

NOME:

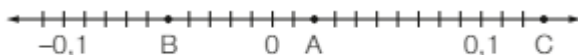
DATA:

Exercício de números reais 8º ano

1. Coloque estes números reais em ordem crescente:

$$\frac{2}{3} \quad 0,6 \quad 0,626262... \quad 0,6789101112...$$

2. Que números correspondem aos pontos A, B e C da reta numérica representada abaixo:



3. Compare os números, usando =, < ou >:

a) $\frac{11}{17}$ e $\frac{13}{17}$ =

b) $\frac{30}{43}$ e $\frac{30}{41}$ =

c) $\frac{13}{17}$ e $\frac{30}{41}$ =

d) $\frac{11}{17}$ e $\frac{33}{51}$ =

4. Qual é o menor número:

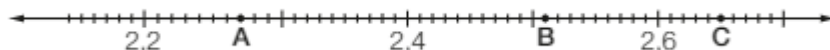
a) -2,10203 ou -2,11?

b) $-\frac{2}{3}$ ou -0,7 ?

c) 4 ou $\frac{17}{4}$?

d) $-\frac{21}{23}$ ou $-\frac{21}{25}$?

5. Na reta numérica:



a) Que número corresponde ao ponto A?

b) Calcule a soma dos números representados em B e C.

GABARITO

Questão 1	Questão 2	Questão 3	Questão 4	Questão 5
$0,6$ $0,626262\dots$ $\frac{2}{3}$ $0,6789101112\dots$ $.$	A: 0,02 B: -0,05 C: 0,13	a) < b) < c) > d) =	a) -2,11 b) -0,7 c) 4 d) - $\frac{21}{23}$	a) 2,27 b) 5,16