

EMEF

Aluno (a): _____ Data: ___/___/___.

Professora: _____

D4 - Identificar quadriláteros observando as posições relativas entre seus lados (paralelos, concorrentes, perpendiculares).

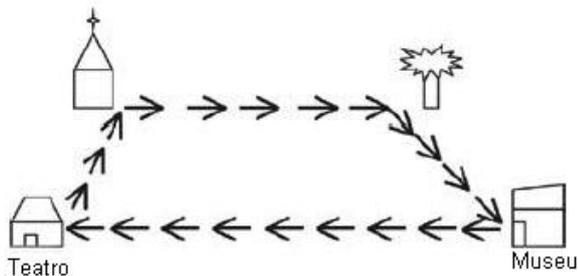
1.(PROEB). Veja as figuras abaixo.



O losango é a figura

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

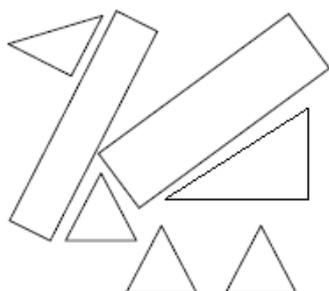
2. (Prova Brasil). Chegando a uma cidade, Fabiano visitou a igreja local. De lá, ele se dirigiu à praçinha, visitando em seguida o museu e o teatro, retornando finalmente para a igreja. Ao fazer o mapa do seu percurso, Fabiano descobriu que formava um quadrilátero com dois lados paralelos e quatro ângulos diferentes.



O quadrilátero que representa o percurso de Fabiano é um:

- (A) quadrado
- (B) losango
- (C) trapézio**
- (D) retângulo

3. (SPAECE). Sheila usou linhas retas fechadas para fazer este desenho.



Quantas figuras de quatro lados foram desenhadas?

- (A) 2**
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 5

4.Nas figuras a seguir estão representados quatro polígonos diferentes.



Retângulo



Triângulo



Trapézio



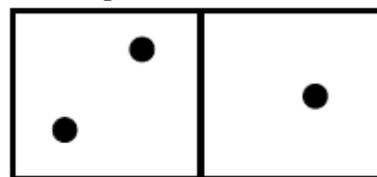
Hexágono

Qual dos polígonos anteriores possui dois lados paralelos e dois lados não paralelos?

- (A) Retângulo.
- (B) Triângulo.
- (C) Trapézio.**
- (D) Hexágono.

5. (Prova Brasil). A face superior das peças de um jogo de dominó tem formato de um quadrilátero.

Observe um exemplo:



Qual o quadrilátero que melhor caracteriza a face superior da peça de um jogo de dominó?

- (A) Trapézio.
- (B) Quadrado.
- (C) Retângulo.**
- (D) Losango.

EMEF

Aluno (a): _____ Data: ___/___/___.

Professora: _____

D4 - Identificar quadriláteros observando as posições relativas entre seus lados (paralelos, concorrentes, perpendiculares).

6. (SPAECE). Alice e suas amigas desenharam algumas figuras geométricas.



Flávia



Glória



Vitória



Alice

Quem fez o desenho de um retângulo?

- (A) Flávia
- (B) Glória
- (C) Vitória
- (D) Alice

7. (SAERJ). Observe as figuras abaixo.



Figura 1

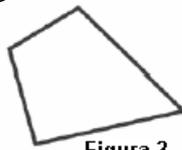


Figura 2



Figura 3



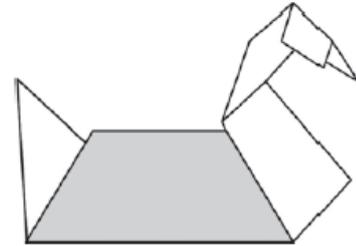
Figura 4

Quais dessas figuras são quadriláteros?

- A) Figuras 2, 3 e 4.
- B) Figuras 1, 2 e 3.
- (C) Figuras 1, 2 e 4.
- D) Figuras 1, 3 e 4.

8. (SPEACE). Vera está fazendo um curso de dobradura. Ela fez um cisne usando duas cores de papel.

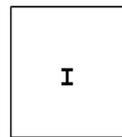
Veja como ele ficou.



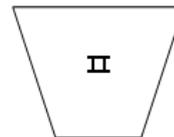
Vera percebeu que a parte mais escura do cisne tem a forma de um

- A) losango.
- B) retângulo.
- C) paralelogramo.
- (D) trapézio.

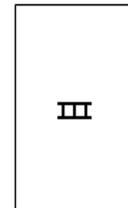
9. (PB 2011). Observe as figuras geométricas abaixo:



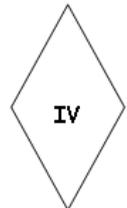
I



II



III



IV

Quais das figuras geométricas são quadrilátero retos?

- (A) I e III
- (B) I e II
- (C) I e IV
- (D) III e IV

10. (Saresp 2007). Um quadro de avisos tem forma retangular. Quantas diagonais têm este quadro?

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

11. (Saresp 2007). Um quadro de avisos localizado no meu quarto tem forma retangular. Este quadro tem quantas diagonais?

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