

Calcul

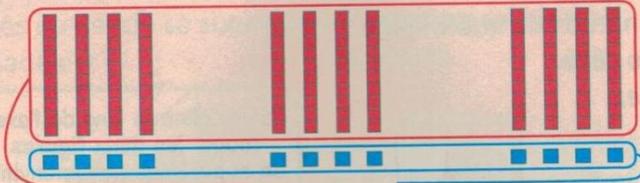
Observe bien la manière de calculer 45×3 . Comme nous avons déjà appris, il suffit de décomposer le grand nombre. La présentation **sous forme de tableau** permet d'être **plus rapide**.

On fait de même pour calculer 7×362 .

Je comprends

Activité de découverte: Appréhender la notion de distributivité.

$$45 \times 3 = ?$$



$$45 \times 3 = [40 \times 3] + [5 \times 3]$$

$$45 \times 3 = 120 + 15 = 135$$

Place bien les unités sous les unités.



×	3	
40		120
5		15
		135

ou bien

De la même manière :

$$7 \times 362 = ?$$

$$7 \times 362 = [7 \times 300] + [7 \times 60] + [7 \times 2]$$

$$7 \times 362 = 2100 + 420 + 14$$

$$7 \times 362 = 2534$$

ou bien

×	7	
300		2100
60		420
2		14
		2534

Je m'entraîne

1 * Calcule selon les deux méthodes.

$$74 \times 5$$

$$74 \times 5 = [70 \times 5] + [\dots \times \dots]$$

$$74 \times 5 = \dots$$

×	5	
70		



$$248 \times 4$$

$$248 \times 4 = \dots$$

$$248 \times 4 = \dots$$

$$248 \times 4 = \dots$$

×	4	

$$2 \times 179$$

$$2 \times 179 = \dots$$

$$2 \times 179 = \dots$$

$$2 \times 179 = \dots$$

×	2	