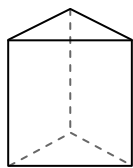




Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

**Отвeты**

1)



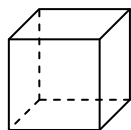
треугольная призма

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

2)



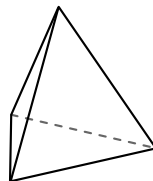
куб

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

3)



треугольная пирамида

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

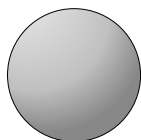
3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

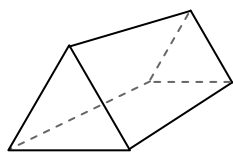
5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

4)



сфера



треугольная призма

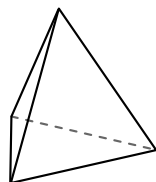
Какая фигура имеет больше граней?

А.сфера

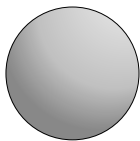
В.треугольная призма

С.Они обе имеют равное количество граней.

5)



треугольная пирамида



сфера

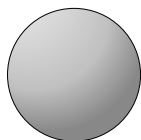
Какая фигура имеет больше вершин?

А.треугольная пирамида

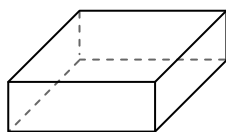
В.сфера

С.Они обе имеют равное количество вершин.

6)



сфера



четырёхугольная призма

Какая фигура имеет больше ребер?

А.сфера

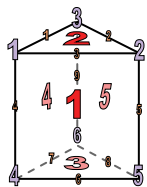
В.четырёхугольная призма

С.Они обе имеют равное количество ребер.



Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

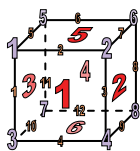
1)



треугольная призма

Грани: 5  
Вершины: 6  
Ребра: 9

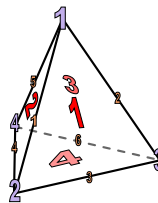
2)



куб

Грани: 6  
Вершины: 8  
Ребра: 12

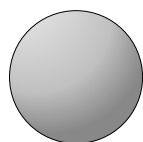
3)



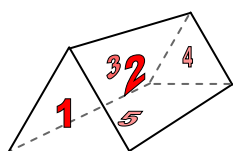
треугольная пирамида

Грани: 4  
Вершины: 4  
Ребра: 6

4)



сфера

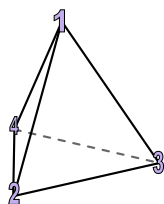


треугольная призма

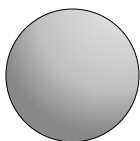
Какая фигура имеет больше граней?

- А.сфера
- В.треугольная призма
- С.Они обе имеют равное количество граней.

5)



треугольная пирамида

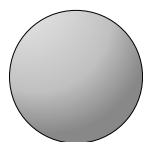


сфера

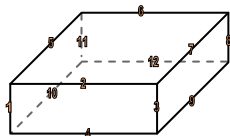
Какая фигура имеет больше вершин?

- А.треугольная пирамида
- В.сфера
- С.Они обе имеют равное количество вершин.

6)



сфера



четырёхугольная призма

Какая фигура имеет больше ребер?

- А.сфера
- В.четырёхугольная призма
- С.Они обе имеют равное количество ребер.

**Ответы**

1. 5, 6, 9

2. 6, 8, 12

3. 4, 4, 6

4. В

5. А

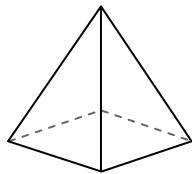
6. В



Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

**Ответы**

1)



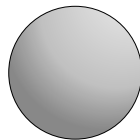
четырёхугольная пирамида

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

2)



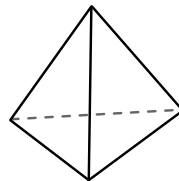
сфера

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

3)



треугольная пирамида

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

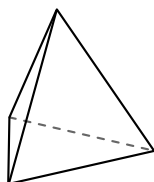
3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

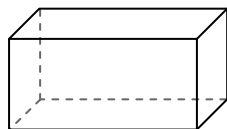
5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

4)



треугольная пирамида

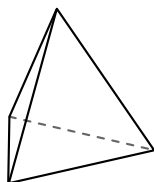


четырёхугольная призма

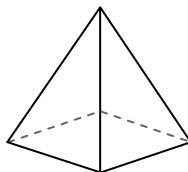
Какая фигура имеет больше граней?

- А.треугольная пирамида
- В.четырёхугольная призма
- С.Они обе имеют равное количество граней.

