

PORCENTAGEM

Questão 1

O livro custava R\$ 60,00. Teve um desconto de 50%, ou seja, saía pela metade do preço. Quanto custou o livro com o desconto?

- A) R\$ 25,00
- B) R\$ 45,00
- C) R\$ 30,00
- D) R\$ 20,00

Gabarito letra C

Questão 2

A escola tem 700 alunos. 60% dos alunos são meninas. Então quantas meninas temos nessa escola?

- A) 420 meninas
- B) 500 meninas
- C) 200 meninas
- D) 450 meninas

Gabarito A

Questão 3

O álbum tem 160 figurinhas. Sendo que há 5% de figurinhas em cada página. Quantas figurinhas temos em cada página?

- A) 10
- B) 8
- C) 15
- D) 9

Gabarito B

Questão 4

Ao lançarmos a moeda temos 1 chance de sair cara dentre 2 possibilidades, sendo que essas duas possibilidades somam 100%. Então, qual é a chance de sair cara?

- A) 60%
- B) 45%
- C) 80%
- D) 50%

Gabarito D

Questão 5

Uma equipe de futebol disputou 80 jogos. Venceu 90% desses 80 jogos. Então quantos jogos ela venceu?

- A) 85 jogos
- B) 72 jogos
- C) 60 jogos
- D) 75 jogos

Gabarito B

Questão 6

Vanessa trabalha em um restaurante e recebe um salário de 1500 reais. Sabendo que 20% do seu salário vai para ajudar uma família carente. Quanto resta pra Vanessa? E quanto ela doa para a família carente? Respectivamente

- A) R\$ 1200,00 e 300,00
- B) R\$ 1000,00 e 500,00
- C) R\$ 800,00 e 700,00
- D) R\$ 1100,00 e 400,00

Gabarito A

Questão 7

Em uma escola tinha um total de 8,6% de analfabetos em 2011. Tendo um aumento para 8,7% em 2012, então quanto foi o aumento de 2011 para 2012?

- A) 0,01 % de aumento
- b) 0,4 % de aumento
- C) 0,1% de aumento.
- D) 0,2 % de aumento

Gabarito C

Questão 8

Um carro tinha um valor de R\$ 35.000. Sendo que pagando à vista o comprador teria um desconto de 10% no valor total do carro. Sabendo disso quanto custaria esse carro se comprado à vista?

- A) 31.500 reais
- B) 30.000 reais
- C) 33.000 reais
- D) 28.000 reais

Gabarito A

Questão 9

A escola de Ana custava: 450 reais e aumentou 11% desse valor. Então quanto Ana pagaria agora com esse aumento?

A) R\$ 450,50

B) R\$ 500,00

C) R\$ 499,00

D) R\$ 499,50

Gabarito D

Questão 10

Em uma escola temos um total de 430 alunos. Sabendo que 215 são meninas, descubra quando qual é a porcentagem de meninas que há na escola.

A) 60%

B) 50%

C) 82%

D) 45%

Gabarito B

Questão 11

Maria fez um empréstimo no valor de 2.000 reais, sabendo ela que ao final pagaria 30% a mais no valor total do empréstimo. Qual é o valor do acréscimo no empréstimo de Maria?

A) Acréscimo: 30 %

B) Acréscimo: 40%

C) Acréscimo: 25%

D) Acréscimo: 10%

Gabarito A

Questão 12

Mariana tinha 120 figurinhas na sua coleção. Um certo dia ela decidiu da 40% das figurinhas para sua irmã mais nova. Quantas figurinhas restaram para Mariana?

A) 36 figurinhas

B) 100 figurinhas

C) 50 figurinhas

D) 48 figurinhas

Gabarito D

