



PREFEITURA MUNICIPAL
BOM JESUS
DO ITABAPOANA



SECRETARIA
MUNICIPAL DE
EDUCAÇÃO

ATIVIDADES

Orientadoras



*Ensino
Fundamental*



UNIDADE ESCOLAR:

PROFESSOR(A)

ANO DE ESCOLARIDADE

8º ANO

DATA

NOME:

HOJE É?

SEGUNDA

TERÇA

QUARTA

QUINTA

SEXTA

CÓDIGO BNCC

EF08MA04

MATEMÁTICA

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



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

2. (AVALIA-BH) Patrícia tinha R\$ 6 000,00 em sua poupança no banco. Ela utilizou 40% desse valor para fazer uma viagem. Quanto desse valor Patrícia utilizou para fazer essa viagem?

- A) R\$ 40,00.
- B) R\$ 60,00.
- C) R\$ 2 400,00.
- D) R\$ 3 600,00

3. (AREAL) Observe abaixo o anúncio de uma loja de móveis. Ao efetuar o pagamento à vista, o valor que o cliente pagará por essa mesa de escritório será de:

- A) R\$ 375,00.
- B) R\$ 300,00.
- C) R\$ 100,00.
- D) R\$ 25,00.



Mesa para Escritório
R\$ 400,00



E nas compras à vista:
Desconto de 25%

4. (Prova Brasil). Veja abaixo a oferta no preço de uma bolsa. Nessa oferta, o desconto é de:

- (A) 90%.
- (B) 30%.
- (C) 27%.
- (D) 25%.



OFERTA
DE: R\$ 120,00
POR: R\$ 90,00

5. (Prova Brasil) Distribuímos 120 cadernos entre as 20 crianças da 1ª série de uma escola. O número de cadernos que cada criança recebeu corresponde a que porcentagem do total de cadernos?

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

6. Em uma cidade em que as passagens de ônibus custavam R\$ 1,20, saiu em um jornal a seguinte manchete:

“NOVO PREFEITO REAJUSTA O PREÇO DAS PASSAGENS DE ÔNIBUS EM 25% NO PRÓXIMO MÊS”.

Qual será o novo valor das passagens?

- (A) R\$ 1,23.
- (B) R\$ 1,25.
- (C) R\$ 1,45.
- (D) R\$ 1,50.

7. Num jogo de futebol, compareceram 20.538 torcedores nas arquibancadas, 12.100 nas cadeiras numeradas e 32.070 nas gerais. Nesse jogo, apenas 20% dos torcedores que compareceram ao estádio torciam pelo time que venceu a partida.

Qual é o número aproximado de torcedores que viram seu time vencer?

- (A) 10.000.
- (B) 13.000.
- (C) 16.000.
- (D) 19.000.

8. Na vitrine de uma loja estava expresso o seguinte anúncio. Diante da propaganda, na compra à vista, o valor pago é:

- (A) R\$ 30,00.
- (B) R\$ 14,00.
- (C) R\$ 80,00.
- (D) R\$ 26,00.



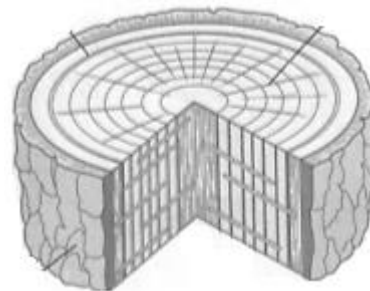
9. Comprei uma bicicleta em prestações. De entrada, dei R\$ 75,00, que correspondia a 25% do preço da bicicleta. Quanto custou a bicicleta?

- (A) R\$ 150,00.
- (B) R\$ 250,00.
- (C) R\$ 200,00.
- (D) R\$ 300,00.



10. Um marceneiro na confecção de um brinquedo de madeira utiliza parte de um tronco de madeira. Ele retira com muito cuidado um setor do tronco com um ângulo central de 90° . Com base nestas informações, a quantidade de madeira utilizada para confeccionar o brinquedo é:

- (A) 25% tronco de madeira inicial.
- (B) 50% tronco de madeira inicial.
- (C) 75% tronco de madeira inicial.
- (D) 100% tronco de madeira inicial.



10. Novo aumento!!! A gasolina subiu!

No novo reajuste, a gasolina aumentou de R\$ 2,40 para R\$ 2,70, o aumento percentual foi de:

- (A) 10%.
- (B) 12,5%.
- (C) 14%.
- (D) 15%.



11. A **tapioca** é o nome de uma iguaria tipicamente brasileira, de origem indígena tupi-guarani, feita com a fécula extraída da mandioca, também conhecida como goma da tapioca, polvilho. Era vendida em uma barraca à beira da praia nordestina, por R\$ 1,60 e aumentou para R\$ 2,00. Esse aumento, em termos percentuais, foi de:

- (A) 25%.
- (B) 22%.
- (C) 20%.
- (D) 18%.

