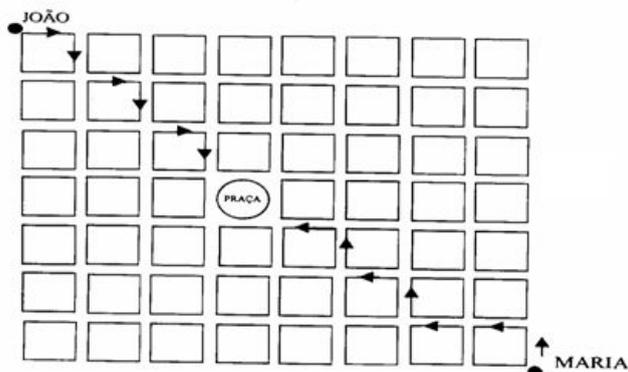


Escola: \_\_\_\_\_

Professor: \_\_\_\_\_ Turma: \_\_\_\_\_ Turno: \_\_\_\_\_

Aluno: \_\_\_\_\_

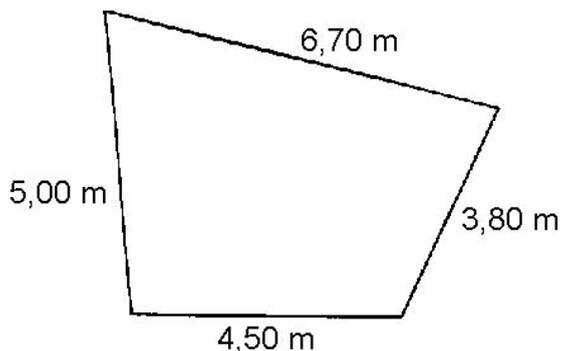
1. Percorrendo quarteirões de 100 metros cada, João e Maria chegarão à praça após ter percorrido ao todo:



- A) 1300 metros
- B) 1200 metros
- C) 700 metros
- D) 600 metros

\*\*\*\*\*

2. Quero cercar com tela de arame um canteiro que tem as medidas indicadas na figura abaixo:



Se cada metro de tela custar R\$ 2,00, deverei gastar

- A) R\$ 40,00
- B) R\$ 36,00
- C) R\$ 36,00
- D) R\$ 25,00

\*\*\*\*\*

3. Observe as figuras abaixo.

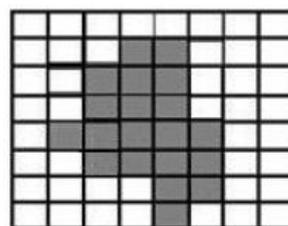


Figura 1

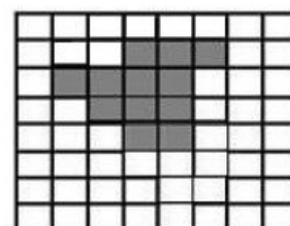


Figura 2

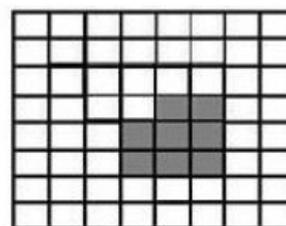


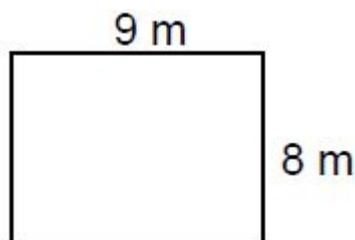
Figura 3

Sabendo que, em todas as figuras, o lado de cada quadrado mede 1 cm, é correto dizer que

- A) a área da Figura 2 é igual à metade da área da Figura 1.
- B) a área da Figura 1 é o dobro da área da Figura 3.
- C) a área da Figura 1 é metade da área da Figura 3.
- D) a área da Figura 2 é diferente das áreas das Figuras 1 e 3.

