

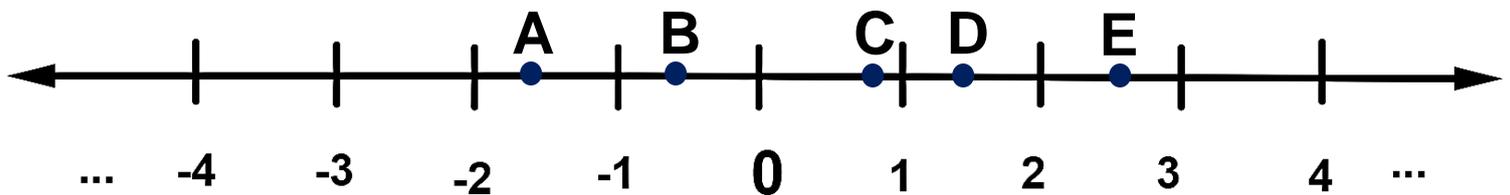
UME MÁRIO DE ALMEIDA ALCÂNTARA.

Aula 13 – 10/03/2021.

Nonos Anos.

Atividades

1) Qual dos pontos, A, B, C, D ou E, na reta numérica a seguir, está associado a um número que representa a melhor aproximação de:



a) $\sqrt{2}$

d) $-\frac{7}{9}$

b) $\frac{12}{15}$

e) $-\sqrt{3}$

c) $\sqrt{7}$

2) Considerando os números utilizados no exercício anterior, escreva quais são:

a) Racionais:

b) Irracionais:

3) Calcule o valor de:

a) 12^{-2}

e) $(-9)^2$

b) $\left(\frac{2}{3}\right)^{-5}$

f) $\left(-\frac{5}{7}\right)^{-2}$

c) $(0,2)^3$

g) $(5)^{-3}$

d) -5^2

h) 10^0