

Comment multiplier astucieusement avec les multiplications ?

On peut transformer certaines multiplications ou expressions avec des multiplications pour rendre le calcul plus simple :

1^{er} cas : lorsqu'il n'y a que **des** multiplications

on regroupe des facteurs pour rendre le calcul mental plus simple

exemple : $25 \times 42 \times 4$

2eme cas : exemples

$$\text{Calcule } 13 \times 7 + 13 \times 3$$

$$\text{Calcule } 32 \times 11$$

$$\text{Calculer } 32 \times 19$$