

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

$$(-6) \cdot (-4) \text{ são, respectivamente:}$$

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

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