

La multiplication de nombres entiers

Le résultat de la multiplication s'appelle un produit.

Comment « poser » une multiplication ?

Exemple : Calculer 358×6

étape 1 : Je multiplie le chiffre des unités

$$6 \times 8 = 48$$

Je pose 6 unités et je retiens 4 dizaines

Etape 1

$$\begin{array}{r} 358 \\ \times 6 \\ \hline 8 \end{array}$$

Etape 2 : Je multiplie le chiffre des dizaines

$$6 \times 5 = 30 \text{ j'ajoute 4 de la retenue}$$

$$30 + 4 = 34$$

Je pose 4 dizaines et je retiens 3 centaines

Etape 2

$$\begin{array}{r} 358 \\ \times 6 \\ \hline 48 \end{array}$$

étape 3 : Je multiplie le chiffre des centaines

$$6 \times 3 = 18. \text{ J'ajoute 3 de la retenue}$$

$$18 + 3 = 21, \text{ j'écris 21}$$

Etape 3

$$\begin{array}{r} 358 \\ \times 6 \\ \hline 2148 \end{array}$$



Pour réussir, il FAUT apprendre
les tables de multiplications !!!