



## ESCOLA MUNICIPAL CONSELHEIRO JOSINO

### LABORATÓRIO DE TECNOLOGIAS DIGITAIS

**PROFESSORA:** Andréa Jardim

**DATA:**

**ALUNO (A):**

**TURMA:** 4º Ano

**CAMPO DO CONHECIMENTO:** Matemática

**CÓDIGO:** EF04MA06

**HABILIDADES:** Resolver e elaborar problemas envolvendo diferentes significados da multiplicação (adição de parcelas iguais, organização retangular e proporcionalidade), utilizando estratégias diversas, como cálculo por estimativa, cálculo mental e algoritmos.

## Multiplicação

1) Vamos montar a tabuada do 6 e estudar. ( Vou começar e você termina):

$$6 \times 1 = 6$$

$$6 \times 2 = 6 + 6 = 12$$

$$6 \times 3 = 6 + 6 + 6 = \dots$$

$$6 \times 4 = \dots + \dots + \dots + \dots = \dots$$

$$6 \times 5 = \dots$$

$$6 \times 6 = \dots$$

$$6 \times 7 = \dots$$

$$6 \times 8 = \dots$$

$$6 \times 9 = \dots$$

$$6 \times 10 = \dots$$

2) Vamos multiplicar:

$$\begin{array}{r} 228 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 128 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 341 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 133 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 143 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 311 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

3-Ao decompor o número 3.428, teremos:

- 3 centenas, 4 dezenas e 2 unidades.
- 3 unidades de milhar, 4 unidades , 2 dezenas e 8 centenas.
- 3 unidades de milhar, 4 centenas , 2 dezenas e 8 unidades.
- 3 dezenas de milhar, 4 centenas , 2 dezenas e 8 unidades.

4-O famoso cientista Albert Einstein nasceu em março de 1879 e morreu em abril de 1955.Quantos anos ele viveu?

- 76 anos.     120 anos.     84 anos.     40 anos.

5-Aproveitando uma promoção , Safira comprou 32 caixas de leite no supermercado.Para transportá-las até o carro , ela colocou 4 unidades em cada sacola.Quantas sacolas ela utilizou?

- ( )32 ( )8 ( )9 ( )28

6-Complete o quadro abaixo:

Numeral	Representação
Dez mil e um	10.001
Quinze mil e vinte e três	
Onze mil e nove	
10.000 + 3.000 + 600 + 40 + 1	
30.000 + 300 + 3	
5.000 + 100 + 40 + 9	
1DM + 5UM + 2C + 1D + 6U	
Quinze mil e um	
Dezoito mil e quinhentos e um	
Seis mil e onze	
Quatrocentos e nove	
2DM + 1UM + 4C + 9D + 7U	