5)



треугольная пирамида

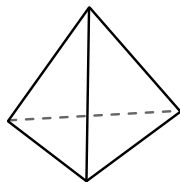


четырёхугольная пирамида

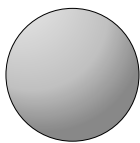
Какая фигура имеет больше вершин?

- А.треугольная пирамида
- В.четырёхугольная пирамида
- С.Они обе имеют равное количество вершин.

6)



треугольная пирамида



сфера

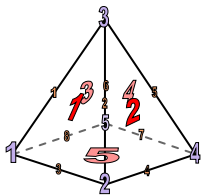
Какая фигура имеет больше ребер?

- А.треугольная пирамида
- В.сфера
- С.Они обе имеют равное количество ребер.



Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

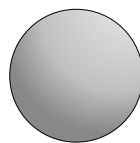
1)



четырёхугольная пирамида

Грани: 5  
Вершины: 5  
Ребра: 8

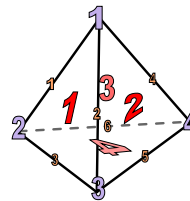
2)



сфера

Грани: 1  
Вершины: 0  
Ребра: 0

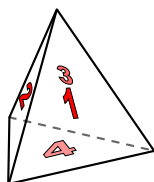
3)



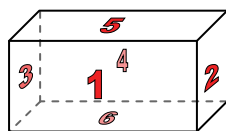
треугольная пирамида

Грани: 4  
Вершины: 4  
Ребра: 6

4)



треугольная пирамида

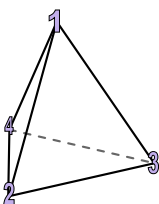


четырёхугольная призма

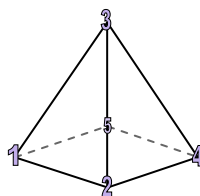
Какая фигура имеет больше граней?

- А.треугольная пирамида
- В.четырёхугольная призма
- С.Они обе имеют равное количество граней.

5)



треугольная пирамида

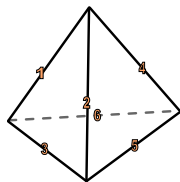


четырёхугольная пирамида

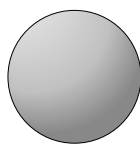
Какая фигура имеет больше вершин?

- А.треугольная пирамида
- В.четырёхугольная пирамида
- С.Они обе имеют равное количество вершин.

6)



треугольная пирамида



сфера

Какая фигура имеет больше ребер?

- А.треугольная пирамида
- В.сфера
- С.Они обе имеют равное количество ребер.

**Отвeты**

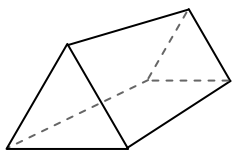
- 1. 5, 5, 8
- 2. 1, 0, 0
- 3. 4, 4, 6
- 4. В
- 5. В
- 6. А



Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

**Ответы**

1)



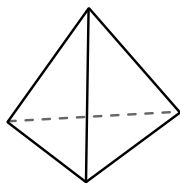
треугольная призма

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

2)



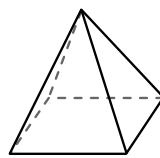
треугольная пирамида

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

3)



четырёхугольная пирамида

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

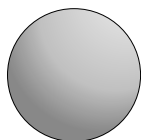
3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

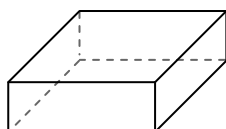
5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

4)



сфера



четырёхугольная призма

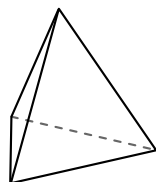
Какая фигура имеет больше граней?

А.сфера

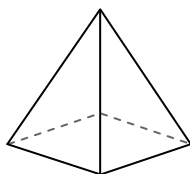
В.четырёхугольная призма

С.Они обе имеют равное количество граней.

5)



треугольная пирамида



четырёхугольная пирамида

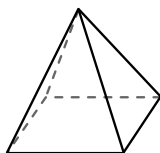
Какая фигура имеет больше вершин?

А.треугольная пирамида

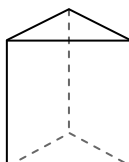
В.четырёхугольная пирамида

С.Они обе имеют равное количество вершин.

6)



четырёхугольная пирамида



треугольная призма

Какая фигура имеет больше ребер?

А.четырёхугольная пирамида

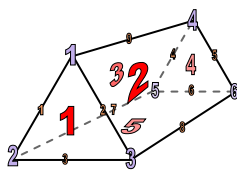
В.треугольная призма

С.Они обе имеют равное количество ребер.



Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

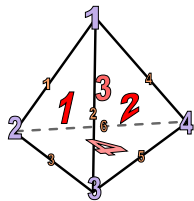
1)



треугольная призма

Грани: 5  
Вершины: 6  
Ребра: 9

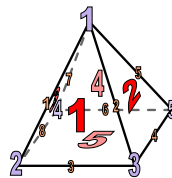
2)



треугольная пирамида

Грани: 4  
Вершины: 4  
Ребра: 6

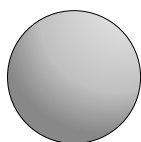
3)



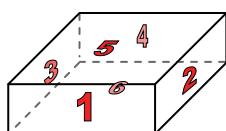
четырёхугольная пирамида

Грани: 5  
Вершины: 5  
Ребра: 8

4)



сфера

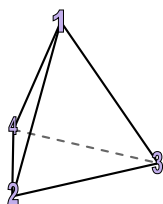


четырёхугольная призма

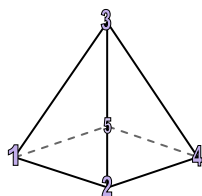
Какая фигура имеет больше граней?

- А.сфера
- В.четырёхугольная призма
- С.Они обе имеют равное количество граней.

5)



треугольная пирамида

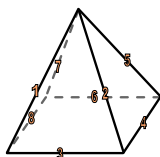


четырёхугольная пирамида

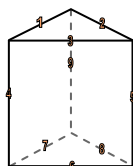
Какая фигура имеет больше вершин?

- А.треугольная пирамида
- В.четырёхугольная пирамида
- С.Они обе имеют равное количество вершин.

6)



четырёхугольная пирамида



треугольная призма

Какая фигура имеет больше ребер?

- А.четырёхугольная пирамида
- В.треугольная призма
- С.Они обе имеют равное количество ребер.

**Ответы**

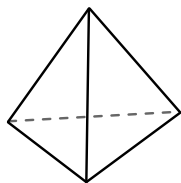
- 1. 5, 6, 9
- 2. 4, 4, 6
- 3. 5, 5, 8
- 4. В
- 5. В
- 6. В



Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

**Ответы**

1)



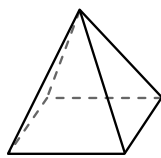
треугольная пирамида

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

2)



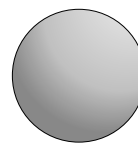
четырёхугольная пирамида

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

3)



сфера

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

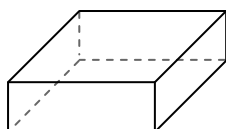
3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

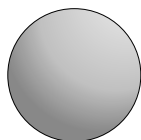
5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

4)



четырёхугольная призма



сфера

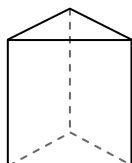
Какая фигура имеет больше граней?

А.четырёхугольная призма

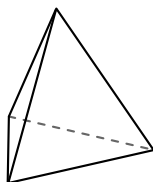
В.сфера

С.Они обе имеют равное количество граней.

5)



треугольная призма



треугольная пирамида

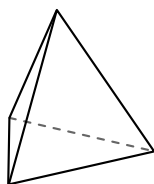
Какая фигура имеет больше вершин?

А.треугольная призма

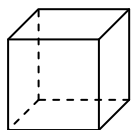
В.треугольная пирамида

С.Они обе имеют равное количество вершин.

6)



треугольная пирамида



куб

Какая фигура имеет больше ребер?

А.треугольная пирамида

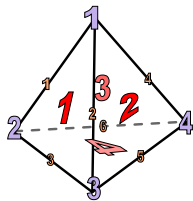
В.куб

С.Они обе имеют равное количество ребер.



Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

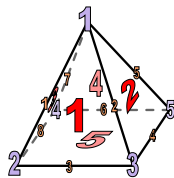
1)



треугольная пирамида

Грани: 4  
Вершины: 4  
Ребра: 6

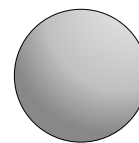
2)



четырёхугольная пирамида

Грани: 5  
Вершины: 5  
Ребра: 8

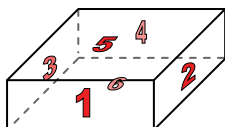
3)



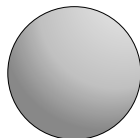
сфера

Грани: 1  
Вершины: 0  
Ребра: 0

4)



четырёхугольная призма

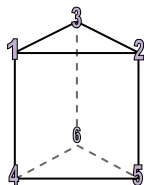


сфера

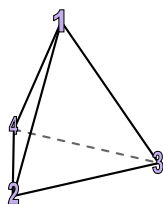
Какая фигура имеет больше граней?

