\ -133 \\ \hline 63 \\ -63 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \overline{) 1} \\ -38 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 516 \overline{) 6} \\ -516 \\ \hline 86 \\ -86 \\ \hline 0 \end{array}$$