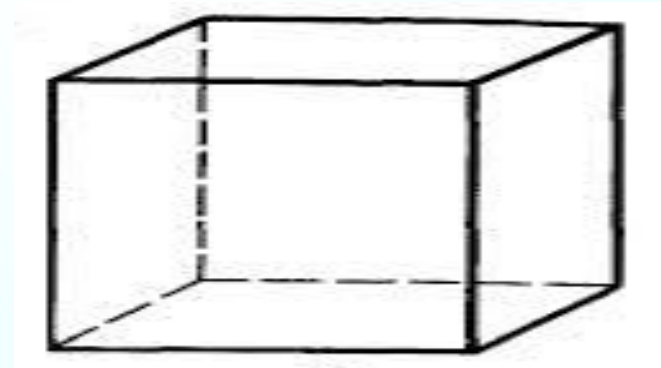
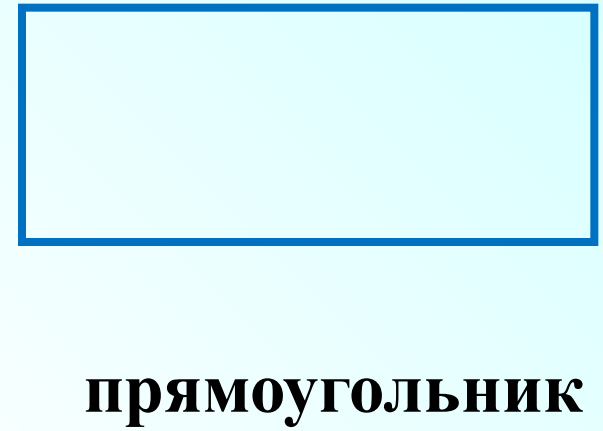
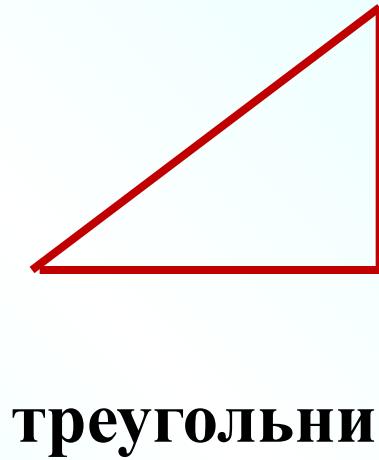
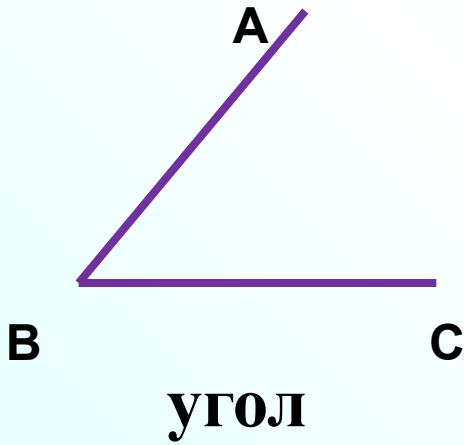


