

Nome: .....



## Decomposição por meio da adição e multiplicação



### Exercícios

1 - Marque a alternativa correta sobre decomposição através da adição e da multiplicação: quando falamos de valor relativo, se fala em:

- a) Valor que o algarismo vale de acordo com a posição que ele ocupa;
- b) Valor que o algarismo vale de acordo com a posição que ele que ele está na centena;
- c) Valor que o algarismo vale de acordo com a posição que ele está na unidade de milhar;
- d) Valor que o algarismo vale de acordo com a posição que ele está na dezena.

2 - Preencha o espaço em branco respondendo a seguinte situação: como ficaria a decomposição do número 4.168 na multiplicação?

R -



3 - Ligue os números as decomposições por multiplicação:

**554**

$$10 \times 9 + 1 \times 8$$

**98**

$$1.000 \times 8 + 100 \times 8 + 10 \times 9 + 1 \times 4$$

**897**

$$1.000 \times 7 + 100 \times 8 + 10 \times 4 + 1 \times 6$$

**8.894**

$$100 \times 5 + 10 \times 5 + 1 \times 4$$

**7.846**

$$100 \times 8 + 10 \times 9 + 1 \times 7$$