- А. четырёхугольная призма
- В. сфера
- С. Они обе имеют равное количество граней.

5)



треугольная призма

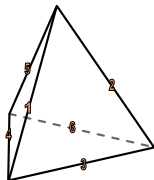


треугольная пирамида

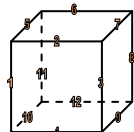
Какая фигура имеет больше вершин?

- А. треугольная призма
- В. треугольная пирамида
- С. Они обе имеют равное количество вершин.

6)



треугольная пирамида



куб

Какая фигура имеет больше ребер?

- А. треугольная пирамида
- В. куб
- С. Они обе имеют равное количество ребер.

**Отвeты**

- 1. 4, 4, 6
- 2. 5, 5, 8
- 3. 1, 0, 0
- 4. А
- 5. А
- 6. В

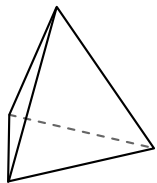




Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

**Ответы**

1)



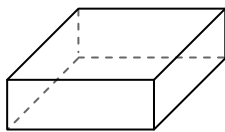
треугольная пирамида

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

2)



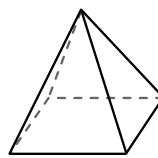
четырёхугольная призма

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

3)



четырёхугольная пирамида

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

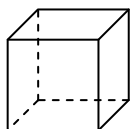
3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

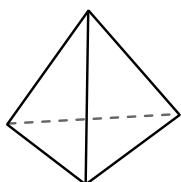
5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

4)



куб



треугольная пирамида

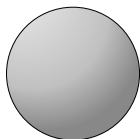
Какая фигура имеет больше граней?

А.куб

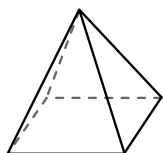
В.треугольная пирамида

С.Они обе имеют равное количество граней.

5)



сфера



четырёхугольная пирамида

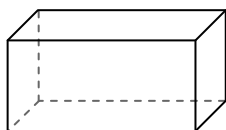
Какая фигура имеет больше вершин?

А.сфера

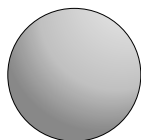
В.четырёхугольная пирамида

С.Они обе имеют равное количество вершин.

6)



четырёхугольная призма



сфера

Какая фигура имеет больше ребер?

А.четырёхугольная призма

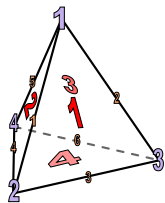
В.сфера

С.Они обе имеют равное количество ребер.



Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

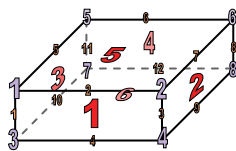
1)



треугольная пирамида

Грани: 4  
Вершины: 4  
Ребра: 6

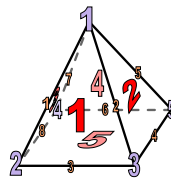
2)



четырёхугольная призма

Грани: 6  
Вершины: 8  
Ребра: 12

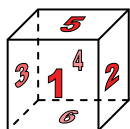
3)



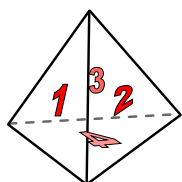
четырёхугольная пирамида

Грани: 5  
Вершины: 5  
Ребра: 8

4)



куб

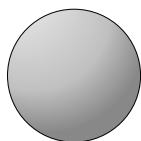


треугольная пирамида

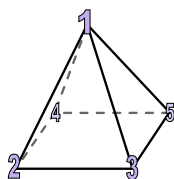
Какая фигура имеет больше граней?

- А.куб
- В.треугольная пирамида
- С.Они обе имеют равное количество граней.

5)



сфера

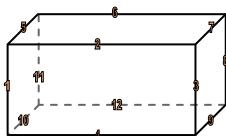


четырёхугольная пирамида

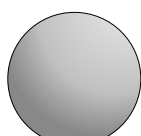
Какая фигура имеет больше вершин?

- А.сфера
- В.четырёхугольная пирамида
- С.Они обе имеют равное количество вершин.

6)



четырёхугольная призма



сфера

Какая фигура имеет больше ребер?

- А.четырёхугольная призма
- В.сфера
- С.Они обе имеют равное количество ребер.

