



# Centro Educacional Teresa Cristina

Aluno(a): \_\_\_\_\_  
Professora: Raquel Ladeira

Data: 28/05/2020.  
4º ano.

## Gabarito

Atividade de Fixação / Matemática.

1- Qual é a propriedade da adição aplicada nas sentenças a seguir?

- a)  $2 + 4 = 4 + 2$       ▶ \_\_\_\_\_ Comutativa.
- b)  $15 + 0 = 0 + 15 = 15$       ▶ \_\_\_\_\_ Elemento neutro.
- c)  $3 + (2 + 8) = (3 + 2) + 8$       ▶ \_\_\_\_\_ Associativa.
- d)  $10 + 20 = 20 + 10$       ▶ \_\_\_\_\_ Comutativa.

2- Efetue as adições, aplicando as propriedades.

### Comutativa

$$20 + 40 = 40 + 20 = 60$$

a)  $100 + 30 = \underline{30} + \underline{100} = \underline{130}$

b)  $800 + 200 = \underline{200} + \underline{800} = \underline{1000}$

### Associativa

$$25 + 2 + 6 = (25 + 2) + 6 = 25 + (2 + 6) = 33$$

c)  $30 + 12 + 8 = \underline{\hspace{2cm}} \quad (30 + 12) + 8 = 30 + (12 + 8) = 50$

d)  $70 + 30 + 40 = \underline{\hspace{2cm}} \quad (70 + 30) + 40 = 70 + (30 + 40) = 140$

3- Complete os quadros com os algarismos que estão faltando nas operações a seguir.

a)

$$\begin{array}{r} 6 \quad 2 \quad 8 \quad \boxed{5} \quad \boxed{5} \\ + 1 \quad 6 \quad \boxed{9} \quad 7 \quad 4 \\ \hline \boxed{7} \quad \boxed{9} \quad 8 \quad 2 \quad 9 \end{array}$$

b)

$$\begin{array}{r} \quad 6 \quad 8 \quad 5 \quad \boxed{7} \\ + \quad \boxed{5} \quad 9 \quad \boxed{6} \quad 8 \\ \hline \boxed{1} \quad 2 \quad \boxed{8} \quad 2 \quad 5 \end{array}$$

c)

$$\begin{array}{r} 5 \quad \boxed{2} \quad 7 \quad \boxed{4} \quad 8 \\ + \boxed{3} \quad \boxed{3} \quad \boxed{6} \quad 9 \quad 2 \\ \hline 8 \quad 6 \quad 4 \quad 4 \quad \boxed{0} \end{array}$$

d)

$$\begin{array}{r} 3 \quad 0 \quad 0 \quad 0 \quad 0 \\ - \quad \boxed{1} \quad \boxed{2} \quad \boxed{0} \quad \boxed{9} \\ \hline 2 \quad 8 \quad 7 \quad 9 \quad 1 \end{array}$$

#### 4- Problema!

a- O 4º ano A fez 1.695 bandeirinhas para a festa junina, e o 4º ano B fez 974. Quantas bandeirinhas o 4º ano B fez a menos?

Operação indicada: **Subtração.**

Cálculo

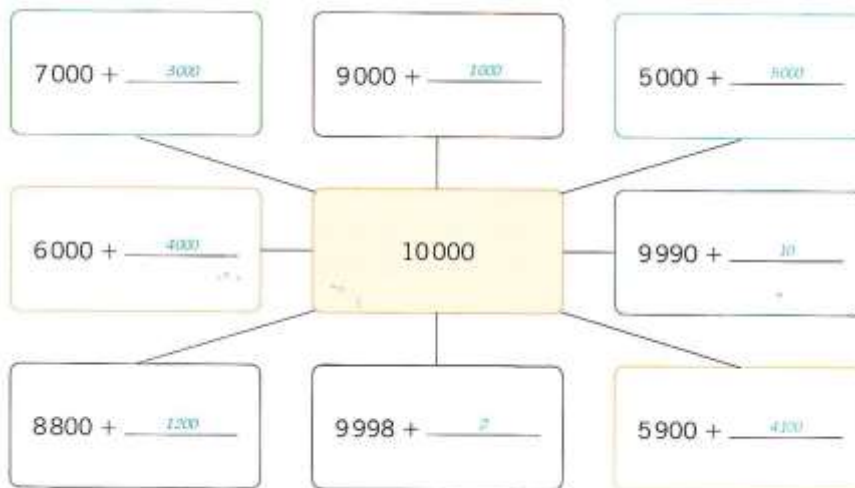
$$\begin{array}{r} 1695 \\ - 974 \\ \hline 721 \end{array}$$



R: O 4º ano B fez **721 bandeirinhas a menos.**

#### 5- Cálculo mental.

Escreva o que falta para obter 10.000.



#### 6- Arme e efetue e tire a prova real das letras **a** e **b**.

a-  $85.654 + 99.326 = 184.980$

b-  $662.245 - 215.224 = 447.021$

c-  $22.635 \times 25 = 565.875$

d-  $57.645 : 9 = 6.405$

Solução.

a-	b-
c-	d-

Ciente: \_\_\_\_\_

