

Escola _____

Professor(a): _____ Data: _____

Aluno(a): _____

SIMULADO DE GEOMETRIA

Poliedros e corpos redondos

Orientações

Cartão-resposta

- ✓ Simulado composto por 10 questões de múltipla escolha;
- ✓ Cada questão possui apenas uma alternativa correta;
- ✓ O(a) aluno(a) deverá pintar completamente o retângulo que possui a resposta correta;
- ✓ A alternativa em que estiver assinalada mais de uma resposta será anulada.

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
---	---	---	---

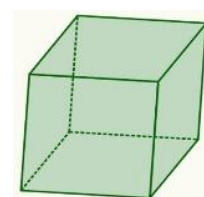
1) Observe o objeto que Mateus está segurando e marque com um (X) o sólido que ele nos lembra.

- (A) Cone
- (B) Cilindro
- (C) Prisma
- (D) Pirâmide

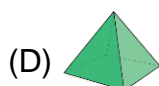
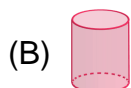


4) Observe o cubo abaixo e assinale a alternativa que apresenta a quantidade de faces desse poliedro.

- (A) 4
- (B) 6
- (C) 8
- (D) 10



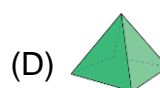
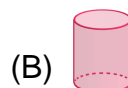
2) Em qual alternativa há um poliedro?







3) Qual dos objetos abaixo nos lembra uma esfera?



5) Qual das representações abaixo tem uma superfície plana e outra não plana?

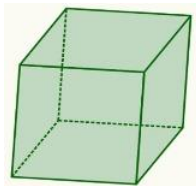


6) Qual é a única representação que **NÃO** é um corpo redondo.

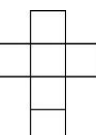
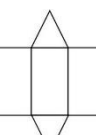
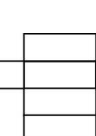
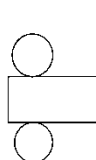
- (A) 
- (B) 
- (C) 
- (D) 

7) Quantas vértices possui o sólido geométrico abaixo?

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







8) Observe a caixinha que Carolina ganhou com presente de aniversário. Ao desmontá-la, qual planificação Carolina obterá?

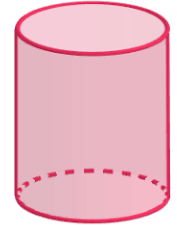
- (A) 
- (B) 
- (C) 
- (D) 



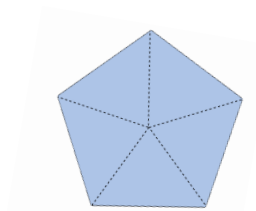
9) Pedro utilizou fita adesiva para colar partes cortadas em cartolina para montar uma embalagem como esta abaixo. Em qual das

alternativas há uma forma que **NÃO** será usada para formar a embalagem abaixo?

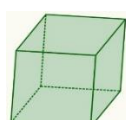
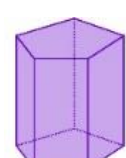

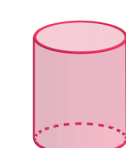
- (A) 
- (B) 
- (C) 
- (D) 



10) Maria Júlia e seu amigo foram passear de balão. Lá de cima, eles viram um bloco assim:



Qual poderia ser o bloco avistado por eles?

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

Cartão-resposta

- | | | | |
|---|---------|----|---------|
| 1 | A B C D | 6 | A B C D |
| 2 | A B C D | 7 | A B C D |
| 3 | A B C D | 8 | A B C D |
| 4 | A B C D | 9 | A B C D |
| 5 | A B C D | 10 | A B C D |

Cartão-resposta

- | | | | |
|---|---------|----|---------|
| 1 | A B C D | 6 | A B C D |
| 2 | A B C D | 7 | A B C D |
| 3 | A B C D | 8 | A B C D |
| 4 | A B C D | 9 | A B C D |
| 5 | A B C D | 10 | A B C D |

Cartão-resposta

- | | | | |
|---|---------|----|---------|
| 1 | A B C D | 6 | A B C D |
| 2 | A B C D | 7 | A B C D |
| 3 | A B C D | 8 | A B C D |
| 4 | A B C D | 9 | A B C D |
| 5 | A B C D | 10 | A B C D |

Cartão-resposta

- | | | | |
|---|---------|----|---------|
| 1 | A B C D | 6 | A B C D |
| 2 | A B C D | 7 | A B C D |
| 3 | A B C D | 8 | A B C D |
| 4 | A B C D | 9 | A B C D |
| 5 | A B C D | 10 | A B C D |

Cartão-resposta

- | | | | |
|---|---------|----|---------|
| 1 | A B C D | 6 | A B C D |
| 2 | A B C D | 7 | A B C D |
| 3 | A B C D | 8 | A B C D |
| 4 | A B C D | 9 | A B C D |
| 5 | A B C D | 10 | A B C D |

Cartão-resposta

- | | | | |
|---|---------|----|---------|
| 1 | A B C D | 6 | A B C D |
| 2 | A B C D | 7 | A B C D |
| 3 | A B C D | 8 | A B C D |
| 4 | A B C D | 9 | A B C D |
| 5 | A B C D | 10 | A B C D |

Cartão-resposta

- | | | | |
|---|---------|----|---------|
| 1 | A B C D | 6 | A B C D |
| 2 | A B C D | 7 | A B C D |
| 3 | A B C D | 8 | A B C D |
| 4 | A B C D | 9 | A B C D |
| 5 | A B C D | 10 | A B C D |

Cartão-resposta

- | | | | |
|---|---------|----|---------|
| 1 | A B C D | 6 | A B C D |
| 2 | A B C D | 7 | A B C D |
| 3 | A B C D | 8 | A B C D |
| 4 | A B C D | 9 | A B C D |
| 5 | A B C D | 10 | A B C D |

Cartão-resposta

- | | | | |
|---|---------|----|---------|
| 1 | A B C D | 6 | A B C D |
| 2 | A B C D | 7 | A B C D |
| 3 | A B C D | 8 | A B C D |
| 4 | A B C D | 9 | A B C D |
| 5 | A B C D | 10 | A B C D |

Cartão-resposta

- | | | | |
|---|---------|----|---------|
| 1 | A B C D | 6 | A B C D |
| 2 | A B C D | 7 | A B C D |
| 3 | A B C D | 8 | A B C D |
| 4 | A B C D | 9 | A B C D |
| 5 | A B C D | 10 | A B C D |