**Ответы**

1. 4, 4, 6

2. 6, 8, 12

3. 5, 5, 8

4. А

5. В

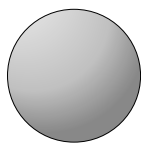
6. А



Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

**Отвeты**

1)



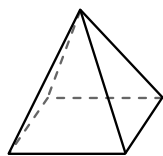
сфера

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

2)



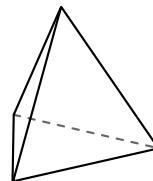
четырёхугольная пирамида

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

3)



треугольная пирамида

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

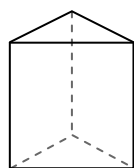
3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

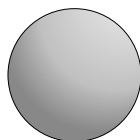
5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

4)



треугольная призма



сфера

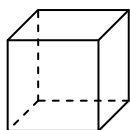
Какая фигура имеет больше граней?

А.треугольная призма

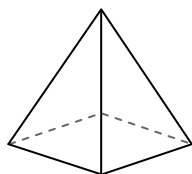
В.сфера

С.Они обе имеют равное количество граней.

5)



куб



четырёхугольная пирамида

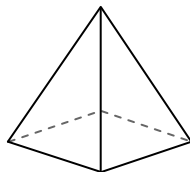
Какая фигура имеет больше вершин?

А.куб

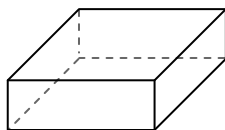
В.четырёхугольная пирамида

С.Они обе имеют равное количество вершин.

6)



четырёхугольная пирамида



четырёхугольная призма

Какая фигура имеет больше ребер?

А.четырёхугольная пирамида

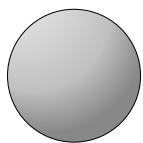
В.четырёхугольная призма

С.Они обе имеют равное количество ребер.



Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

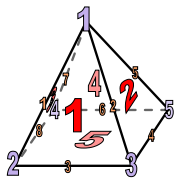
1)



сфера

Грани: 1  
Вершины: 0  
Ребра: 0

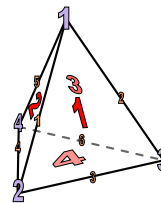
2)



четырёхугольная пирамида

Грани: 5  
Вершины: 5  
Ребра: 8

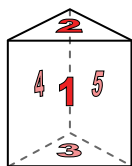
3)



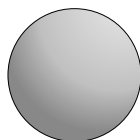
треугольная пирамида

Грани: 4  
Вершины: 4  
Ребра: 6

4)



треугольная призма

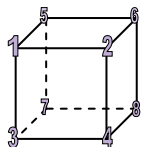


сфера

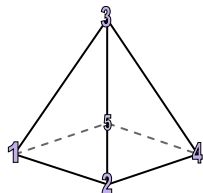
Какая фигура имеет больше граней?

- А.треугольная призма
- В.сфера
- С.Они обе имеют равное количество граней.

5)



куб

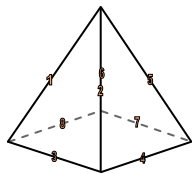


четырёхугольная пирамида

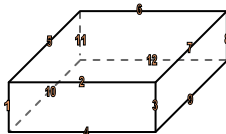
Какая фигура имеет больше вершин?

- А.куб
- В.четырёхугольная пирамида
- С.Они обе имеют равное количество вершин.

6)



четырёхугольная пирамида



четырёхугольная призма

Какая фигура имеет больше ребер?

- А.четырёхугольная пирамида
- В.четырёхугольная призма
- С.Они обе имеют равное количество ребер.

**Ответы**

1. 1, 0, 0

2. 5, 5, 8

3. 4, 4, 6

4. А

5. А

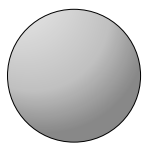
6. В



Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

**Ответы**

1)



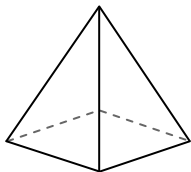
сфера

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

2)



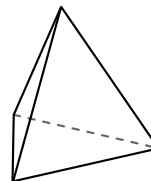
четырёхугольная пирамида

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

3)



треугольная пирамида

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

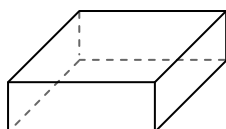
3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

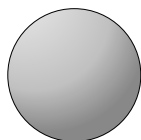
5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

4)



четырёхугольная призма



сфера

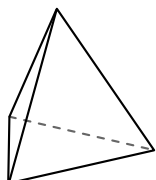
Какая фигура имеет больше граней?

А.четырёхугольная призма

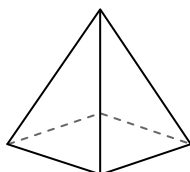
В.сфера

С.Они обе имеют равное количество граней.

