

Nome: _____

DESCRIPTOR

D17 - Identificar a localização de números racionais na reta numérica

Assinale a melhor alternativa:

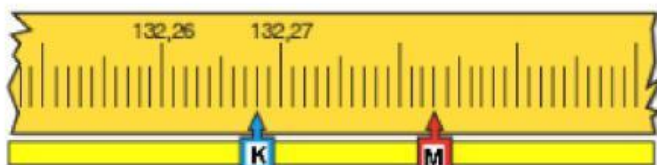
1- Artur é arquiteto. Ele está verificando as medidas de um projeto. No desenho abaixo, podemos ver a linha que Artur está medindo.



A medida desta linha, em centímetros, é

- (A) 3,0.
- (B) 3,4.
- (C) 3,8.
- (D) 4,0.

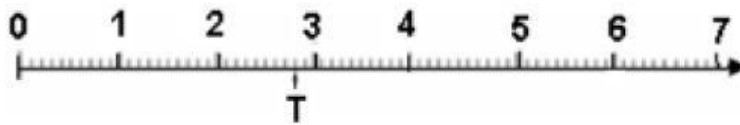
2- Observe a reta numérica:



A letra K está assinalando o número 132,268. Qual é o número que a letra M está marcando?

- (A) 132,280
- (B) 132,283
- (C) 133,001
- (D) 133,300

3- Veja a reta numérica abaixo.



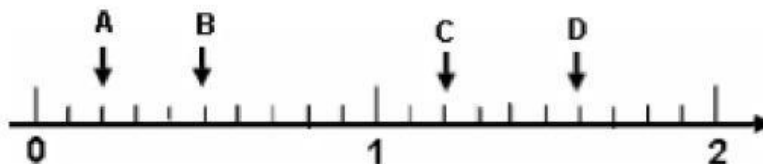
A letra T corresponde ao número

- A) 0,8
- B) 1,8
- C) 2,5
- D) 2,8



4- Na reta numérica abaixo, há quatro valores assinalados pelas letras A, B, C e D.

Qual delas pode estar indicando a localização do número 1,2?



- (A) A
- (B) B
- (C) C
- (D) D

5- Cada número a seguir foi representado por uma letra.

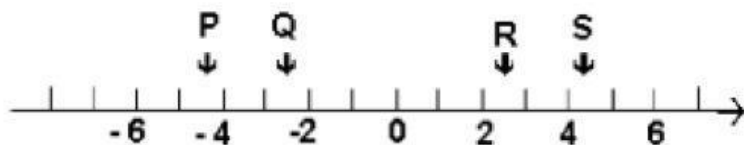
$$3 = M \quad -3,8 = P \quad -\frac{2}{3} = R \quad \sqrt{2} = X$$

A letra associada ao maior desses números é

- (A) M.
- (B) P.
- (C) R.
- (D) X.



6- Na reta numérica abaixo, estão representados por P, Q, R e S quatro números reais.



Dentre as representações, a que pode ser a do número $-2,4$ é

- (A) P.
- (B) Q.
- (C) R.
- (D) S.