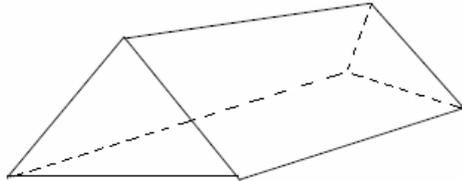
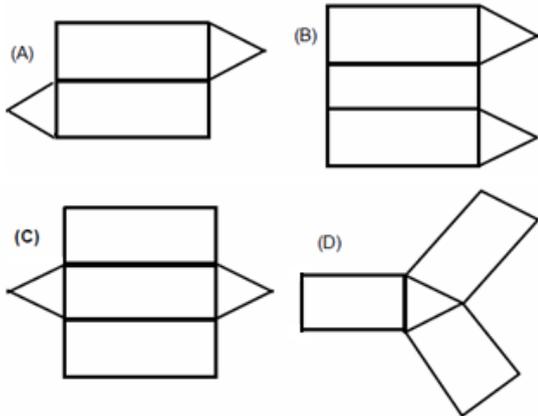


**Escola:** \_\_\_\_\_  
**Professor:** \_\_\_\_\_ **Turma:** \_\_\_\_\_ **Turno:** \_\_\_\_\_  
**Aluno:** \_\_\_\_\_

1. É comum encontrar em acampamentos barracas com fundo e que têm a forma apresentada na figura abaixo.



Qual desenho representa a planificação dessa barraca?

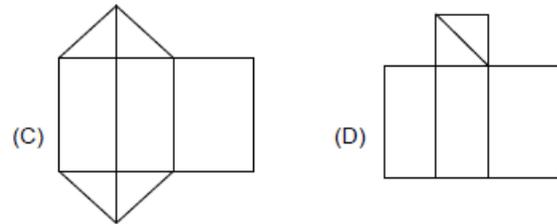
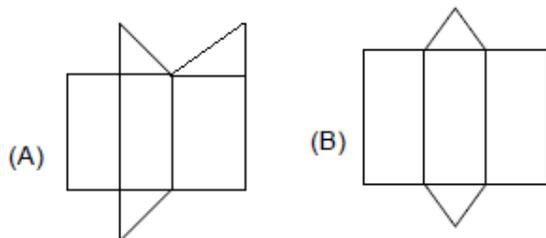


\*\*\*\*\*  
\*\*\*

2. O desenho abaixo representa um sólido.

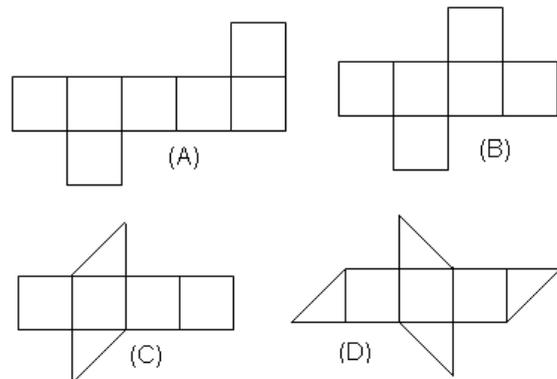


Qual é a planificação deste sólido.



\*\*\*\*\*

3. Observe as figuras abaixo:



Entre elas, a planificação de uma caixa em forma de cubo é a figura;

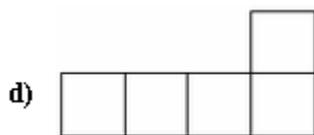
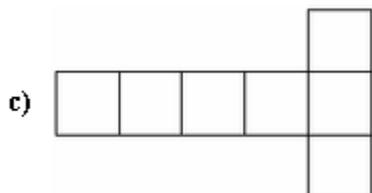
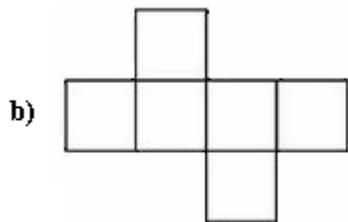
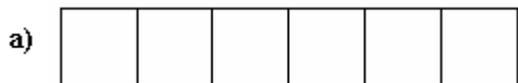
(A) A (B) B (C) C (D) D

\*\*\*\*\*

4. Uma embalagem tem o formato de um cubo, como mostra a figura abaixo:

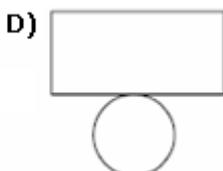


Uma possível planificação desta embalagem é:



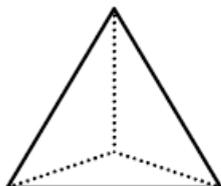
\*\*\*\*\*

5. A fazer um molde de um copo, em cartolina, na forma de cilindro de base circular qual deve ser a planificação do mesmo.

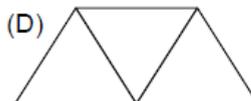
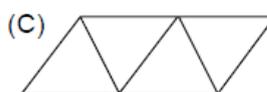
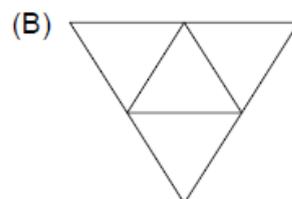
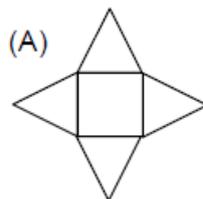


\*\*\*\*\*

6. Observe a representação de um tetraedro regular.

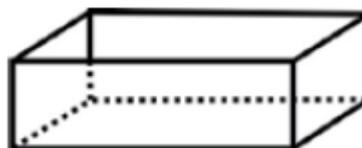


Qual das seguintes planificações é a desse tetraedro regular?