5)



треугольная пирамида



четырёхугольная пирамида

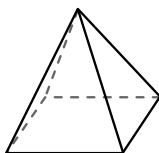
Какая фигура имеет больше вершин?

А.треугольная пирамида

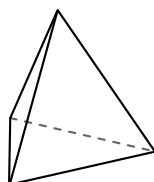
В.четырёхугольная пирамида

С.Они обе имеют равное количество вершин.

6)



четырёхугольная пирамида



треугольная пирамида

Какая фигура имеет больше ребер?

А.четырёхугольная пирамида

В.треугольная пирамида

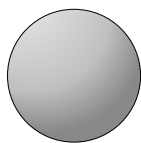
С.Они обе имеют равное количество ребер.



Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

**Ответы**

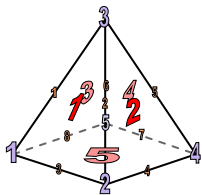
1)



сфера

Грани: 1  
Вершины: 0  
Ребра: 0

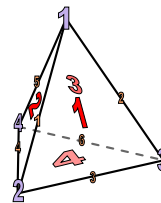
2)



четырёхугольная пирамида

Грани: 5  
Вершины: 5  
Ребра: 8

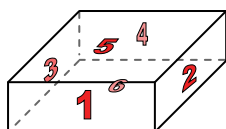
3)



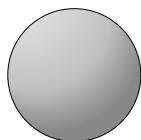
треугольная пирамида

Грани: 4  
Вершины: 4  
Ребра: 6

4)



четырёхугольная призма

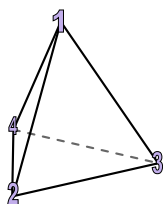


сфера

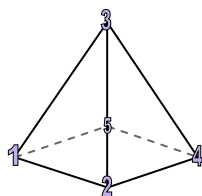
Какая фигура имеет больше граней?

- А. четырёхугольная призма
- В. сфера
- С. Они обе имеют равное количество граней.

5)



треугольная пирамида

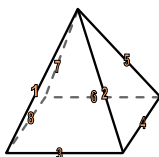


четырёхугольная пирамида

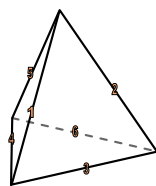
Какая фигура имеет больше вершин?

- А. треугольная пирамида
- В. четырёхугольная пирамида
- С. Они обе имеют равное количество вершин.

6)



четырёхугольная пирамида



треугольная пирамида

Какая фигура имеет больше ребер?

- А. четырёхугольная пирамида
- В. треугольная пирамида
- С. Они обе имеют равное количество ребер.

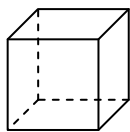
- 1. 1, 0, 0
- 2. 5, 5, 8
- 3. 4, 4, 6
- 4. А
- 5. В
- 6. А



Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

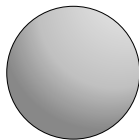
**Отвeты**

1)



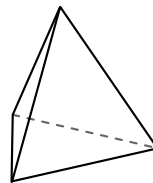
куб  
Грани: \_\_\_\_\_  
Вершины: \_\_\_\_\_  
Ребра: \_\_\_\_\_

2)



сфера  
Грани: \_\_\_\_\_  
Вершины: \_\_\_\_\_  
Ребра: \_\_\_\_\_

3)



треугольная пирамида  
Грани: \_\_\_\_\_  
Вершины: \_\_\_\_\_  
Ребра: \_\_\_\_\_

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

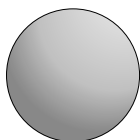
3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

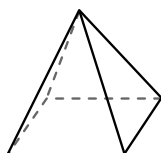
5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

4)



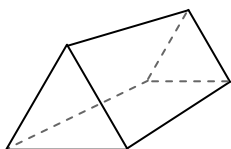
сфера



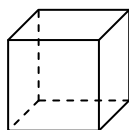
четырёхугольная пирамида

Какая фигура имеет больше граней?  
А.сфера  
В.четырёхугольная пирамида  
С.Они обе имеют равное количество граней.

5)



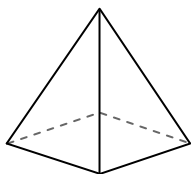
треугольная призма



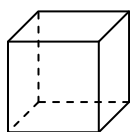
куб

Какая фигура имеет больше вершин?  
А.треугольная призма  
В.куб  
С.Они обе имеют равное количество вершин.

6)



четырёхугольная пирамида



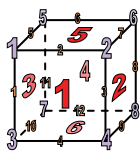
куб

Какая фигура имеет больше ребер?  
А.четырёхугольная пирамида  
В.куб  
С.Они обе имеют равное количество ребер.



