

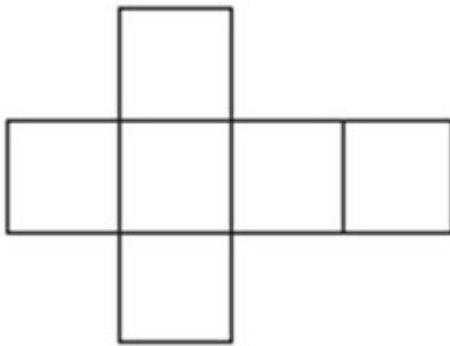
Escola: \_\_\_\_\_  
Professor(a): \_\_\_\_\_ Turma: \_\_\_\_\_ Turno: \_\_\_\_\_  
Aluno: \_\_\_\_\_

**Simulado.I Questões de matemática 5º ano**

1. Um quadro de avisos tem forma retangular. Quantas diagonais têm este quadro?

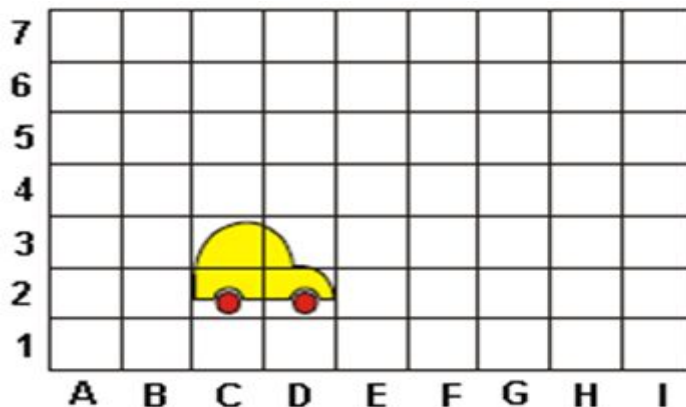
- A) 1.
- B) 2.
- C) 3.
- D) 4.

2. Montando a caixa ao lado, ela tem forma de:



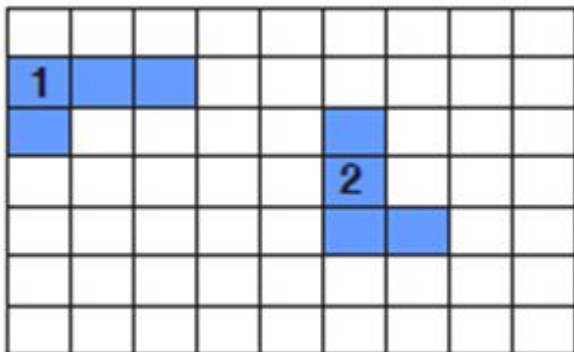
- A) cubo.
- B) paralelepípedo.
- C) pirâmide.
- D) cilindro.

3. Observe a figura abaixo. Em qual posição está a roda da frente do carro?



- A) C1
- B) D3
- C) C3
- D) D2

4. As figuras 1 e 2 apresentadas no quadriculado têm formas diferentes. O que podemos afirmar sobre a quantidade de quadradinhos que essas figuras têm?



- A) Elas têm quantidades diferentes de quadradinhos.
- B) As duas têm 4 quadradinhos.
- C) A figura 1 tem dois quadradinhos a mais que a figura 2.
- D) Uma figura tem a metade dos quadradinhos da outra.

5. Utilizei meio metro de cartolina para fazer um desenho. Qual o valor desta medida em centímetros?

- A) 65 cm
- B) 60 cm
- C) 55 cm
- D) 50 cm

6. Quantas jarras com capacidade para 1 litro são necessárias para guardar 5 copos com 250 ml de suco?

- A) Uma.
- B) Duas.
- C) Três.
- D) Quatro.

7. Em um vaso cabem 3 kg de terra. Quantos sacos de 500g de terra devo comprar para encher este vaso?

- A) 6
- B) 8
- C) 10
- D) 12

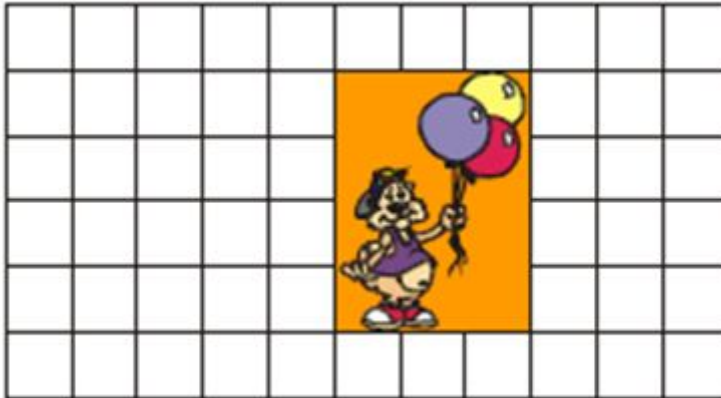
8. A médica explicou que o paciente deveria tomar 1 comprimido do mesmo medicamento a cada 6 horas? Quantos comprimidos desse medicamento o paciente deve tomar por dia?

- A) 1.
- B) 4.
- C) 6.
- D) 8.

9. Luiz chegou à casa de Paulo às 9h45 para fazerem um trabalho da escola. Às 11h terminaram o trabalho e foram brincar. Em quanto tempo fizeram o trabalho?

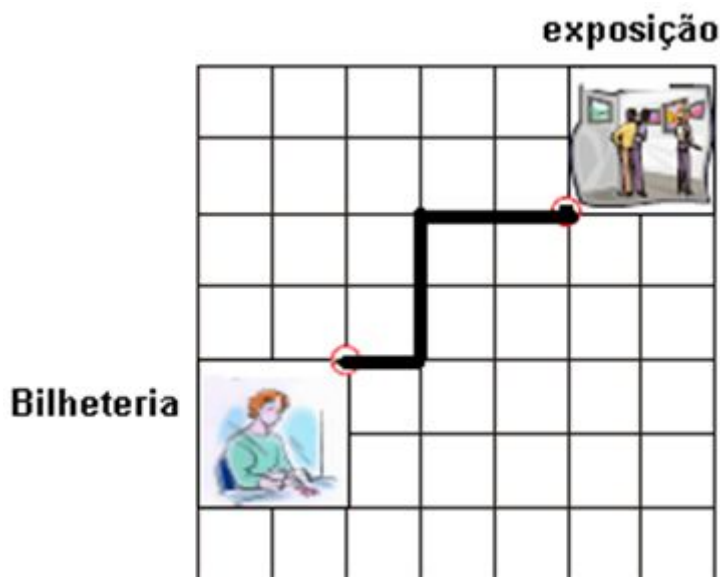
- A) 1h00
- B) 1h10
- C) 1h15
- D) 1h30

10. Utilizando o quadradinho como unidade de medida, qual é a área que a figura abaixo ocupa na malha quadriculada?



- (A) 18
- (B) 16
- (C) 14
- (D) 12

11. Quantos metros preciso andar para chegar da bilheteria até a sala de exposição, sabendo que o lado do quadrado abaixo corresponde a 1 m:



- (A) 4 m

- (B) 5 m
- (C) 6 m
- (D) 7 m

12. Observe na Tabela abaixo o número de celulares vendidos no primeiro semestre de 2007.

Meses	Nº de aparelhos vendidos
Janeiro	1.200
Fevereiro	2.420
Março	1.580
Abril	2.800
Maiο	3.200
Junho	2.500

O total de telefones celulares vendidos nos três primeiros meses foi:

- A) 1.200.
- B) 1.580
- C) 5.200
- D) 13.700