Escola: Municipal João Baptista
Professora: Cristiane Silva
Turma: 7°B Turno: Vespertino
Componente Curricular: Matemática Quantidade de aulas: 06
Datas: 01/10, 02/10, 05/10, 06/10, 08/10 e 09/10/2020.

Exercícios complementares

Com base nas aulas anteriores, responda os exercícios abaixo:

1) Resolva as adições e subtrações com números racionais:

a)1/5 – 2/5 =
b) 3/6 – 1/6 =
c) 8/10 – 3/10 =
d) 10/100 – 8/100 =
e) 2/9 + 3/9 =
f) 11/12 + 9/12 =
g) 6/7 + 1/7 =
h) 9/18 + 5/18 =
i) 30/60 + 12/60 =
j) 9/11 + 10/11 =
k) 45/100 + 35/100 =
l) 2/10 + 2/10 =

2) Identifique nas alternativas abaixo quais os números racionais e os que não são.

a) 11/15
b) 7/2
c) 9
d) 8/9
e) 1/100

3) Considere as frações: 1/5, 6/2, 6/4 e 10/20; represente-as em números decimais.

4) Assinale V (verdadeiro) ou F (falso):

a)( ) ½ é um número racional;
b)( ) a divisão de 2/6 é 0.3333...
c)( ) 7/2 equivale a 3,5.
d)( ) 10/100 é um número racional.
e)( ) 5 não é um número racional.

4) Represente as frações em números decimais:

a)4/15 =
b) 3/11 =
c) 20/100 =
d) 1/3 =

5)Dê quatro exemplos de números decimais.

6)Resolva:

a) 2/5. 3/5 =

b) 4/11 . 5/6 =

c) 2/10 . 5/ 8 =

d) 1/3 . 2/3 =

e) 7/20. 4/12 =

7) Quanto é:

a) ½ : 1/3 =

b) 4/5 : 5/6 =

c) 3/8 : 2/6 =

Fiquem bem, bons estudos...