

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

6.10.9b Porcentagem com Aumentos e Descontos

1. Um produto que custava R\$100,00 teve um acréscimo de 90% em seguida esse produto sofreu um acréscimo de 80%. O novo valor do produto é:

- a) 341,00 c) 343,00
b) 342,00 d) 340,00

2. Um produto que custava R\$780,00 teve um acréscimo de 50% em seguida esse produto sofreu um desconto de 50%. O novo valor do produto é:

- a) 586,00 c) 584,00
b) 583,00 d) 585,00

3. Um produto que custava R\$130,00 teve um acréscimo de 60% em seguida esse produto sofreu um decréscimo de 10%. O novo valor do produto é:

- a) 186,20 c) 189,20
b) 187,20 d) 188,20

4. Um produto que custava R\$300,00 teve um desconto de 80% em seguida esse produto sofreu um aumento de 50%. O novo valor do produto é:

- a) 90,00 c) 88,00
b) 87,00 d) 89,00

5. Um produto que custava R\$910,00 teve um desconto de 40% em seguida esse produto sofreu um acréscimo de 70%. O novo valor do produto é:

- a) 926,20 c) 929,20
b) 927,20 d) 928,20

6. Um produto que custava R\$500,00 teve um desconto de 40% em seguida esse produto sofreu um desconto de 20%. O novo valor do produto é:

- a) 241,00 c) 239,00
b) 240,00 d) 238,00

7. Um produto que custava R\$350,00 teve um desconto de 50% em seguida esse produto sofreu um decréscimo de 70%. O novo valor do produto é:

- a) 52,50 c) 51,50
b) 53,50 d) 54,50

8. Um produto que custava R\$210,00 teve um decréscimo de 80% em seguida esse produto sofreu um aumento de 30%. O novo valor do produto é:

- a) 56,60 c) 55,60
b) 54,60 d) 53,60

9. Um produto que custava R\$690,00 teve um decréscimo de 20% em seguida esse produto sofreu um acréscimo de 90%. O novo valor do produto é:

- a) 1.047,80 c) 1.046,80
b) 1.049,80 d) 1.048,80

10. Um produto que custava R\$760,00 teve um decréscimo de 80% em seguida esse produto sofreu um desconto de 70%. O novo valor do produto é:

- a) 46,60 c) 44,60
b) 45,60 d) 47,60