



Используйте чертежи для определения фасада, вертикали и бедра фигур.

**Отвeты**

1)



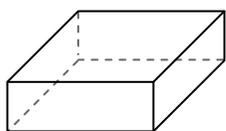
сфера

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

2)



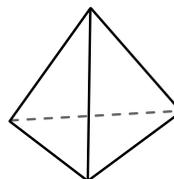
четырёхугольная призма

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

3)



треугольная пирамида

Грани: \_\_\_\_\_

Вершины: \_\_\_\_\_

Ребра: \_\_\_\_\_

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

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

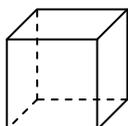
3. \_\_\_\_\_

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

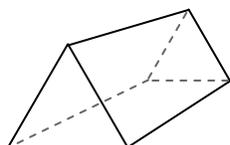
5. \_\_\_\_\_

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

4)



куб



треугольная призма

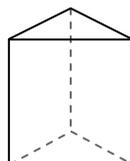
Какая фигура имеет больше граней?

А.куб

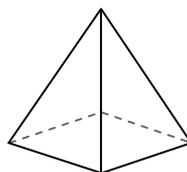
В.треугольная призма

С.Они обе имеют равное количество граней.

5)



треугольная призма



четырёхугольная пирамида

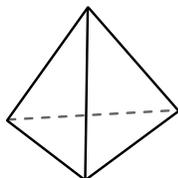
Какая фигура имеет больше вершин?

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.

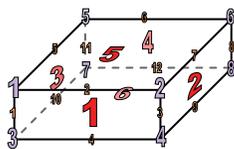
1)



сфера

Грани: 1  
 Вершины: 0  
 Ребра: 0

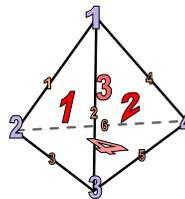
2)



четырёхугольная призма

Грани: 6  
 Вершины: 8  
 Ребра: 12

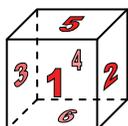
3)



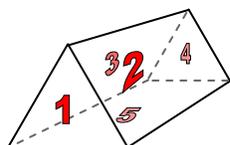
треугольная пирамида

Грани: 4  
 Вершины: 4  
 Ребра: 6

4)



куб

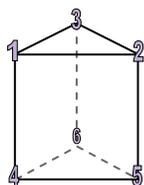


треугольная призма

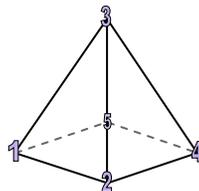
Какая фигура имеет больше граней?

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

5)



треугольная призма

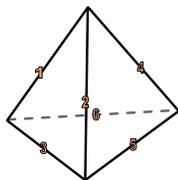


четырёхугольная пирамида

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