

Nome: \_\_\_\_\_ nº: \_\_\_\_\_ T. \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

### 7.1.21b Testes e Problemas com Números Inteiros

1. Um vendedor tem R\$600,00 de saldo bancário. Ele faz as seguintes operações:
- Deposita R\$300,00
  - Retira R\$500,00
  - Deposita R\$600,00
  - Retira R\$800,00
- O saldo bancário é de:
- a) R\$100,00      c) R\$200,00  
b) -R\$100,00    d) -R\$200,00
2. Você tem R\$80,00, gasta 9,00, perde R\$25,00, ganha R\$30,00 e compra uma roupa por R\$70,00. Seu saldo final é de:
- a) R\$6,00      c) -R\$6,00  
b) R\$9,00      d) -R\$9,00
3. Uma balconista tem R\$90,00 de saldo bancário. Ela faz as seguintes operações:
- Deposita R\$75,00
  - Retira R\$85,00
  - Deposita R\$45,00
  - Retira R\$60,00
- O saldo bancário é de:
- a) R\$60,00      c) -R\$60,00  
b) R\$65,00      d) -R\$65,00
4. Os resultados de  $9 - 6$  e  $6 - 9$  são, respectivamente:
- a) 3 e 3      c) -3 e -3  
b) 3 e -3     d) -3 e 3
5. O valor da expressão:  $-5000 + 500 - 50 + 5$  é
- a) -5455      c) -5445  
b) -4555      d) -4545
6. Um motorista tem R\$270,00 de saldo bancário. Ele faz as seguintes operações:
- Deposita R\$160,00
  - Retira R\$240,00
  - Deposita R\$165,00
  - Retira R\$485,00
- O saldo bancário é de:
- a) R\$30,00      c) R\$130,00  
b) -R\$30,00    d) -R\$130,00
7. O valor da expressão  $-3 - (-3) - 5 - (-5)$  é:
- a) 0      b) -3      c) -5      d) -8
8. Uma formiga encontra-se a 65cm de profundidade, ela sobe 45cm até o topo do formigueiro, em seguida sobe 30cm em uma planta. A que altura do chão encontra-se a formiga?
- a) 5cm      c) 25cm  
b) 10cm     d) 30cm
9. Um correntista tem R\$25,00 de saldo bancário. Ele faz as seguintes operações:
- Deposita R\$15,00
  - Retira R\$65,00
  - Retira R\$35,00
  - Retira R\$45,00
- O saldo bancário é de:
- a) R\$115,00    c) -R\$115,00  
b) -R\$125,00   d) -R\$105,00
10. Os resultados de  $7 \cdot (-3)$  e  $(-7) \cdot (-3)$  são, respectivamente:
- a) 4 e -4      c) -21 e -21  
b) 21 e -21    d) -21 e 21