COLÉGIO ESTADUAL DA POLÍCIA MILITAR DE GOIÁS – PROFESSORA AUGUSTA MACHADO			
ANO LETIVO 2020	3º BIMESTRE		
Série	Turma (s)	Turno	
8º do Ens. Fund.	VERA – A, B e C LEILA – D JAILSON E	Matutino / Vespertino	
Professora: VERA / LEILA / JAILSON		Disciplina: Matemática Aplicada	
Aluno (a):		Nº da chamada:	
Data: 01 / 09 / 2020	TAREFAS DE CASA – 03		
Enviar no e-mail, até do dia 16 – 09			
Escola de Civismo e Cidadania			

Faça todos os cálculos corretamente:

1) 25 representa quantos por cento de 200?
(A) 12,5%
(B) 15,5%
(C) 16%
(D) 20%

2) 30 representa 15% de qual número?
(A) 150
(B) 200
(C) 350
(D) 400

3) 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

4) Convertendo a fração $\frac{2}{5}$ em uma fração centesimal, qual o resultado em porcentagem?
(A) 10%
(B) 20%
(C) 30%
(D) 40%

5) Na última liquidação de verão, uma loja vendia todos os seus produtos com um desconto de 15%. Se uma camisa antes da liquidação custava R$ 145,00, quanto passou a custar na liquidação?
(A) R$ 112,20
(B) R$ 123,25
(C) R$ 135,50
(D) R$ 140,15
.

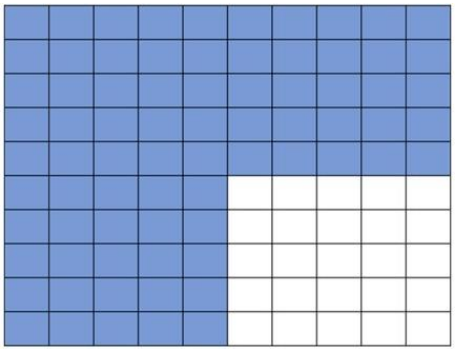
6) Os vendedores de uma loja recebem mensalmente um salário fixo no valor de R$ 1200,00 e uma comissão de 6% referente ao valor total do que venderam no mês. Sendo assim, qual será o valor recebido por um vendedor que vendeu no mês R$14000,00?
(A) R$ 2040,00
(B) R$ 2080,00
(C) R$ 3020,00
(D) R$ 3040,00

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

Porcentagem	5%	27%	32%	130%
Leitura				
Fração				
Número decimal				

8) Na promoção de uma loja de eletrodomésticos, um aparelho de som que custava R$ 400,00 teve um desconto de 12%. Quanto o cliente que decidir comprar o equipamento pagará?
(A) R$ 372,00
(B) R$ 342,00
(C) R$ 362,00
(D) R$ 352,00

9) 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%

10) Em um concurso, 520 candidatos se inscreveram. No dia da prova apenas 364 candidatos compareceram. Neste caso, qual foi a porcentagem dos candidatos que faltaram a prova?
(A) 10%
(B) 20%
(C) 30%
(D) 40%

Enviar no e-mail, até do dia 16 – 09

Enviar as respostas dos estudantes do 8 ano: A, B e C ; para este e-mail: **vera.prof.cpmg@gmail.com**
Enviar as respostas dos estudantes do 8 ano: E; para este e-mail: **leilinhapsco14@gmail.com**
Enviar as respostas dos estudantes do 8 ano: E; para este e-mail: **jailson.loecadio@seduc.go.gov.br**