

NOME:

DATA:

### Exercício de números inteiros 7º ano

1. Verifique se estes números são opostos:
  - a) +15 e -15
  - b) -14 e +14
  - c) +9 e -9
  - d) -4 e +2
2. Qual é o número:
  - a) simétrico de +10?
  - b) oposto de 0?
  - c) oposto de -6?
  - d) simétrico de -15?

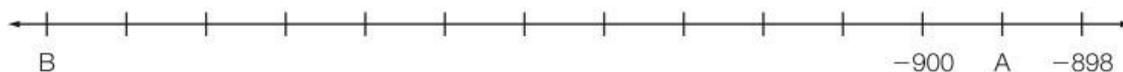
Leia este texto antes de resolver o exercício **12**

O sinal de menos colocado antes de um número indica o seu oposto. Assim:

- - 11 é o oposto de 11;
- $-(+9)$  é oposto de +9; portanto:  $-(+9) = -9$ ;
- $-(-6)$  é oposto de -6; portanto:  $-(-6) = +6 = 6$ ;
- o oposto de zero é o próprio zero:  $- 0 = 0$

3. Descubra qual é o número:
  - a)  $-(-1)$
  - b)  $-(-4)$
  - c)  $-(+8)$
  - d)  $-(+3)$
  - e) o oposto do oposto de 5
4. Em cada item, compare os números e substitua pelo sinal < (menor) ou > (maior):
  - a) +20 ... +30
  - b) -20 ... -30
  - c) +20 ... -30
  - d) -20 ... +30

5. Qual é o valor absoluto do número representado por **A**? E por **B**?



## GABARITO

Questão 1	Questão 2	Questão 3	Questão 4	Questão 5
a) Sim	a) -10	a) 1	a) <	899 911
b) Sim	b) 0	b) 4	b) >	
c) Sim	c) 6	c) -8	c) >	
d) Não	d) 15	d) -3	d) <	