

Em uma cidade, o preço do litro de um combustível passou por três variações em 3 semanas consecutivas. Teve um aumento de 25% na primeira semana, uma redução de 20% na segunda semana e outro aumento de 5% na terceira semana. Sabendo que o preço inicial era de R\$ 4,00, usando calculadora, responda:

- a) Será que o preço voltou a ser o mesmo de antes das 3 variações? Justifique.
 - b) No caso de haver ocorrido aumento ou redução, qual é o fator de aumento ou redução usado? Qual foi o aumento ou redução percentual? Quanto isso representa em reais?
-

Em uma cidade, o preço do litro de um combustível passou por três variações em 3 semanas consecutivas. Teve um aumento de 25% na primeira semana, uma redução de 20% na segunda semana e outro aumento de 5% na terceira semana. Sabendo que o preço inicial era de R\$ 4,00, usando calculadora, responda:

- a) Será que o preço voltou a ser o mesmo de antes das 3 variações? Justifique.
 - b) No caso de haver ocorrido aumento ou redução, qual é o fator de aumento ou redução usado? Qual foi o aumento ou redução percentual? Quanto isso representa em reais?
-

Em uma cidade, o preço do litro de um combustível passou por três variações em 3 semanas consecutivas. Teve um aumento de 25% na primeira semana, uma redução de 20% na segunda semana e outro aumento de 5% na terceira semana. Sabendo que o preço inicial era de R\$ 4,00, usando calculadora, responda:

- a) Será que o preço voltou a ser o mesmo de antes das 3 variações? Justifique.
 - b) No caso de haver ocorrido aumento ou redução, qual é o fator de aumento ou redução usado? Qual foi o aumento ou redução percentual? Quanto isso representa em reais?
-

Em uma cidade, o preço do litro de um combustível passou por três variações em 3 semanas consecutivas. Teve um aumento de 25% na primeira semana, uma redução de 20% na segunda semana e outro aumento de 5% na terceira semana. Sabendo que o preço inicial era de R\$ 4,00, usando calculadora, responda:

- a) Será que o preço voltou a ser o mesmo de antes das 3 variações? Justifique.
 - b) No caso de haver ocorrido aumento ou redução, qual é o fator de aumento ou redução usado? Qual foi o aumento ou redução percentual? Quanto isso representa em reais?
-

Em uma cidade, o preço do litro de um combustível passou por três variações em 3 semanas consecutivas. Teve um aumento de 25% na primeira semana, uma redução de 20% na segunda semana e outro aumento de 5% na terceira semana. Sabendo que o preço inicial era de R\$ 4,00, usando calculadora, responda:

- a) Será que o preço voltou a ser o mesmo de antes das 3 variações? Justifique.
- b) No caso de haver ocorrido aumento ou redução, qual é o fator de aumento ou redução usado? Qual foi o aumento ou redução percentual? Quanto isso representa em reais?