NOME: DATA:

Exercício de números reais 8º ano

1. Coloque estes números reais em ordem crescente:

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

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



1. Compare os números, usando =, < ou >:
2. $\frac{11}{17}$ e $\frac{13}{17}$ =
3. $\frac{30}{43}$ e $\frac{30}{41}$ =
4. $\frac{13}{17}$ e $\frac{30}{41}$ =
5. $\frac{11}{17}$ e $\frac{33}{51}$ =
6. Qual é o menor número:
7. -2,10203 ou -2,11?
8. - $\frac{2}{3}$ ou -0,7 ?
9. 4 ou $\frac{17}{4}$ ?
10. -$ \frac{21}{23}$ ou - $\frac{21}{25}$ ?
11. Na reta numérica:



1. Que número corresponde ao ponto A?
2. 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... < $\frac{2}{3}$ < 0,6789101112... | A: 0,02B: -0,05C: 0,13 | 1. <
2. <
3. >
4. =
 | 1. -2,11
2. -0,7
3. 4
4. - $\frac{21}{23}$
 | 1. 2,27
2. 5,16
 |