\*\*\*\*\*

4. Cléber deseja cercar um terreno retangular conforme representado abaixo. A quantidade mínima de arame, em metros, que ele deve comprar para dar 4 voltas no terreno é:

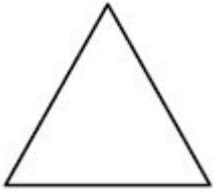


- A) 34
- B) 72

- C) 136
- D) 288

\*\*\*\*\*

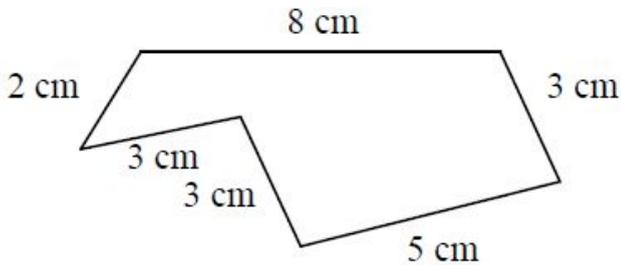
5. Num triângulo equilátero, um dos lados mede 14 cm. O perímetro do triângulo mede:



- (A) 28 cm
- (B) 36 cm
- (C) 42 cm
- (D) 56 cm

\*\*\*\*\*

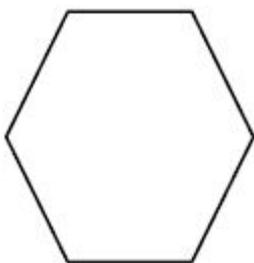
6. O perímetro da figura abaixo vale:



- A) 12 cm
- B) 18 cm
- C) 24 cm
- D) 28 cm

\*\*\*\*\*

7. Estela tem um espelho no formato de um hexágono regular, cujo lado mede 25 cm. Ela quer colocar uma moldura de madeira para enfeitar o espelho. Na loja, o vendedor disse que o preço da moldura é calculado de acordo com o perímetro do espelho, e custa R\$ 0,30 por cm. O valor pago pela moldura foi:

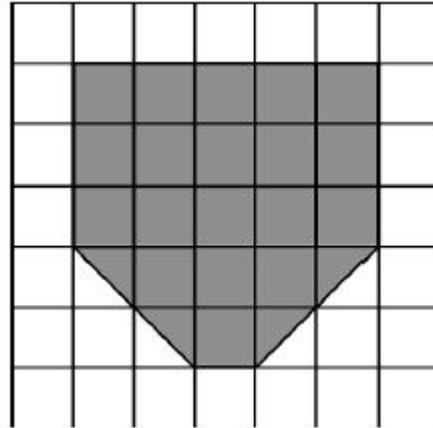


- A) R\$ 42,00
- B) R\$ 90,00
- C) R\$ 45,00

- D) R\$ 75,00

\*\*\*\*\*

8. Observe a figura abaixo.

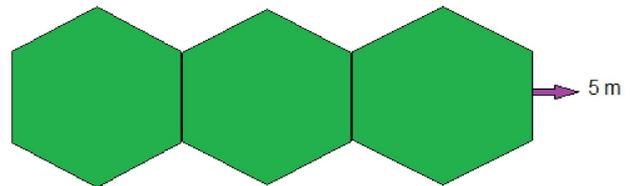


Considerando cada quadrinho da figura como unidade de medida, a área da região pintada é

- A) 19
- B) 21
- C) 23
- D) 25

\*\*\*\*\*

9. Observe o desenho abaixo formado por hexágonos regular. A medida do lado do hexágono é de 5m.

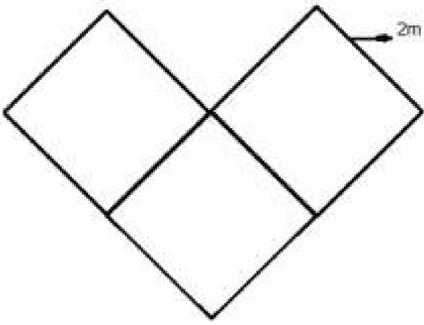


O perímetro da figura em destaque é

- A) 30.
- B) 70.
- C) 80.
- D) 90.

\*\*\*\*\*

10. O desenho abaixo é formado por quadrados, onde cada lado mede 2m de comprimento.



O perímetro dessa figura é igual a

- A) 8m.
- B) 10m.
- C) 16m.
- D) 20m.

GABARITO

- 1.B
- 2.A
- 3.D
- 4.C
- 5.C
- 6.C
- 7.C
- 8.B
- 9.C

[Pacote de Slides de Matemática e outros – CLIQUE AQUI](#)

[Materiais gratuitos de para Concurso – CLIQUE AQUI](#)

[Planilha de Avaliações Descritores – CLIQUE AQUI](#)