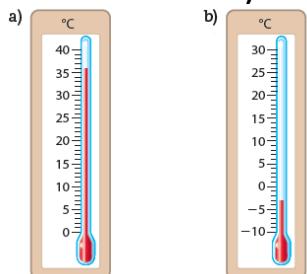


POOO PERGUNTAS

P001-L001-PAG-012) Junte-se a um colega para responderem à pergunta: O número natural zero é positivo ou negativo?

P002-L001-PAG-012) Indique a medida de temperatura que cada termômetro está registrando.



P003-L001-PAG-012) Expresse a medida de cada altitude usando um número positivo ou negativo.

- O pico Aconcágua, no Chile, encontra-se 6961 m acima do nível do mar.
- A fossa das Marianas, no oceano pacífico está 10924 m abaixo do nível do mar.
- O mar Morto fica entre Israel e Jordânia e é um dos lagos mais salgados do mundo. Sua margens, a 400 m abaixo do nível d'água, são o ponto mais baixo da superfície terrestre

P004-L001-PAG-012) A tabela a seguir mostra os resultados do Campeonato de Futebol de um município. Copie a tabela no caderno e complete-a com uma coluna indicando o saldo de gols (SG) de cada time.

Campeonato Municipal de Futebol		
Times	Gols pró	Gols contra
Perna de Pau F.C	28	15
E.C Canela de Ferro	15	21
S.C Fazenda do Toco	20	20
S.C Bananeiras	18	19

P005-L001-PAG-012) Na região Sul do Brasil, no inverno é comum se registrarem temperaturas com medidas abaixo de zero, acompanhadas de geada e até de neve em alguns municípios. Você conhece alguns desses lugares?

- Faça uma pesquisa em jornais, revistas, livros ou internet e descubra que fatores podem influenciar o clima da região, provocando temperaturas com medidas negativas.
- Verifique se no município onde você mora é possível o registro de temperaturas com medidas negativas. Troque informações com os colegas.

P006-L001-PAG-014) Observe a reta numérica e responda às questões no caderno.

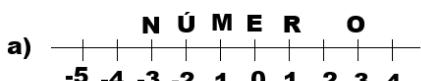


- Qual é a abscissa do ponto B ?
- Qual é a abscissa do ponto F ?
- O número 4 é abscissa de qual ponto?
- Qual é o ponto cuja abscissa é 3?

P007-L001-PAG-014) No caderno, construa uma reta numérica e localize os pontos:

- P , de abscissa +4;
- Q , de abscissa 4;
- R , de abscissa +2;
- S , de abscissa 2.

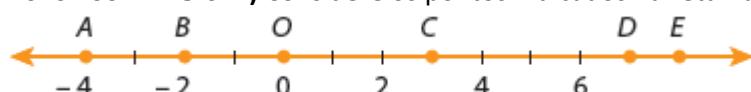
P008-L001-PAG-014) Copie as retas numéricas a seguir e determine a abscissa dos pontos destacados.



P009-L001-PAG-014) Encontre o número inteiro em cada caso.

- Na reta numérica, o número está à direita do zero e à esquerda do 5.
- O número está à esquerda do zero e à direita do 6 na reta numérica.
- Na reta numérica, o número está à direita do zero e à esquerda do 2.

P010-L001-PAG-014) Considere os pontos indicados na reta numérica:



Escreva no caderno o módulo do número associado a cada ponto:

- A
- B
- C
- O
- D
- E

P011-L001-PAG-014) Determine os números cujo valor absoluto é:

- 8
- 13
- 10
- 2

R000 RESPOSTAS

R001) O número natural zero não é positivo nem negativo.

R002)

- 36°
- $-3^\circ C$

R003)

- $+691m$
- $-10924m$
- $-400m$

R004)

Campeonato Municipal de Futebol			
Times	Gols pró	Gols contra	SG
Perna de Pau F.C	28	15	+13
E.C Canela de Ferro	15	21	-6
S.C Fazenda do Toco	20	20	0
S.C Bananeiras	18	19	-1

R005)

- Na região Sul, alguns municípios, como São Joaquim, em Santa Catarina, e São José dos Ausentes, no Rio Grande do Sul, comumente registram temperaturas de medidas negativas. Entre os fatores que influenciam o registro de medidas baixas, os estudantes poderão citar a altitude, a latitude, as correntes marítimas, as massas de ar.
- Resposta pessoal.

R006

- 2
- -2
- H
- C

R007)



R008)

- a) N Ú M E R O
-4 -3 -2 -1 0 1 2 3 4
- b) S E G M E N T O
-4 -3 -2 -1 0 1 2 3 4
- c) M E T R O
-4 -3 -2 -1 0 1 2 3 4

R009)

- a) Respostas possíveis: 1, 2, 3 e 4.
 b) Respostas possíveis: -1, -2, -3, -4, e -5
 c) Esse número não existe.

R010)

- a) 4 b) 2 c) 3 d) 0 e) 7 f) 8

R011) a) 8 e - 8 b) 13 e - 13 c) 10 e - 10 d) 2 e - 2