

Nome: _____

DESCRIPTOR

D28 - Resolver problema que envolva porcentagem

Assinale a melhor alternativa:

1- 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- 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- 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

4- 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

5- 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%

