

Multiplicação por 10, 100...

Multiplicação por 10, 100 ou 1000

Para multiplicarmos um número inteiro por 10, 100 ou 1000, acrescentamos um zero, dois zeros ou três zeros à direita desse número.

$$4 \times 10 = 40$$

$$78 \times 10 = 780$$

$$5 \times 100 = 500$$

$$26 \times 100 = 2600$$

$$6 \times 1000 = 6000$$

$$52 \times 1000 = 52000$$



Multiplicar por 20, 30,...

Ao multiplicarmos por um número terminado em zero, fazemos a multiplicar sem o zero e colocamos um zero nas unidades.

Ex:

$$15 \times 20 =$$

$$15 \times 2 = 30 \text{ logo } 15 \times 20 = 300$$

$$11 \times 40 =$$

$$11 \times 4 = 44 \text{ logo } 11 \times 40 = 440$$

$$10 \times 50 =$$

$$10 \times 5 = 50 \text{ logo } 10 \times 50 = 500$$