

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

### 6.10.9a Porcentagem com Aumentos e Descontos

1. Um produto que custava R\$980,00 teve um aumento de 60% em seguida esse produto sofreu um desconto de 20%. O novo valor do produto é:

- a) 1.252,40            c) 1.254,40  
b) 1.253,40            d) 1.255,40

2. Um produto que custava R\$430,00 teve um aumento de 10% em seguida esse produto sofreu um decréscimo de 90%. O novo valor do produto é:

- a) 49,30                c) 48,30  
b) 46,30                d) 47,30

3. Um produto que custava R\$810,00 teve um acréscimo de 60% em seguida esse produto sofreu um aumento de 10%. O novo valor do produto é:

- a) 1.422,60            c) 1.424,60  
b) 1.423,60            d) 1.425,60

4. Um produto que custava R\$280,00 teve um acréscimo de 80% em seguida esse produto sofreu um acréscimo de 30%. O novo valor do produto é:

- a) 657,20                c) 656,20  
b) 655,20                d) 654,20

5. Um produto que custava R\$440,00 teve um acréscimo de 40% em seguida esse produto sofreu um desconto de 20%. O novo valor do produto é:

- a) 493,80                c) 492,80  
b) 491,80                d) 490,80

6. Um produto que custava R\$210,00 teve um acréscimo de 70% em seguida esse produto sofreu um decréscimo de 40%. O novo valor do produto é:

- a) 213,20                c) 214,20  
b) 212,20                d) 211,20

7. Um produto que custava R\$510,00 teve um desconto de 20% em seguida esse produto sofreu um aumento de 10%. O novo valor do produto é:

- a) 449,80                c) 446,80  
b) 448,80                d) 447,80

8. Um produto que custava R\$600,00 teve um desconto de 10% em seguida esse produto sofreu um acréscimo de 30%. O novo valor do produto é:

- a) 702,00                c) 700,00  
b) 701,00                d) 703,00

9. Um produto que custava R\$780,00 teve um desconto de 20% em seguida esse produto sofreu um desconto de 80%. O novo valor do produto é:

- a) 126,80                c) 125,80  
b) 124,80                d) 123,80

10. Um produto que custava R\$920,00 teve um desconto de 10% em seguida esse produto sofreu um decréscimo de 70%. O novo valor do produto é:

- a) 248,40                c) 249,40  
b) 250,40                d) 247,40

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

### 6.10.9a Porcentagem com Aumentos e Descontos

1. Um produto que custava R\$980,00 teve um aumento de 60% em seguida esse produto sofreu um desconto de 20%. O novo valor do produto é:

- a) 1.252,40            c) 1.254,40  
b) 1.253,40            d) 1.255,40

2. Um produto que custava R\$430,00 teve um aumento de 10% em seguida esse produto sofreu um decréscimo de 90%. O novo valor do produto é:

- a) 49,30                c) 48,30  
b) 46,30                d) 47,30

3. Um produto que custava R\$810,00 teve um acréscimo de 60% em seguida esse produto sofreu um aumento de 10%. O novo valor do produto é:

- a) 1.422,60            c) 1.424,60  
b) 1.423,60            d) 1.425,60

4. Um produto que custava R\$280,00 teve um acréscimo de 80% em seguida esse produto sofreu um acréscimo de 30%. O novo valor do produto é:

- a) 657,20                c) 656,20  
b) 655,20                d) 654,20

5. Um produto que custava R\$440,00 teve um acréscimo de 40% em seguida esse produto sofreu um desconto de 20%. O novo valor do produto é:

- a) 493,80                c) 492,80  
b) 491,80                d) 490,80

6. Um produto que custava R\$210,00 teve um acréscimo de 70% em seguida esse produto sofreu um decréscimo de 40%. O novo valor do produto é:

- a) 213,20                c) 214,20  
b) 212,20                d) 211,20

7. Um produto que custava R\$510,00 teve um desconto de 20% em seguida esse produto sofreu um aumento de 10%. O novo valor do produto é:

- a) 449,80                c) 446,80  
b) 448,80                d) 447,80

8. Um produto que custava R\$600,00 teve um desconto de 10% em seguida esse produto sofreu um acréscimo de 30%. O novo valor do produto é:

- a) 702,00                c) 700,00  
b) 701,00                d) 703,00

9. Um produto que custava R\$780,00 teve um desconto de 20% em seguida esse produto sofreu um desconto de 80%. O novo valor do produto é:

- a) 126,80                c) 125,80  
b) 124,80                d) 123,80

10. Um produto que custava R\$920,00 teve um desconto de 10% em seguida esse produto sofreu um decréscimo de 70%. O novo valor do produto é:

- a) 248,40                c) 249,40  
b) 250,40                d) 247,40