

UME "CIDADE DE SANTOS"

7º ANOS A,B,C,D COMPONENTE CURRICULAR: Investigação e Pesquisa

PROFESSORES: VIVIANE

PERÍODO: 03/08/2020 a 14/08/2020

Essa quinzena vocês poderão optar em responder a atividade no caderno ou direto no classroom, o formulário está disponível na plataforma.

PORCENTAGEM (Continuação da atividade anterior)
Questões retiradas do Saresp e provas de concurso.

***Obrigatório**

1. (Saresp) Ganhei R\$ 50,00 de aniversário do meu avô. Gastei 50 % desse valor com a compra de um brinquedo. Quanto custou esse brinquedo? *

- a) R\$15,00
- b) R\$25,00
- c) R\$35,00
- d) R\$45,00

2. (IBFC) Numa comunidade com 320 pessoas sabe-se que 25% são idosos e 40% são crianças. Nessas condições o total de idosos e crianças dessa comunidade é: *

- a) 128
- b) 112
- c) 168
- d) 212

3. Comprei um celular de R\$1200,00 com um desconto de 20%. Quanto paguei pelo celular?

- a) 1000
- b) 960
- c) 840
- d) 240

4. (SARESP) Na cidade de São Paulo há um total de 6.042 carteiros, sendo que apenas aproximadamente 6% deles são mulheres. Assinale a alternativa que representa o número de carteiros dessa cidade, por sexo. *

- a) Homens: 6036; Mulheres: 6
- b) Homens: 5.680; Mulheres: 362
- c) Homens: 5316; Mulheres: 720
- d) Homens: 4531; Mulheres: 1511

5. (SARESP 2008) Luis pagou uma conta após o vencimento e teve uma multa de 25%. O valor total a ser pago sem multa era de R\$ 160,00. Sendo assim, Luís pagou: *

- a) R\$ 225,00
- b) R\$ 200,00
- c) R\$ 185,00
- d) R\$ 160,25

6. (SARESP) Uma escola recebeu 150 caixas de lápis de cor. Os alunos que estudam no período da manhã ficaram com 50% das caixas de lápis de cor recebidos. Quantas caixas de lápis de representam essa porcentagem? *

- a) 60
- b) 65
- c) 70
- d) 75

7. (VUNESP) Uma empresa tem, em sua frota de veículos, carros e motos, no total de 30 unidades. O número de motos corresponde a 40% do total da frota. O número de carros dessa frota é *

- a) 14
- b) 16
- c) 18
- d) 20
- e) 22

8. (VUNESP) Numa fábrica, foi constatado que em um lote de 8000 relógios, 1,5% apresentou defeito e esses relógios foram descartados. A quantidade de relógios descartados desse lote foi: *

- a) 90
- b) 100
- c) 120
- d) 125
- e) 130

9.(FUNDEP) Na compra de um aparelho celular, Leonardo obteve um desconto de 15% por ter efetuado o pagamento à vista. Se o aparelho custava R\$ 1 380,00 e teve um desconto de 15%, quanto Leonardo pagou por ele?

- a) R\$1073,00
- b) R\$1173,00
- c) R\$1373,00
- d) R\$1733,00

10.(IDECAN) Isabela foi a uma loja de pijamas e comprou 4 pijamas que ficaram num total de R\$ 180,00. Na hora de efetuar o pagamento, ela ficou sabendo que, caso optasse por pagar à vista, teria um desconto de 6%. Tendo em vista que ela optou pelo pagamento à vista, quanto ela pagou?

- a) R\$ 110,80.
- b) R\$ 169,20.
- c) R\$ 186,00.
- d) R\$ 190,80.