

1ª Semana de atividades 8º Ano

Nome _____ no _____ turma: _____ data: 1 / 1

① Encontre a forma decimal das frações abaixo:

a) $\frac{3}{5}$

d) $\frac{5}{2}$

b) $\frac{7}{3}$

e) $\frac{1}{4}$

c) $\frac{4}{7}$

f) $\frac{9}{6}$

② Encontre a forma fracionária dos decimais abaixo:

a) 1,3

d) 0,001

b) 1,82

e) 2,3

c) 5,387

f) 0,03

③ Coloque os números abaixo na ordem crescente:

$1,25, \frac{4}{5}, 1,4, \sqrt{2}$

⑤ Efetue as operações de soma entre os números inteiros

a) $(-9) + (-3) =$

b) $(-4) + (+3) =$

c) $(+5) + (-2) =$

d) $(+13) + (+7) =$

e) $(-20) + (+10) =$

f) $(-22) + (+22) =$

⑥ Reduza as expressões comforme o modelo:

$15 + [(3 \times 6 - 2) - (10 - 6 : 2) + 1] =$

$= 15 + [(18 - 2) - (10 - 3) + 1] =$

$= 15 + [(16) - (7) + 1] =$

$= 15 + [16 - 7 + 1] =$

$= 15 + [10] =$

$= 15 + 10 = 0 \underline{25}$

④ Encontre a fração geratriz das dízimas periódicas abaixo:

a) $1,4\bar{2} =$

b) $1,4\bar{2} =$

c) $5,3\bar{3} =$

d) $2,\bar{1} =$

a) $300 + \{120 - 3 \cdot [(4 + 6 : 2) - (3 \cdot 5)]\}$

b) $(72 : 36) + (40 \times 9) + 1$

Boa semana!