



Calcul: Connaître et utiliser la technique opératoire de la multiplication à 2 chiffres.

Exercices

Correction

1 Corrige ces multiplications :

			3	3	
			2	1	
x			2	7	6
				5	3
+		1	8	2	8
		1	3	8	0
		2	1	0	8

			3	3	
			2	1	
x			2	7	6
				5	3
+		1	8	2	8
	1	3	8	0	0
	1	4	6	2	8

			5	1	
x		1	8	9	2
				1	6
+	1	1	3	4	2
	1	8	9	2	0
	2	9	2	6	2

			5	5	1
			1	8	9
x					2
				1	6
+	1	1			
	1	1	3	5	2
	1	8	9	2	0
	3	0	2	7	2

2 Pose et effectue ces multiplications.

$$409 \times 49 =$$

				3	8
			4	0	9
x				4	9
+	1	1	1	8	1
	1	6	3	6	0
	2	0	0	4	1

$$8\,534 \times 61 =$$

			3	2	2
			8	5	3
x					4
					1
+		1	8	5	3
	5	1	2	0	4
	5	2	0	5	7

$$45\,012 \times 17 =$$

			3		1
			4	5	0
x					1
					2
+				1	1
	3	1	5	0	8
	4	5	0	1	2
	7	6	5	2	0

3 A chaque arrosage du parc, les jardiniers utilisent 256 litres d'eau.

a) Calcule la consommation d'eau mensuelle si le parc est arrosé vingt-cinq jours par mois.

			12	13	
			2	5	6
x				2	5
+		1	2	8	0
		5	1	2	0
		6	4	0	0

Réponse : La consommation d'eau du parc est de 6 400 litres par mois.

b) Calcule la consommation d'eau annuelle du parc.

			6	4	0
					0
x				1	2
+	1	2	8	0	0
	6	4	0	0	0
	7	6	8	0	0

Réponse : La consommation d'eau annuelle du parc est de 76 800 litres.

Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Exercices CM1 Mathématiques : Calculs - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cet exercice avec un énoncé vierge

- [Connaître et utiliser la technique de la multiplication posée à 2 chiffres – Exercices de calcul pour le cm1](#)

Découvrez d'autres exercices en : **CM1 Mathématiques : Calculs**

- [Multiplier ou diviser un nombre décimal par 10, 100, 1 000 – Exercices de calcul pour le cm1](#)
- [Soustraire des nombres décimaux – Exercices de calcul pour le cm1](#)
- [Additionner les nombres décimaux – Exercices de calcul pour le cm1](#)
- [Diviser par un nombre à un chiffre – Exercices de calcul pour le cm1](#)
- [Multiples et diviseurs d'un nombre entier – Exercices de calcul pour le cm1](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices CM1 Mathématiques : Calculs Addition - PDF à imprimer](#)
- [Exercices CM1 Mathématiques : Calculs Calcul mental - PDF à imprimer](#)
- [Exercices CM1 Mathématiques : Calculs Calcul mental - PDF à imprimer](#)
- [Exercices CM1 Mathématiques : Calculs Calculatrice - PDF à imprimer](#)
- [Exercices CM1 Mathématiques : Calculs Division, partage - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : **CM1 Mathématiques : Calculs**

- [Leçons CM1 Mathématiques : Calculs](#)
- [Evaluations CM1 Mathématiques : Calculs](#)
- [Evaluations / compétences CM1 Mathématiques : Calculs](#)
- [Evaluations / QCM QUIZ CM1 Mathématiques : Calculs](#)
- [Vidéos pédagogiques CM1 Mathématiques : Calculs](#)