La multiplication : multiplier par un nombre à 2 chiffres

Exemple : 258 x 36 =

1ère étape : On commence d'abord par multiplier **2 5 8 par 6 unités**

	3	*4*	
	2	**5**	**8**
x		3	**6**
1	**5**	**4**	**8**

6 x 8 = 48, on pose **8** et on retient *4*
6 x 5 = 30, plus *4* de retenue → 34, on pose **4** on retient *3*
6 x 2 = 12, plus *3* de retenue → 15

2ème étape : On multiplie **2 5 8 par 3 dizaines** c'est à dire par 30.
Je sais que le résultat se terminera par « 0 ».

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

On commence par poser le **« 0 »**.
Ensuite on calcule **258 x 3**
3 x 8 = 24, on pose **4** et on retient *2*
3 x 5 = 15, plus *2* de retenue → 17, on pose **7** on retient *1*
3 x 2 = 6, plus *1* de retenue → 7

3ième étape : On additionne les 2 résultats intermédiaires → 1 548 + 7 740

		2	5	8
x			3	6
	1	**5**	**4**	**8**
+	**7**	**7**	**4**	**0**
	9	*2*	*8*	*8*

Donc 2 5 8 x 3 6 = 9 2 8 8