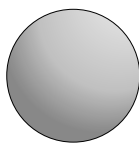
Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

1)



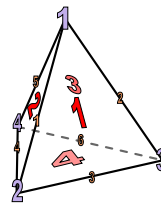
куб  
Грани: 6  
Вершины: 8  
Ребра: 12

2)



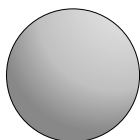
сфера  
Грани: 1  
Вершины: 0  
Ребра: 0

3)

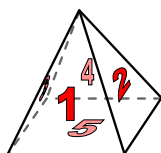


треугольная пирамида  
Грани: 4  
Вершины: 4  
Ребра: 6

4)



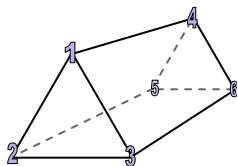
сфера



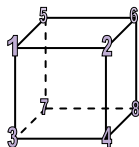
четырёхугольная пирамида

Какая фигура имеет больше граней?  
А.сфера  
В.четырёхугольная пирамида  
С.Они обе имеют равное количество граней.

5)



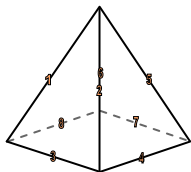
треугольная призма



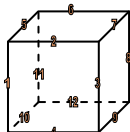
куб

Какая фигура имеет больше вершин?  
А.треугольная призма  
В.куб  
С.Они обе имеют равное количество вершин.

6)



четырёхугольная пирамида



куб

Какая фигура имеет больше ребер?  
А.четырёхугольная пирамида  
В.куб  
С.Они обе имеют равное количество ребер.

**Отвeты**

1. 6, 8, 12
2. 1, 0, 0
3. 4, 4, 6
4. В
5. В
6. В

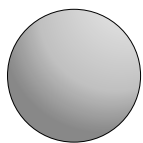




Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

**Отвeты**

1)



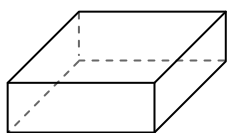
сфера

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

2)



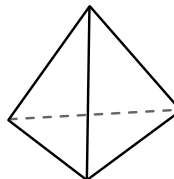
четырёхугольная призма

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

3)



треугольная пирамида

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

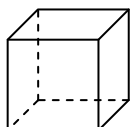
3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

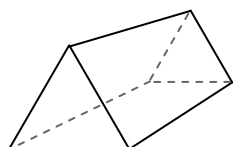
5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

4)



куб



треугольная призма

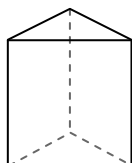
Какая фигура имеет больше граней?

А.куб

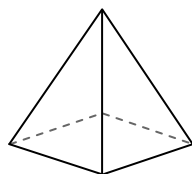
В.треугольная призма

С.Они обе имеют равное количество граней.

5)



треугольная призма



четырёхугольная пирамида

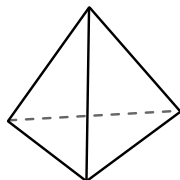
Какая фигура имеет больше вершин?

А.треугольная призма

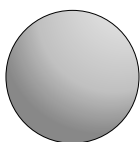
В.четырёхугольная пирамида

С.Они обе имеют равное количество вершин.

6)



треугольная пирамида



сфера

Какая фигура имеет больше ребер?

А.треугольная пирамида

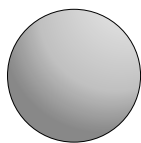
В.сфера

С.Они обе имеют равное количество ребер.



Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

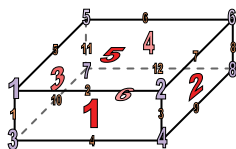
1)



сфера

Грани: 1  
Вершины: 0  
Ребра: 0

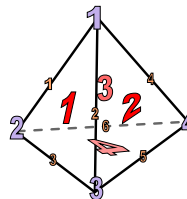
2)



четырёхугольная призма

Грани: 6  
Вершины: 8  
Ребра: 12

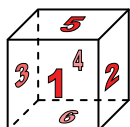
3)



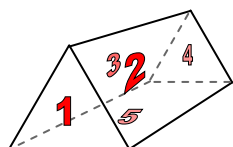
треугольная пирамида

Грани: 4  
Вершины: 4  
Ребра: 6

4)



куб

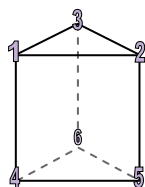


треугольная призма

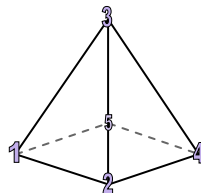
Какая фигура имеет больше граней?

