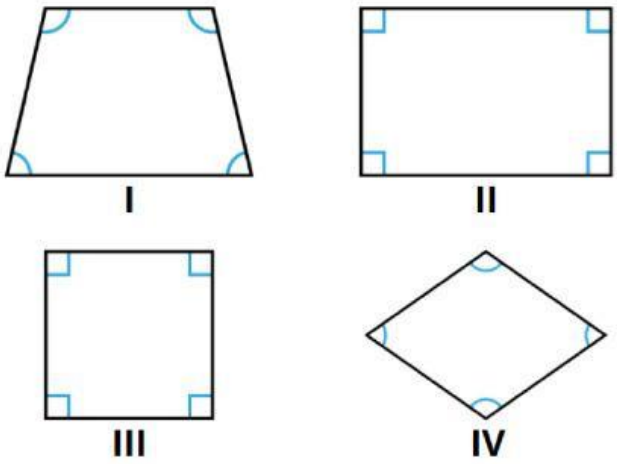
SIMULADO DE MATEMÁTICA

Estudante: _____ Data: ___/___/_____

Professor (a): _____ Turma: _____

Escola: _____ Tudo Sala de Aula

1. Observe as figuras abaixo.



Qual delas possui todos os ângulos retos?
a) I e II.
b) I e IV.
c) II e III.
d) III e IV.

2. Lorena comprou 1 metro de fita rosa para confeccionar laços, conforme o modelo apresentado.



Com essa fita, ela produziu 2 laços idênticos, utilizando todo o material, sem sobras. Quantos centímetros de fita foram usados na confecção de cada laço?
a) 500 cm.
b) 100 cm.
c) 50 cm.
d) 10 cm.

3. Examine as alternativas a seguir e marque aquela que apresenta uma sequência numérica formada por múltiplos de 4.
a) ...8, 10, 14, 16, 18...
b) ...9, 13, 17, 21, 25...
c) ...10, 14, 18 , 22, 26...
d) ...12, 16, 20, 24, 28...

4. Analice decidiu iniciar a venda de bolo no pote e realizou o seguinte investimento em materiais descartáveis:

Ítens em centenas	Valor
Copos com tampas	R$37,50
Sacolas de plástico	R$11,90
Colheres	R$15,75

Qual foi o valor total pago por Analice nessas compras?
a) R$75,25.
b) R$65,15.
c) R$54,25.
d) R$44,15.

5. Observe o valor registrado abaixo.

R$2,05

O algarismo **5** nesse valor, corresponde a qual moeda?

a)  b)  c)  d) 

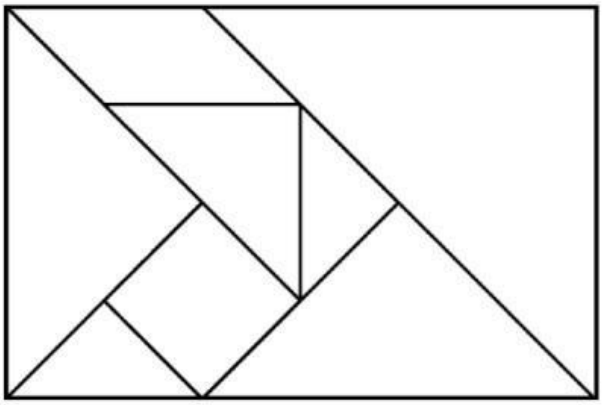
6. Mariana é proprietária de uma gráfica e recebeu algumas caixas de mercadorias para o estoque. Observe a quantidade de caixas mostradas abaixo.



Sabendo que cada caixa corresponde a 1 volume, quantos volumes Mariana recebeu ao todo?
a) 7
b) 8
c) 9
d) 10

LIVEWORKSHEETS

7. Considere a figura apresentada.



Quantos triângulos podem ser identificados nela?
a) 6
b) 5
c) 4
d) 3

8. Júnior é entregador e mora a 1 km de distância da pizzaria onde trabalha. Observe a reta numérica a seguir, que representa esse trajeto.



Note que há uma lombada exatamente no ponto médio do percurso. Que fração indica a posição dessa lombada?

a) $\frac{1}{2}$ b) $\frac{1}{3}$ c) $\frac{1}{4}$ d) $\frac{5}{5}$

9. Observe a imagem em que Téo empurra o gira-gira enquanto Luna está brincando nele.



Se Luna der uma volta completa no brinquedo, qual será a medida do ângulo percorrido?
a) 45°
b) 90°
c) 180°
d) 360°

10. Caio iniciou a venda de roupas masculinas e registrou, em uma tabela, o valor investido e o total arrecadado com as vendas.

Investimento	Total de vendas
R$1.750,00	R$2.275,00

Qual foi o lucro obtido por Caio?
a) R$325,00.
b) R$415,00.
c) R$525,00.
d) R$575,00.

Tudo Sala de Aula

LIVEWORKSHEETS