

Escola Municipal Nelson Castanha

Encruzilhada – Bezerros- PE

Série: 5º ano B

Data: 10/11/2021

Professora: Cristiane Soares



PORCENTAGEM

- 1- (PAEBES). Um clube de esportes colocou à venda 400 títulos para sócios. Já foram vendidos 100% desses títulos.

Quantos títulos desse clube foram vendidos?

- A) 100 títulos.
- B) 300 títulos.
- C) 400 títulos.
- D) 500 títulos.

- 2- (Projeto conseguir – DC). Denise e Caio são donos de um mesmo terreno em Xerém, representado pelo retângulo maior. Denise construiu uma casa na parte que lhe pertence. Observe a ilustração e responda:



3-

A parte de Denise corresponde à:

- (A) 50%
- (B) 10%
- (C) 25%
- (D) 100%

3- (Projeto conseguir – DC). A diretora de uma escola que possui 340 alunos observou que na sexta feira antes do carnaval somente 50% dos alunos compareceram à escola.



Quantos alunos foram à escola?

- (A) 170
- (B) 150
- (C) 290
- (D) 390

4- (Saresp 2007). Ganhei R\$ 50,00 de aniversário de meu avô. Gastei 50% deste valor com a compra de um brinquedo. Quanto custou este brinquedo?

- (A) R\$ 15,00
- (B) R\$ 25,00
- (C) R\$ 35,00
- (D) R\$ 45,00

5- (Projeto conseguir – DC). A tabela abaixo mostra em porcentagem os meios de locomoção usados pelos alunos de uma escola. São 1000 alunos e cada um utiliza apenas um meio de locomoção.

A PÉ	50%
BICICLETA	20%
ÔNIBUS	25%
CARRO	5%



Quantos alunos vão a pé para a escola?

- (A) 500
- (B) 250
- (C) 200
- (D) 50

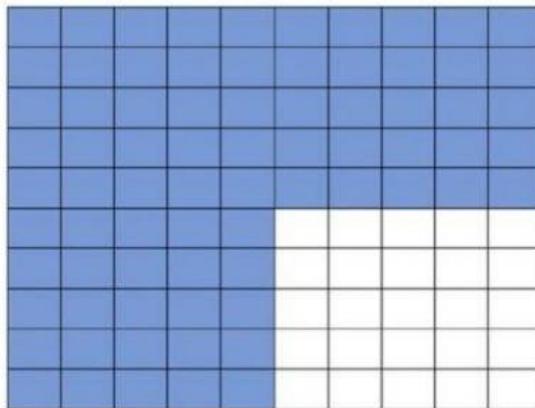
6- Em uma sala de aula há 30 alunos, dos quais 40% são meninas. Quantas meninas têm na sala?

- a) 10 meninas
- b) 12 meninas
- c) 15 meninas
- d) 18 meninas

7- Para cada uma das frações apresentadas a seguir, complete o quadro com as informações pedidas.

PORCENTAGEM	5%	25%	30%	50%
LEITURA				
FORMA DE FRAÇÃO				
NÚMERO DECIMAL				

8- Observe a figura abaixo e responda: a fração do desenho que não está pintada corresponde a que porcentagem?



- A) 20%
- B) 30%
- C) 25%
- D) 35%

9- Calcule as porcentagens correspondentes:

A) 2% de 700 laranjas:

B) 40% de R\$ 48,00:

C) 38% de 200 Kg:

D) 10% de 50 telhas:

E) 50% de 200:

F) 25% de 600:

10- Transforme as porcentagens em frações:

a) 34%: _____

b) 100%: _____

c) 50%: _____

d) 81%: _____

e) 75%: _____

Bom resultado!

