

**SIMULADO DE MATEMÁTICA**

ESTUDANTE:	
PROFESSOR (A):	DATA: ___ / ___ / ___
ESCOLA:	TURMA:

**APÓS RESOLVER TODAS AS QUESTÕES, PREENCHA COM ATENÇÃO O GABARITO:**

1	(A)	(B)	(C)	(D)
2	(A)	(B)	(C)	(D)
3	(A)	(B)	(C)	(D)
4	(A)	(B)	(C)	(D)
5	(A)	(B)	(C)	(D)
6	(A)	(B)	(C)	(D)
7	(A)	(B)	(C)	(D)
8	(A)	(B)	(C)	(D)
9	(A)	(B)	(C)	(D)
10	(A)	(B)	(C)	(D)

**ESPAÇO DO PROFESSOR (A):**

Nota: \_\_\_\_\_

1. (Spaace) Para comemorar as Olimpíadas de 2016 no Rio de Janeiro, o Banco Central lançou moedas de um real com símbolos de alguns esportes olímpicos e paraolímpicos. Em um site para colecionadores, algumas dessas moedas foram anunciadas para venda por 12 reais cada uma.

Qual foi o valor pago por um colecionador que comprou 3 dessas moedas pelo preço anunciado?

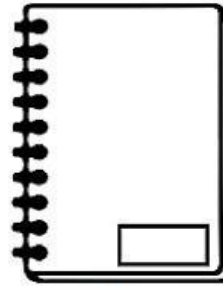
- a) 4 reais.
- b) 9 reais.
- c) 15 reais.
- d) 36 reais.

2. (Spaace) Gustavo sempre joga bolinha de gude com seus amigos. Na última semana, ele tinha 2.274 bolinhas de gude. Depois de perder algumas jogadas durante a semana, ele ficou com 1.387 bolinhas de gude.

Quantas bolinhas de gude ele perdeu nessa semana?

- a) 787.
- b) 887.
- c) 1.997.
- d) 4.661.

3. (SADEAM). Marina comprou as mercadorias abaixo em uma papelaria.



R\$ 8,30



R\$ 1,50



R\$ 2,60

Quantos reais ela pagou por essa compra?

- a) R\$ 11,00
- b) R\$ 11,40
- c) R\$ 12,40
- d) R\$ 124,00

4. (TSA) Um dono de uma pizzaria trocou R\$ 8,00 por moedas de R\$ 0,25. Quantas moedas ele recebeu?

- a) 12 moedas.
- b) 16 moedas.
- c) 32 moedas.
- d) 36 moedas.

5. (CAEd – MEC). Observe a operação abaixo.

$$89 - 57 = 32$$

Para confirmar esse resultado, qual é a operação inversa que deve ser feita?

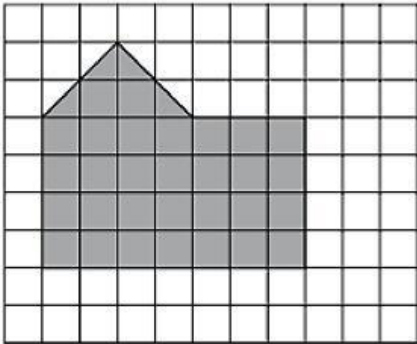
- a)  $89 - 57 = 32$ .
- b)  $89 + 57 = 146$ .
- c)  $57 - 32 = 25$ .
- d)  $32 + 57 = 89$ .

6. (CAEd – MEC). Vanessa comprou 4 embalagens de pregadores de roupa com 12 pregadores em cada embalagem.

Quantos pregadores de roupa Vanessa comprou no total?

- a) 8.
- b) 12.
- c) 16.
- d) 48.

7. (SADEAM). Fábio desenhou, em cinza, na malha quadriculada abaixo o espaço que sua casa irá ocupar depois de construída. Cada quadradinho dessa malha equivale a  $1\text{m}^2$  de unidade de área.



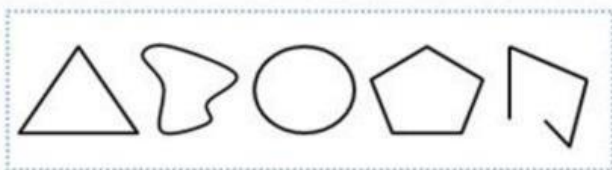
De acordo com esse desenho, qual será área ocupada pela casa de Fábio depois de construída?

- a)  $32\text{ m}^2$ .
- b)  $42\text{ m}^2$ .
- c)  $34\text{ m}^2$ .
- d)  $99\text{ m}^2$ .

8. (SADEAM). Orlando caminhou  $\frac{6}{10}$  de quilômetro em uma estrada até chegar a um sítio. Quanto ele caminhou nessa estrada até chegar a esse sítio?

- a) 10,6 quilômetros.
- b) 6,10 quilômetros.
- c) 0,60 quilômetro.
- d) 0,06 quilômetro.

9. (TSA). Denominamos polígono como uma superfície plana concentrada por uma linha poligonal fechada e reta. De acordo com essa definição, quantas das figuras abaixo são consideradas como um polígono?



- a) Cinco figuras.
- b) Quatro figuras.
- c) Duas figuras.
- d) Uma figuras.

10. (CAEd – MEC). Resolva a operação abaixo.

$$46 \div 2$$

Qual é o resultado dessa operação?

- a) 23.
- b) 24.
- c) 44.
- d) 48.