

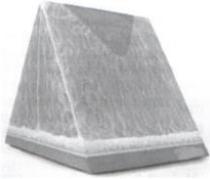
COLÉGIO ESTADUAL DA POLÍCIA MILITAR DE GOIÁS – PROFESSORA AUGUSTA MACHADO

|  |                          |                                  |                                 |  |
|--|--------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--|
|  <p>POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS</p> | ANO LETIVO 2019          | 2º BIMESTRE                      |                                 |  |
|  | Série                    | Turma (s)                        | Turno                           |  |
|  | 8º do Ens. Fundamental   | VERA - A, B e C<br>LEILA - D e E | Matutino / Vespertino           |  |
|  | Professora: VERA / LEILA |                                  | Disciplina: Matemática Aplicada |  |
|  | Aluno (a):               |                                  | Nº da chamada:                  |  |
|  | Data: / / 2020           | TAREFAS DE CASA - 06             |                                 |  |



Escola de Civismo e Cidadania

1) Observe a embalagem a seguir: A planificação desta embalagem corresponde a

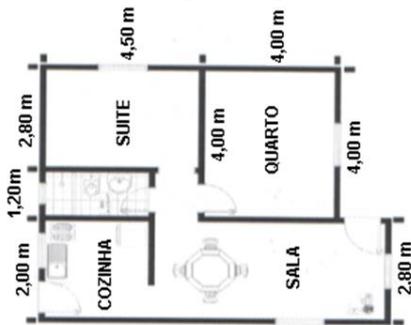


2) Observe os pontos localizados na reta numérica a seguir: O ponto onde está localizado a letra R corresponde a:



- (A) 2 (B) 3  
(C) - 2 (D) - 3

3) Observe, a seguir, a planta de uma casa: A medida da área do quarto é de



- (A) 4,00 m<sup>2</sup>  
(B) 8,00 m<sup>2</sup>  
(C) 12,00 m<sup>2</sup>  
(D) 16,00 m<sup>2</sup>

4) Dada a expressão:

O resultado correto é

$$-2 (-24+38) - 34$$

- (A) - 62 (B) - 22 (C) - 18 (D) 62

5) A expressão 5% pode ser representada na seguinte forma:  $\frac{5}{100}$ . O seu valor, na forma decimal, é igual a:

- (A) 0,005 (B) 0,05 (C) 0,5 (D) 5

6) O bicho-preguiça é um mamífero com hábitos de vida noturnos. Podemos encontrar estes animais em florestas tropicais da América do Sul, América Central e Mata Atlântica. Um bicho-preguiça filhote pesa **400 gramas**. Quando chegar a adulto, pesará 15 vezes mais.

Qual será o seu peso, em quilogramas, quando for adulto?

- (A) 6000 (B) 415 (C) 6 (D) 0,6

Enviar as respostas dos estudantes do 8 ano: A, B e C; para este e-mail: [vera.prof.cpmg@gmail.com](mailto:vera.prof.cpmg@gmail.com)

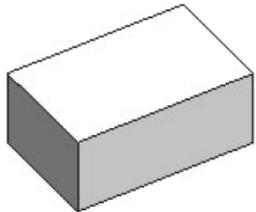
Enviar as respostas dos estudantes do 8 ano: D e E; para este e-mail: [lsilvamate@gmail.com](mailto:lsilvamate@gmail.com)

COLÉGIO ESTADUAL DA POLÍCIA MILITAR DE GOIÁS – PROFESSORA AUGUSTA MACHADO

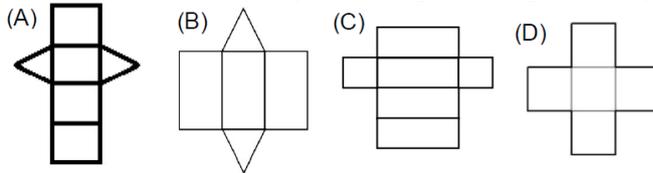
|  |                          |                                  |                                 |
|--|--------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
|  | ANO LETIVO 2019          | 2º BIMESTRE                      |                                 |
|  | Série                    | Turma (s)                        | Turno                           |
|  | 8º do Ens. Fundamental   | VERA - A, B e C<br>LEILA - D e E | Matutino / Vespertino           |
|  | Professora: VERA / LEILA |                                  | Disciplina: Matemática Aplicada |
|  | Aluno (a):               |                                  | Nº da chamada:                  |
|  | Data: / / 2020           | TAREFAS DE CASA - 07             |                                 |

Escola de Civismo e Cidadania

1) O desenho, a seguir, representa um sólido.



Assinale a alternativa que corresponde à planificação deste sólido.



2) Observe a descrição de dois triângulos.

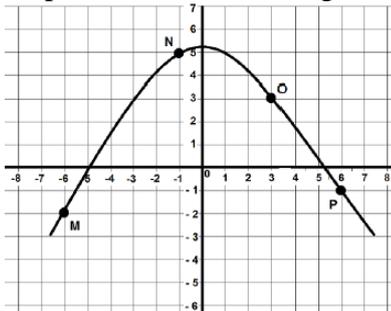
Triângulo E: possui dois ângulos iguais a  $60^\circ$

Triângulo F: possui três lados medindo 2,5 cm

Estes dois triângulos são

- (A) isósceles                      (B) retângulo                      (C) escaleno                      (D) equiláteros

3) No plano cartesiano, a seguir, está traçada uma linha curva.



A coordenada  $(-1; 5)$  representa o ponto

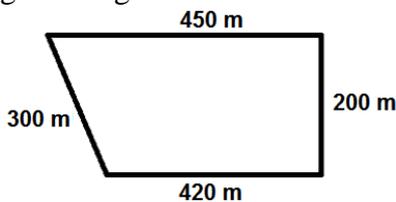
- (A) M  
(B) N  
(C) O  
(D) P

4) Considere quatro sólidos: prisma, pirâmide, cone e esfera.

Destes sólidos o único que ao ser seccionado em qualquer sentido obtém-se uma região circular é

- (A) o prisma                      (B) a pirâmide                      (C) o cone                      (D) a esfera

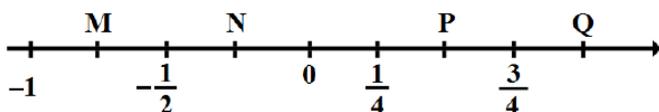
5) Inácio faz diariamente suas caminhadas em um parque que possui a forma e as medidas expressas na figura a seguir:



Em uma volta completa ele percorre

- (A) 1 070 m  
(B) 1 170 m  
(C) 1 370 m  
(D) 1 470 m

6) A reta numérica, a seguir, tem marcação a cada 0,25.



Assinale a alternativa que apresenta a letra que corresponde a  $\frac{1}{2}$ .

- (A) M                      (B) N                      (C) P                      (D) Q

Enviar as respostas dos estudantes do 8 ano: A, B e C; para este e-mail: [vera.prof.cpmg@gmail.com](mailto:vera.prof.cpmg@gmail.com)

Enviar as respostas dos estudantes do 8 ano: D e E; para este e-mail: [lsilvamate@gmail.com](mailto:lsilvamate@gmail.com)