

La multiplication posée :
je retiens et je calcule.

Le résultat est sur une seule ligne au lieu de 3 !

1. Regarde la vidéo :

<https://lesfondamentaux.reseau-canope.fr/discipline/mathematiques/operations/multiplication-a-un-chiffre/poser-une-multiplication-a-1-chiffre-22.html>

2. Observe, maintenant :

$$\begin{array}{r} \text{d} \quad \text{u} \\ 16 \\ \times \quad 5 \\ \hline 30 \\ + \quad 50 \\ \hline 80 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \\ 16 \\ \times \quad 5 \\ \hline 80 \end{array}$$

Regarde bien comment les lignes de calcul de l'addition ont été transformées !

3. Lis la leçon

		3	
	4	7	
X		↑	
		5	
<hr/>			
		5	

étape 1 : Je commence par les unités.

$$5 \times 7 = 35$$

35 c'est 3 dizaines et 5 unités

Je pose le 5 sous les unités et le 3 des dizaines au-dessus de la colonne des dizaines.

		3	
	4	7	
X		↙	
		5	
<hr/>			
2	3	5	

étape 2 : Je continue avec les dizaines.

$$5 \times 4 = 20$$

Je n'oublie pas d'ajouter la retenue :

$$20 + 3 = 23$$

Comme il n'y a plus de nombre à multiplier, je pose 23 en mettant le 3 sous les dizaines et le 2 devant en espaçant bien d'un carreau.

Donc $47 \times 5 = 235$

4. A toi de calculer, écris le résultat sur une seule ligne ! :

$$27 \times 4 =$$

$$51 \times 3 =$$