

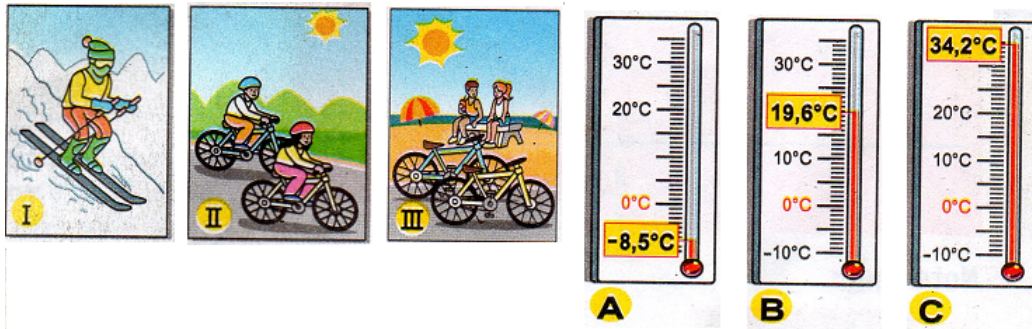
AVALIAÇÃO DE MATEMÁTICA

ALUNO:

DATA:/...../.....

TURMA:

1. Associe a cada termômetro uma imagem a seguir:



RESPOSTAS: (I ,) : (II ,) : (III ,)

2. Os números $A = -\frac{7}{2}$, $B = -\frac{7}{2}$ e $C = \frac{7}{-2}$ são iguais?

RESPOSTA:

3. Substitua o por = ou $\neq$:

(a) $\frac{+7}{-3}$ $-\frac{7}{3}$

(c) $\frac{-1}{-9}$ $\frac{1}{9}$

(b) $\frac{-5}{-8}$ $+\frac{5}{8}$

(d) $\frac{15}{-2}$ $\frac{15}{2}$

4. Escreva os números racionais na forma irredutível:

(a) $\frac{-15}{-45}$

RESPOSTA:

(b) $\frac{-95}{100}$

RESPOSTA:

(c) $\frac{+91}{+49}$

RESPOSTA:

(d) $\frac{120}{-8}$

RESPOSTA:

5. Circule as sentenças abaixo que forem verdadeiras.

(a) $\frac{17}{100} = 1,7$

(b) $\frac{16}{-2} = -8,5$

(c) $-\frac{1}{4} = -0,4$

(d) $-\frac{1}{8} = -0,125$

6. Em cada item abaixo circule o maior número.

(a) $-7,5$ ou $6,2$

(b) $-\frac{1}{9}$ ou $\frac{2}{9}$

(c) $7,5$ ou $-6,2$

(d) $-\frac{1}{9}$ ou $-\frac{2}{9}$

7. Considere os números:

$+0,5$ -1 $+1,5$ -2 $+2,5$ -3 $+3,5$ -4

(a) Qual é o maior?

RESPOSTA:

(b) Qual é o menor?

RESPOSTA:

(c) Escreva os números por ordem crescente.

RESPOSTA:

8. Qual é o maior?

(a) -4 ou o seu simétrico?

RESPOSTA:

(b) -9 ou o seu módulo?

RESPOSTA:

(c) 5 ou o simétrico de -10 ?

RESPOSTA:

9. Escreva na ordem crescente:

$\frac{1}{2}$ 4 $-\frac{3}{2}$ 0 -10 $3,9$

RESPOSTA: