

Prénom :

LES TABLES DE 3 ET 6 : EXERCICES

1. Ecris le comptage par 3 jusqu'à 60. Ensuite, entoure les nombres appartenant au comptage par 6.

0 - - - - - 60

2. Résous les multiplications suivantes.

$0 \times 3 = \dots$

$1 \times 6 = \dots$

$5 \times 6 = \dots$

$3 \times 2 = \dots$

$6 \times 3 = \dots$

$3 \times 3 = \dots$

$6 \times 0 = \dots$

$4 \times 3 = \dots$

$6 \times 4 = \dots$

$7 \times 6 = \dots$

$6 \times 8 = \dots$

$3 \times 5 = \dots$

$9 \times 6 = \dots$

$3 \times 9 = \dots$

$3 \times 1 = \dots$

$6 \times 6 = \dots$

$7 \times 3 = \dots$

$8 \times 3 = \dots$

$2 \times 6 = \dots$

$10 \times 3 = \dots$

3. Résous les divisions suivantes.

$60 : 6 = \dots$

$27 : 3 = \dots$

$30 : 6 = \dots$

$6 : 3 = \dots$

$36 : 6 = \dots$

$18 : 3 = \dots$

$30 : 3 = \dots$

$18 : 6 = \dots$

$24 : 3 = \dots$

$30 : 3 = \dots$

$42 : 6 = \dots$

$24 : 6 = \dots$

$12 : 6 = \dots$

$48 : 6 = \dots$

$21 : 3 = \dots$

$0 : 3 = \dots$

$54 : 6 = \dots$

$12 : 3 = \dots$

$0 : 6 = \dots$

$9 : 3 = \dots$

4. Complète les tableaux.

$\times 3$


3	
	12
7	
	27
8	

$: 3$


30	
18	
	2
15	
	1

$\times 6$


2	
7	
	36
	60
5	

$: 6$


54	
	4
18	
	0
48	

5. Calcule en décomposant. Observe attentivement l'exemple.

$$6 \times 41 = (6 \times 40) + (6 \times 1) = 246$$

$6 \times 24 = \dots$	$6 \times 21 = \dots$
$3 \times 18 = \dots$	$3 \times 17 = \dots$
$6 \times 15 = \dots$	$6 \times 13 = \dots$
$3 \times 26 = \dots$	$6 \times 31 = \dots$

6. Colorie en vert les cases appartenant à la table de 3 et en orange les cases appartenant à la table de 6.

3×3	2×9	25	1×2	48	6×5
$18 : 3$	42	$54 : 6$	20	6×6	33
40	8×3	5×3	3×8	$42 : 6$	$24 : 6$
7×4	36	4×9	2×6	7×8	9×3
15	35	10×6	$30 : 3$	14	16
30	66	28	32	$72 : 8$	45

7. Petits problèmes...

- a) Durant l'automne, Gaspard a ramassé des noix dans son jardin. Il a récolté 6 sachets de 10 noix. Combien y en a-t-il en tout ?

Mon calcul :

Ma réponse :

- b) Céline a 54 billes. Elle aimerait les partager avec entre ses 6 amies. Combien de billes auront-elles chacune ?

Mon calcul :

Ma réponse :

- c) Maman est allée faire des courses car nous n'avions plus de lait à la maison. Elle a acheté 6 packs de 6 bouteilles de lait. Combien de boîtes de lait devra-t-on ranger à la cave ?

Mon calcul :

Ma réponse :

- d) Pour réaliser un petit jeu, l'institutrice distribue 3 balles à chaque groupe. Dans la classe, il y a 8 groupes. Combien de balles devra-t-elle distribuer ?

Mon calcul :

Ma réponse :

- e) Papa se rend à la bibliothèque afin de louer quelques livres pour ses trois enfants. Il en loue 5 par enfant. Combien de livres a-t-il loués ?

Mon calcul :

Ma réponse :