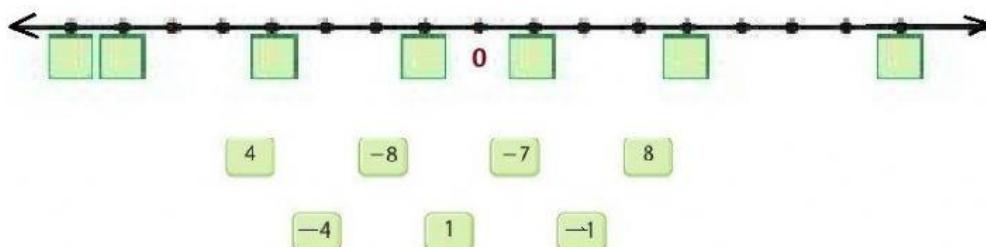


Exercícios de fixação - Operações com números positivos e negativos - prof. Pitágoras

1. Arraste e solte os números correspondentes em cada ponto da reta representada:



2. Alpinistas registraram em diferentes altitudes por onde transitaram, as variações de temperatura, conforme as indicações dos seus termômetros pessoais ilustrados na figura abaixo:

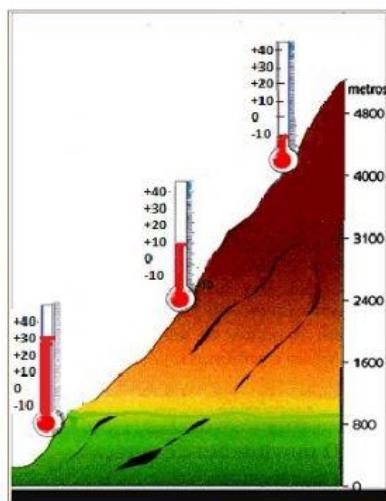
a) Qual a temperatura mais alta?

b) Qual a temperatura mais baixa?

c) Qual a diferença entre a temperatura mais alta e a mais baixa?

d) Qual a diferença entre a temperatura em 4000 m de altitude e a de 2400m?

e) Qual a diferença entre a temperatura de 2400m e a de 800m de altitude? (nesta ordem!!)



3. Coloque os números em ordem CRESCENTE:

+20 -200 +300 -20 -220 -14 0

_____ < _____ < _____ < _____ < _____ < _____ < _____

4. Efetue os cálculos abaixo indicando as respostas nas caixas de seleção:

a) $-7 + 9 =$

h) $13 - 15 =$

b) $-7 - 9 =$

i) $-13 + 15 =$

c) $+7 + 9 =$

j) $-13 - 15 =$

d) $-14 + 18 =$

k) $12 - 16 + 5 =$

e) $-14 - 18 =$

l) $-18 + 6 - 3 =$

f) $+18 - 14 =$

m) $+5 - 8 - (-4) + 6 =$

g) $-12 - 2 =$

n) $-2 + (-3) - (+4) - (-4) =$