

1. (IPOJUCA - PE). Anderson comprou 120 figurinhas para o seu álbum. Porém, dessas 120 figurinhas, 72 eram repetidas.

As figurinhas repetidas representam qual porcentagem do total de figurinhas que ele comprou?

- A) 40%
- B) 48%
- C) 60%
- D) 72%

2. (IPOJUCA - PE). Na semana passada, o quilograma do feijão em um supermercado custava R\$ 3,50. Nesta semana, o preço desse feijão sofreu um acréscimo de 20%.

Quanto passou a custar o quilograma do feijão nesse supermercado?

- A) R\$ 0,70
- B) R\$ 2,80
- C) R\$ 3,70
- D) R\$ 4,20

3. (IPOJUCA - PE). Júnior comprou uma chuteira em uma promoção com 15% de desconto. Antes dessa promoção, a chuteira custava R\$ 320,00.

Qual foi o valor pago por Júnior ao comprar essa chuteira?

- A) R\$ 48,00
- B) R\$ 298,66
- C) R\$ 272,00
- D) R\$ 305,00

4. (IPOJUCA - PE). Em uma determinada loja, um tipo de computador, no valor de 800 reais, foi vendido em uma promoção com um desconto de 15%.

Esse computador foi vendido por

- A) 680 reais.
- B) 785 reais
- C) 815 reais.
- D) 920 reais.

5. (IDEPB). Lucas tem uma dívida de R\$ 5 000,00 com o banco. Este mês, ele conseguiu pagar 30% dessa dívida.

Qual foi a quantia dessa dívida paga por Lucas ao banco neste mês?

- A) R\$ 30,00
- B) R\$ 50,00
- C) R\$ 1 500,00
- D) R\$ 3 500,00

6. (Sobral-CE). Após uma reforma e a compra de novos aparelhos, a mensalidade de uma academia que custava R\$ 52,00 teve um aumento de 75%. Qual é o preço da mensalidade após esse aumento?

- A) R\$ 75,00
- B) R\$ 87,00
- C) R\$ 91,00
- D) R\$ 127,00

7. (SPAECE). Antônio pretendia vender 500 bombons durante a feira cultural de uma escola. Ele só conseguiu vender 50% desses bombons.

Quantos bombons ele vendeu?

- A) 10
- B) 250
- C) 450
- D) 550

8. (IDEPB). Lucas tem uma dívida de R\$ 5 000,00 com o banco. Este mês, ele conseguiu pagar 30% dessa dívida.

Qual foi a quantia dessa dívida paga por Lucas ao banco neste mês?

- A) R\$ 30,00
- B) R\$ 50,00
- C) R\$ 1 500,00
- D) R\$ 3 500,00

9. (SAEB 2013). Na quarta série, os 13 meninos correspondem a 50% da turma. Assim, pode-se dizer que nesta 4ª série tem

- (A) 13 alunos
- (B) 26 alunos
- (C) 50 alunos
- (D) 63 alunos

10. (SAEB 2013). Marina quer comprar uma mochila que custa R\$ 60,00, mas, para pagamento à vista, a loja oferece um desconto de 5%. Se Marina optar pelo pagamento à vista, ela vai pagar

- (A) R\$ 30,00
- (B) R\$ 55,00
- (C) R\$ 57,00
- (D) R\$ 59,70

11. (SAEB 2013). Numa competição de tiro ao alvo, um atirador, a cada 8 tiros disparados, consegue acertar 2. Qual o percentual de tiros acertados em 40 tiros?

- (A) 16%
- (B) 25%
- (C) 32%
- (D) 40%

12. (SAETHE). Observe no quadro abaixo a promoção de uma loja de calçados.



**Tênis**  
**R\$ 300,00**  
**E nas compras à vista:**  
**50% de desconto.**

Ao comprar esse tênis à vista, o valor do desconto oferecido por essa loja é de

- A) R\$ 250,00
- B) R\$ 150,00
- C) R\$ 50,00
- D) R\$ 15,00

13. (SAEP 2013). Uma máquina fotográfica custava R\$ 600,00. No dia das mães, esta máquina foi vendida com um desconto de 10% e, logo depois, sobre o novo preço sofreu um aumento de 10%.

O seu preço atual, em reais, é

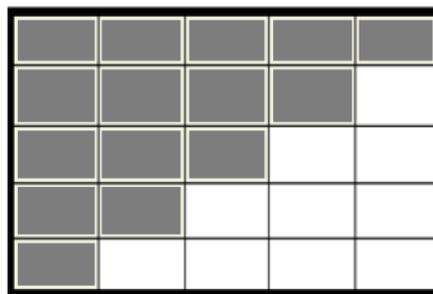
- (A) 694,00.
- (B) 594,00.
- (C) 484,00.
- (D) 494,00.

14. (SAEP 2013). João comprou 1 kg de açaí congelado, como de costume ele descongelou para fazer a sua vitamina diária e logo percebeu que o açaí estava pesando menos de 1 kg. O peso após o descongelamento foi de 900g.

A porcentagem de gelo que havia no açaí era de:

- (A) 0,5%
- (B) 10%
- (C) 20%
- (D) 15%

15. (SAEB 2012). Seu Jaime esta colocando cerâmica em uma parede, como mostra a figura abaixo.



Para completar o trabalho com o mesmo tipo de cerâmica seu Jaime ainda teve que recobrir

- (A) 10% dessa parede.
- (B) 20% dessa parede.
- (C) 40% dessa parede.
- (D) 50% dessa parede.

16. (FLORIPA). Na empresa em que Laura trabalha, 25% dos 32 funcionários são formados em Direito.

Quantos funcionários dessa empresa são formados em Direito?

- A) 32
- B) 24
- C) 8
- D) 7

17. (PAEBES). Mauro pagava, mensalmente, R\$ 1 150,00 referente ao aluguel do apartamento em que mora. No entanto, ele foi notificado que, no próximo mês, o aluguel terá um aumento de 6% sobre o valor atual.

Com esse aumento, o valor do aluguel do apartamento de Mauro passará a ser

- A) R\$ 1 081,00.
- B) R\$ 1 156,00.
- C) R\$ 1 219,00.
- D) R\$ 1 840,00.

18(SPAECE). Alda entrou em uma loja de informática e viu o cartaz abaixo.

*Promoção arrasadora.*  
*Somente hoje você paga apenas*  
*50% do valor da etiqueta.*

Alda aproveitou essa promoção e comprou um computador cujo preço marcado em sua etiqueta era 2 680 reais. Quanto Alda pagou por esse computador?

- A) 1 340 reais.
- B) 2 530 reais.
- C) 2 630 reais.
- D) 2 730 reais.