

Nome: _____ nº: _____ T. _____ Data: _____

7.1.21a Testes e Problemas com Números Inteiros

1. Um comerciante tem R\$400,00 de saldo bancário. Ele faz as seguintes operações:

- Deposita R\$200,00
- Retira R\$500,00
- Deposita R\$300,00
- Retira R\$600,00

O saldo bancário é de:

- a) R\$200,00 c) R\$100,00
b) -R\$200,00 d) -R\$100,00

2. Você tem R\$18,00, gasta 7,00, perde R\$5,00, ganha R\$6,00 e compra uma revista por R\$9,00.

Seu saldo final é de:

- a) R\$9,00 c) -R\$9,00
b) -R\$3,00 d) R\$3,00

3. Uma diarista tem R\$200,00 de saldo bancário. Ela faz as seguintes operações:

- Deposita R\$100,00
- Retira R\$300,00
- Deposita R\$200,00
- Retira R\$100,00

O saldo bancário é de:

- a) R\$200,00 c) R\$100,00
b) -R\$200,00 d) -R\$100,00

4. Os resultados de $8 - 4$ e $4 - 8$ são, respectivamente:

- a) 4 e 4 c) 4 e -4
b) -4 e -4 d) -4 e 4

5. O valor da expressão:

$$-1000 + 100 - 10 + 1 \text{ é}$$

- a) -899 c) -891
b) -909 d) -1089

6. Um vendedor tem R\$300,00 de saldo bancário. Ele faz as seguintes operações:

- Deposita R\$150,00
- Retira R\$250,00
- Deposita R\$350,00
- Retira R\$450,00

O saldo bancário é de:

- a) R\$200,00 c) R\$100,00
b) -R\$200,00 d) -R\$100,00

7. O valor da expressão

$$-2 - (-2) - 4 - (-4) \text{ é:}$$

- a) 2 b) 0 c) -4 d) -12

8. Uma formiga encontra-se a 25cm de profundidade, ela sobe 30cm até o topo do formigueiro, em seguida sobe 15cm em uma planta. A que altura do chão encontra-se a formiga?

- a) 20cm c) 45cm
b) 15cm d) 25cm

9. Um correntista tem R\$65,00 de saldo bancário. Ele faz as seguintes operações:

- Deposita R\$35,00
- Retira R\$45,00
- Deposita R\$87,00
- Retira R\$138,00

O saldo bancário é de:

- a) R\$14,00 c) -R\$4,00
b) -R\$14,00 d) R\$4,00

10. Os resultados de $6 \cdot (-4)$ e $(-6) \cdot (-4)$ são, respectivamente:

- a) 2 e 10 c) -24 e 24
b) -2 e -10 d) 24 e -24