

Nome: _____

Data: _____

3 Classes

No sistema de numeração decimal, as ordens são agrupadas de 3 em 3, da direita para a esquerda. Um grupo de 3 ordens recebe o nome de classe.

Veja no quadro de ordens e classes a representação do número **440 563 389**, que indica, em toneladas, a produção de minério de ferro em 2015 no estado de Minas Gerais, o maior produtor de minério de ferro do país.

Quadro de ordens e classes

Classe dos milhões			Classe dos milhares			Classe das unidades simples		
9ª ordem	8ª ordem	7ª ordem	6ª ordem	5ª ordem	4ª ordem	3ª ordem	2ª ordem	1ª ordem
centenas de milhão	dezenas de milhão	unidades de milhão	centenas de milhar	dezenas de milhar	unidades de milhar	centenas simples	dezenas simples	unidades simples
4	4	0	5	6	3	3	8	9

Decomposição

$$440563389 = 4 \times 100\,000\,000 + 4 \times 10\,000\,000 + 0 \times 1\,000\,000 + 5 \times 100\,000 + 6 \times 10\,000 + 3 \times 1\,000 + 3 \times 100 + 8 \times 10 + 9$$

$$440563389 = 400\,000\,000 + 40\,000\,000 + 0 + 500\,000 + 60\,000 + 3\,000 + 300 + 80 + 9$$

Lemos: quatrocentos e quarenta milhões, quinhentos e sessenta e três mil, trezentos e oitenta e nove.

1. Agora, represente no quadro de ordens e classes os números a seguir:

- quinhentos e um mil e setenta.
- cento e três milhões, vinte e cinco mil e quarenta.

Classe dos milhões			Classe dos milhares			Classe das unidades simples		
9ª ordem	8ª ordem	7ª ordem	6ª ordem	5ª ordem	4ª ordem	3ª ordem	2ª ordem	1ª ordem
centenas de milhão	dezenas de milhão	unidades de milhão	centenas de milhar	dezenas de milhar	unidades de milhar	centenas simples	dezenas simples	unidades simples