Calculs

...

CE2

Connaitre et utiliser la technique opératoire de la multiplication : multiplicateur à deux chiffres

JE T'EXPLIQUE.

- Pour **multiplier par un nombre à deux chiffres**, on **multiplie** d'abord par les **unités**, puis par les **dizaines**.

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

❶ Je multiplie par les unités : 162 x 4 unités

4 x 2 = 8 J'écris 8.

4 x 6 = 24 J'écris 4 et je retiens **2**.

4 x 1 = 4 4 plus la retenue **2** font 6. J'écris 6.

❷ Je multiplie par les dizaines : 162 x 2 dizaines

Je décale la 2e ligne vers les dizaines.

2 x 2 = 4 J'écris 4.

2 x 6 = 12 J'écris 2 et je retiens **1**.

2 x 1 = 2 2 plus la retenue **1** font 3. J'écris 3.

❸ J'additionne les deux produits.

Connaitre et utiliser la technique opératoire de la multiplication : multiplicateur à deux chiffres

Effectue les multiplications.

		4	9
x		1	2
+			0

		6	7
x		3	5
+			

	1	2	3
x		4	5