

Ficha de exercícios – 3**06 a 10 de Abril****Disciplina - Matemática***6ªClasse*

1. Escreve em forma de produto .

a) $88 + 88 + 88 + 88 + 88 + 88 =$

b) $555 + 555 + 555 + 555 =$

c) $667 + 667 + 667 + 667 + 667 + 667 =$

2. Transforma em forma de potência.

a) $666 \times 666 \times 666 \times 666 \times 666 \times 666 =$

b) $10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 =$

c) $8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 =$

3. Faça a leitura das potências acima indicadas.

a) _____

b) _____

c) _____

4. Aplica a propriedade distributiva da divisão em relação à adição e subtração e calcula.

a) $(88 + 24) : 4$	b) $(288 - 144) : 8 =$

5. Aplica a propriedade comutativa e calcula.

a) $867 \times 852 \times 325 =$

b) $63 \times 45 \times 96 =$

6. Calcula as expressões numéricas .

a) $8000 + 8000 : 40 - 8 \times 2$

b) $28 \times [13 + (8 \times 2 - 42 : 8)] =$

7. Determina o valor das expressões:

a) $4^2 + 3 \times 20 =$

b) $8 + 12 - 4^2 =$

8. Calcula e tira a prova pela operação inversa.

a) $80\,496 + 7\,685 =$	b) $98\,426 - 9\,889$
c) $90\,645 \times 882 =$	d) $96\,584 : 243 =$

Exemplo de cálculo da divisão.

$84\,796 : 243$

Prova

84796	246	348
- 729	3 4 8	$\times 243$
1 1 8 9		1044
- 9 7 2		1 3 9 2
02176		+ 6 9 6
- 1944		84564
0232		+ 232
		84796