- А.куб
- В.треугольная призма
- С.Они обе имеют равное количество граней.

5)



треугольная призма

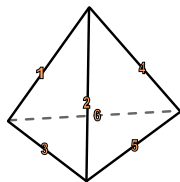


четырёхугольная пирамида

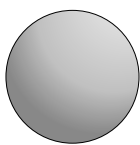
Какая фигура имеет больше вершин?

- А.треугольная призма
- В.четырёхугольная пирамида
- С.Они обе имеют равное количество вершин.

6)



треугольная пирамида



сфера

Какая фигура имеет больше ребер?

- А.треугольная пирамида
- В.сфера
- С.Они обе имеют равное количество ребер.

**Ответы**

1. 1, 0, 0

2. 6, 8, 12

3. 4, 4, 6

4. А

5. А

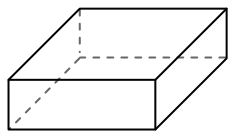
6. А



Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

Ответы

1)



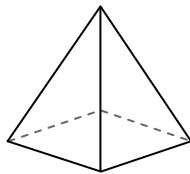
четырёхугольная призма

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

2)



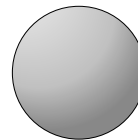
четырёхугольная пирамида

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

3)



сфера

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

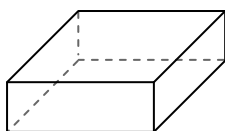
3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

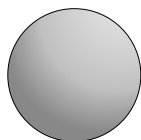
5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

4)



четырёхугольная призма



сфера

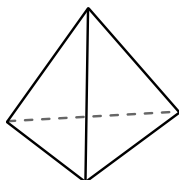
Какая фигура имеет больше граней?

А.четырёхугольная призма

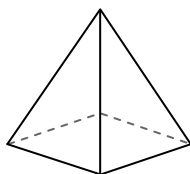
В.сфера

С.Они обе имеют равное количество граней.

5)



треугольная пирамида



четырёхугольная пирамида

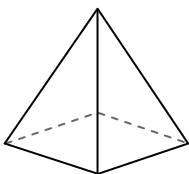
Какая фигура имеет больше вершин?

А.треугольная пирамида

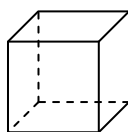
В.четырёхугольная пирамида

С.Они обе имеют равное количество вершин.

6)



четырёхугольная пирамида



куб

Какая фигура имеет больше ребер?

А.четырёхугольная пирамида

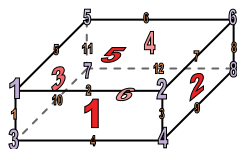
В.куб

С.Они обе имеют равное количество ребер.



Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

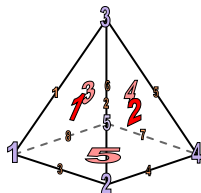
1)



четырёхугольная призма

Грани: 6  
Вершины: 8  
Ребра: 12

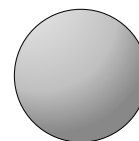
2)



четырёхугольная пирамида

Грани: 5  
Вершины: 5  
Ребра: 8

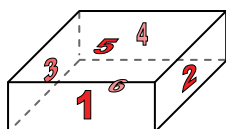
3)



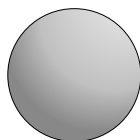
сфера

Грани: 1  
Вершины: 0  
Ребра: 0

4)



четырёхугольная призма

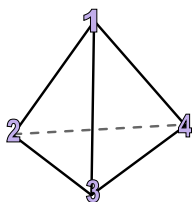


сфера

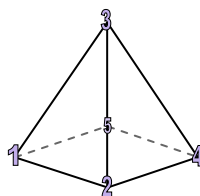
Какая фигура имеет больше граней?

- А. четырёхугольная призма
- В. сфера
- С. Они обе имеют равное количество граней.

5)



треугольная пирамида

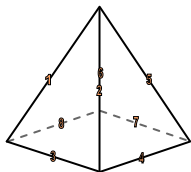


четырёхугольная пирамида

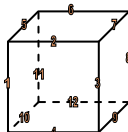
Какая фигура имеет больше вершин?

- А. треугольная пирамида
- В. четырёхугольная пирамида
- С. Они обе имеют равное количество вершин.

6)



четырёхугольная пирамида



куб

Какая фигура имеет больше ребер?

- А. четырёхугольная пирамида
- В. куб
- С. Они обе имеют равное количество ребер.

**Ответы**

- 1. 6, 8, 12
- 2. 5, 5, 8
- 3. 1, 0, 0
- 4. А
- 5. В
- 6. В