



ESCOLA ESTADUAL DE EDUCAÇÃO BÁSICA

APELES PORTO ALEGRE

Rua São Manoel, 1981 – Bairro Santana – Porto Alegre/RS



Nome do professor	disciplina	Turmas	Atividade que planejada	Quantidade de períodos na turma
Data 15/03 a 19/3				
Marcelo Gonzalez Passos	Matemática	202	Sondagem 2º ano Operações Básicas	3 períodos

Operações matemáticas básicas

As operações matemáticas básicas são adição, subtração, multiplicação e divisão. Além dessas, existem potenciação, radiciação. Como as primeiras matérias são Progressão Aritmética (PA)

Exemplos

Calcule as expressões abaixo.

$$6 + 0 = 6$$

$$8 + 2 = 10$$

$$(8 + 2) + 1 = 11$$

$$(-3) + 4 = 1.$$

$$(-8) + (-7) = - 1$$

$$2 - 8 = - 6$$

$$3 \times (5 \times 2) = 30$$

$$8 \div 2 = 4$$

Exercícios

Resolva as expressões abaixo

$$a) 80 + \{ 5 + [(8 + 12) + (13 + 12)] + 10 \} =$$

$$b) 58 + [48 - (31 - 10) + 15] =$$

$$c) 38 - \{ (51 - 15) + [5 + (3 - 1)] - 10 \} =$$

$$d) [9 + (585 - 15 \times 6)] \div 56 =$$

$$e) [30 - (17 - 8) \times 3 + 25] \div 7 =$$

$$f) \{ [(8 \times 4 + 3) \div 7 + (3 + 15 \div 5) \times 3] \times 2 - (19 - 7) \div 6 \} \times 2 + 12 =$$

$$g) \{ [(6 \times 4 \times 7) \div 3 + 9] \div 5 \} \times 13 =$$