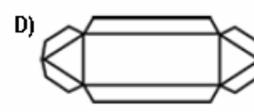
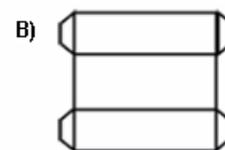
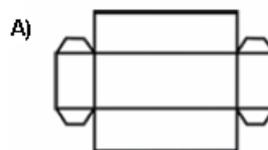
\*\*\*\*\*

7. Glória quer fazer um molde para construir caixas sem tampa, em forma de bloco retangular. Como mostra a figura abaixo.



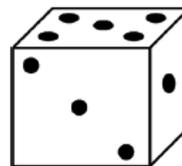
Para obter o molde, ela desmontou a caixa.

O desenho que representa essa caixa desmontada é:

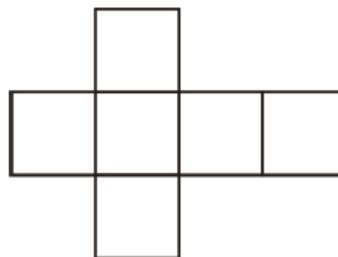
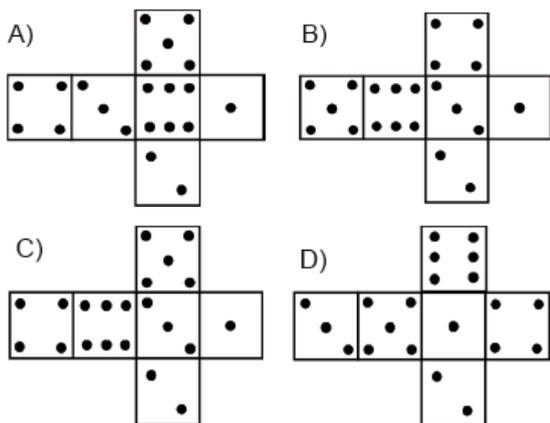


\*\*\*\*\*

8. Observe o dado representado pela figura abaixo.



Que planificação corresponde a esse dado?

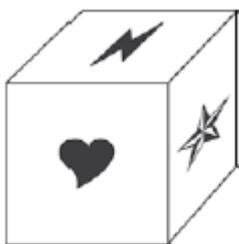


Qual poliedro Letícia poderá construir com esse molde?

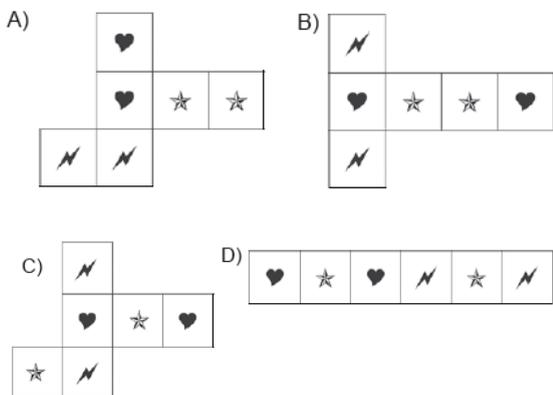
- A) Uma pirâmide.
- B) Um paralelepípedo.
- C) Uma esfera.
- D) Um cubo.

\*\*\*\*\*

9. A figura abaixo representa um cubo em que as faces opostas têm o mesmo símbolo.



A planificação correta desse cubo é:

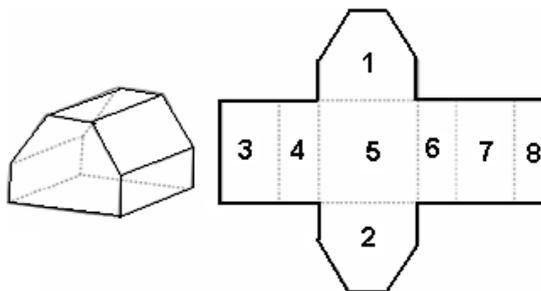


\*\*\*\*\*

10. Na aula de geometria, Letícia fez um molde para construir um poliedro, como mostra a figura abaixo.

\*\*\*\*\*

11. Observe, abaixo, a representação de um prisma e sua respectiva planificação, em que as faces estão numeradas.

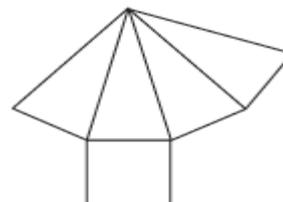


Nessa planificação, os pares de faces paralelas são

- A) 1 e 2, 4 e 6, 5 e 8.
- B) 1 e 2, 6 e 8, 7 e 4.
- C) 2 e 3, 4 e 7, 5 e 8.
- D) 3 e 6, 4 e 7, 5 e 8.

\*\*\*\*\*

12. Veja a planificação do poliedro abaixo.



Quantas arestas esse poliedro possui?

- A) 5
- B) 7
- C) 8
- D) 12

**GABARITO**

1. C
2. B
3. B
4. B
5. D
6. B
7. A
8. A
9. C
10. D
11. A
12. C

[Pacote de Slides – CLIQUE AQUI](#)

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

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