

Resolução da Atividade Principal - MAT6_03NUM04

Atividade: Transforme todos os números da atividade de retomada em múltiplos de 100, em seguida, transforme os múltiplos de 100 em múltiplos de 1000.

Resolução:

$$100 = 10 \times 10 = 10 \times 2 \times 5 = 2 \times 5 \times 2 \times 5 = 2 \times 2 \times 5 \times 5$$

$$1000 = 10 \times 100 = 10 \times 2 \times 5 \times 2 \times 5 = 2 \times 5 \times 2 \times 5 \times 2 \times 5 = 2 \times 2 \times 2 \times 5 \times 5 \times 5$$

$$500 = 5 \times 100 = 5 \times 10 \times 10 = 5 \times 2 \times 5 \times 2 \times 5$$

$$5000 = 5 \times 1000 = 5 \times 2 \times 2 \times 2 \times 5 \times 5 \times 5$$

$$600 = 6 \times 100 = 6 \times 10 \times 10 = 6 \times 2 \times 5 \times 2 \times 5 = 3 \times 2 \times 2 \times 5 \times 2 \times 5$$

$$6000 = 6 \times 1000 = 6 \times 2 \times 2 \times 2 \times 5 \times 5 \times 5 = 3 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 5 \times 5 \times 5$$

$$700 = 7 \times 100 = 7 \times 10 \times 10 = 7 \times 2 \times 5 \times 2 \times 5$$

$$7000 = 7 \times 1000 = 7 \times 2 \times 2 \times 2 \times 5 \times 5 \times 5$$

$$900 = 9 \times 100 = 9 \times 10 \times 10 = 9 \times 2 \times 5 \times 2 \times 5 = 3 \times 3 \times 2 \times 5 \times 2 \times 5$$

$$9000 = 9 \times 1000 = 9 \times 2 \times 2 \times 2 \times 5 \times 5 \times 5 = 3 \times 3 \times 2 \times 2 \times 2 \times 5 \times 5 \times 5$$