

COLÉGIO ESTADUAL DA POLÍCIA MILITAR DE GOIÁS – PROFESSORA AUGUSTA MACHADO

 POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS	ANO LETIVO 2019	1º BIMESTRE		
	Série	Turma (s)	Turno	
	7º do Ens. Fundam.	IVANDA: A e B VERA: C, D JAILSON: E	Matutino / Vespertino	
	Professora: VERA / IVANDA / JAILSON	Disciplina: MATEMÁTICA		
	Aluno (a):	Nº da chamada:		
Data: / / 2020	TAREFAS DE CASA - 05 REVISÃO			
Escola de Civismo e Cidadania				

Faça todos os cálculos necessários nas questões abaixo.

1) Uma televisão é vendida a R\$ 1 200,00 em uma loja. Para o pagamento a vista, a loja fornece 10% de desconto. Quanto esse cliente pagará se optar pelo pagamento a vista?

- (A) R\$ 980,00
- (B) R\$ 1 020,00
- (C) R\$ 1 080,00
- (D) R\$ 1 320,00

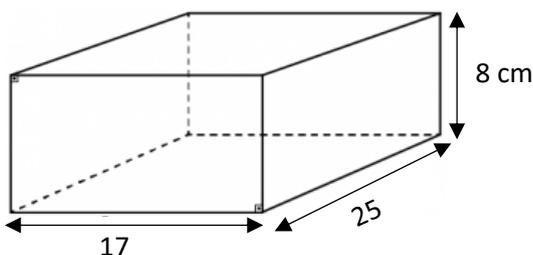
2) Para organizar uma festa, 8 amigos gastaram R\$ 226,40. O valor total da compra foi dividido igualmente entre eles. Quanto cada amigo pagou por essa compra?

- (A) R\$ 23,00
- (B) R\$ 20,30
- (C) R\$ 28,30
- (D) R\$ 226,40

3) Um vendedor tinha 25 carros no pátio da concessionária. No mês de janeiro, ele vendeu 16 carros. Considerando-se o total de carros, qual é a fração que representa o número de vendas de carros efetuadas por esse vendedor no mês de janeiro?

- (A) $\frac{16}{25}$
- (B) $\frac{9}{25}$
- (C) $\frac{25}{16}$
- (D) $\frac{25}{9}$

4) Observe a caixa a seguir.



O volume da caixa, em centímetros cúbicos, é:

- (A) 1 350
- (B) 1 700
- (C) 2 550
- (D) 3 400

5) A expectativa de vida é um número que expressa a média dos anos de vida de uma população de determinado local. O gráfico a seguir representa a expectativa de vida de determinados países:



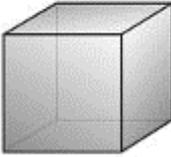
Responda às seguintes questões:

- a) Qual é a expectativa de vida na Singapura? _____
- b) Qual é a expectativa de vida na Islândia? _____
- c) Qual país, dos apresentados no gráfico anterior, tem a menor expectativa de vida? _____
- d) Qual país, dos apresentados no gráfico anterior, tem a maior expectativa de vida? _____

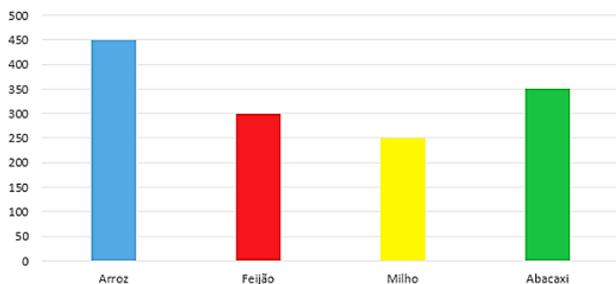
6) Uma loja oferece um desconto de 20% sobre o valor do produto para pagamento à vista. Sabe-se que um celular desta loja custa R\$ 800,00. O valor desse celular para pagamento à vista é:

- (A) R\$ 80,00
 (B) R\$ 160,00
 (C) R\$ 640,00
 (D) R\$ 800,00

7) Observando as figuras abaixo, determine o número de arestas, vértices e faces e em seguida escreva o nome de cada sólido geométrico.

A	B	C
 Arestas: _____ Vértices: _____ Faces: _____ Nome: _____	 Arestas: _____ Vértices: _____ Faces: _____ Nome: _____	 Arestas: _____ Vértices: _____ Faces: _____ Nome: _____

8) Um pequeno produtor planta em sua fazenda arroz, feijão, milho e abacaxi. O gráfico a seguir representa a quantidade (em quilogramas) que o produtor colheu de cada alimento. Quantidade colhida (em kg)



Nessas condições, responda:

- a) O produtor colheu maior quantidade de que alimento? _____
- b) Qual foi o alimento que o produtor colheu em menor quantidade? _____
- c) Qual foi a quantidade total desses alimentos (em quilogramas) que o produtor colheu? _____

9) Um vendedor tinha 25 carros no pátio da concessionária. No mês de janeiro, ele vendeu 16 carros. Considerando-se o total de carros, qual é a fração que representa o número de vendas de carros efetuadas por esse vendedor no mês de janeiro? (0, 1)

- (A) $\frac{16}{25}$ (B) $\frac{9}{25}$ (C) $\frac{25}{16}$ (D) $\frac{25}{9}$

10) Um grupo de 6 amigos se reuniu em um restaurante. A conta ficou em R\$ 339,60 e os amigos resolveram dividir igualmente. Quanto pagou cada um?

- (A) R\$ 56,60
 (B) R\$ 58,60
 (C) R\$ 62,80
 (D) R\$ 64,40

Enviar as respostas dos estudantes do 7 ano: A, B; para este e-mail: professoraivanda@gmail.com
 Enviar as respostas dos estudantes do 7 ano: C e D; para este e-mail: vera.prof.cpmg@gmail.com
 Enviar as respostas dos estudantes do 7 ano: E; para este e-mail: jailson.loecadio@seduc.go.gov.br