Назовите фигуры



Площадь прямоугольника
равна квадрату
его стороны a
со стороной a см

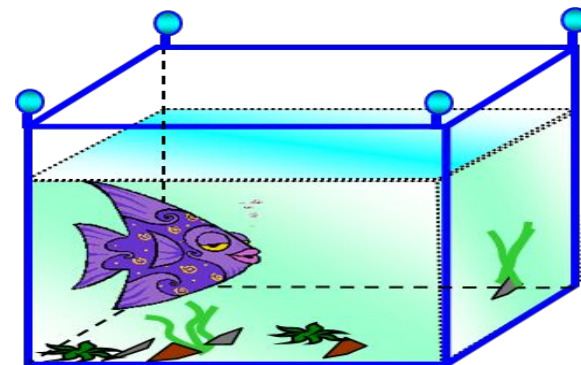
9	0	16	20	45	32	36
а	л	р	е	п	д	и

Параллелепипед



прямоугольный параллелепипед

Прямоугольный параллелепипед



Прямоугольники - это грани

6 граней

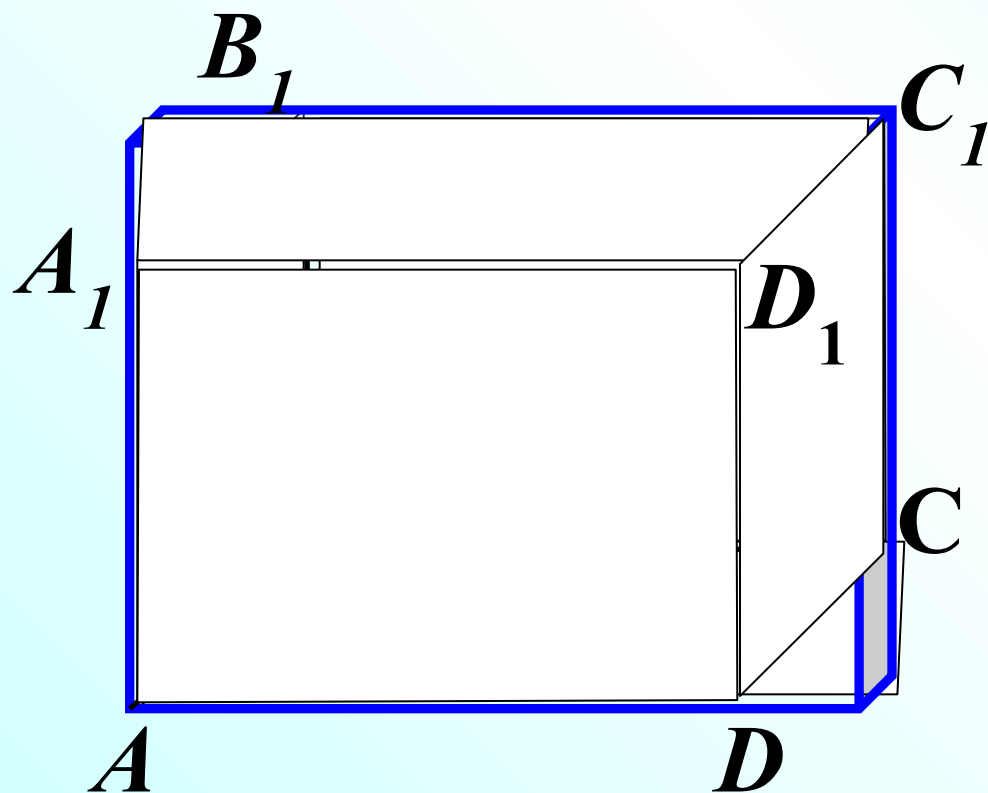
Верхняя грань

Нижняя грань

Передняя грань

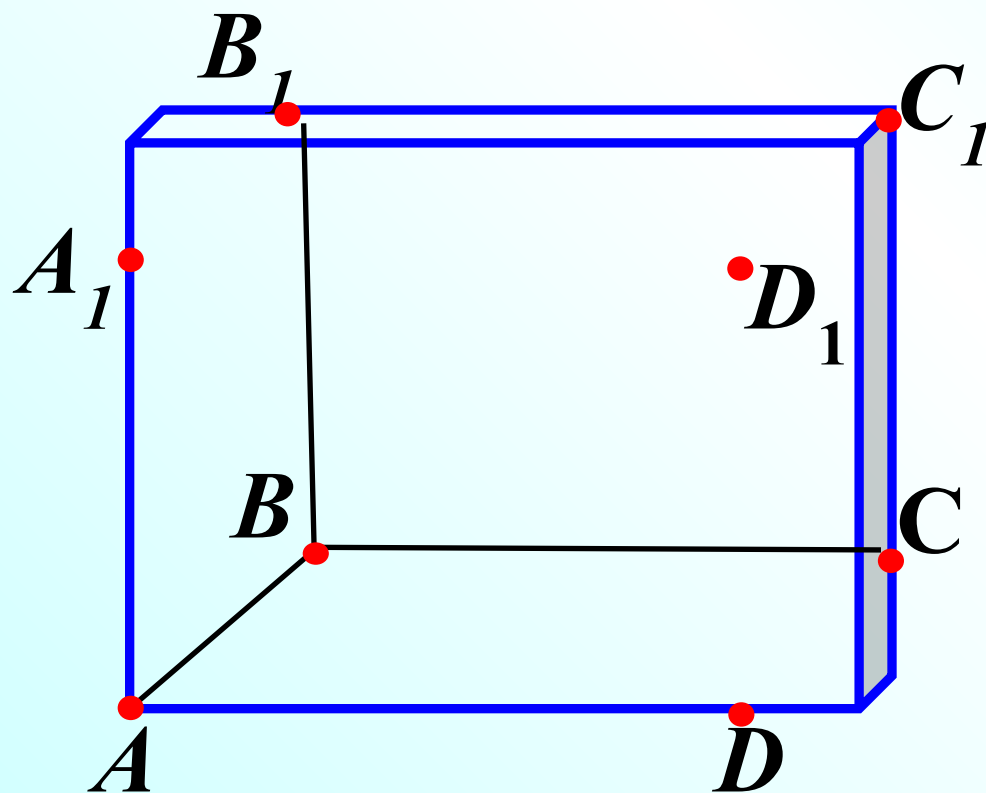
Задняя грань

**Боковые грани -
левая и правая**



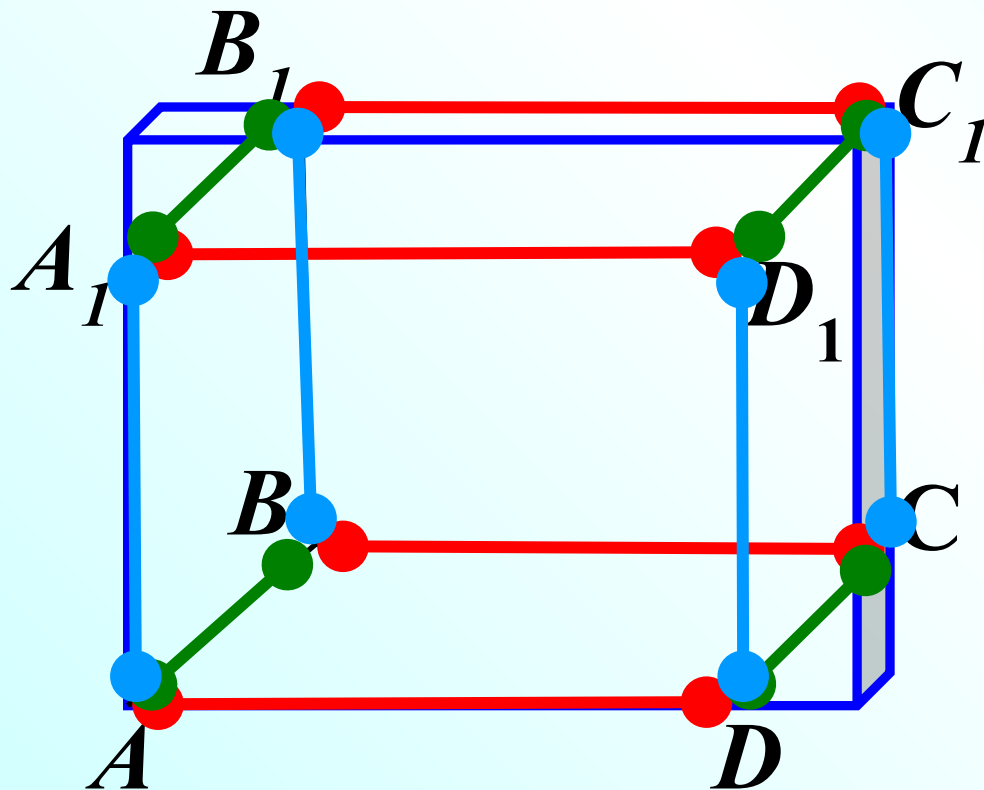
Точки - это вершины

8 вершин

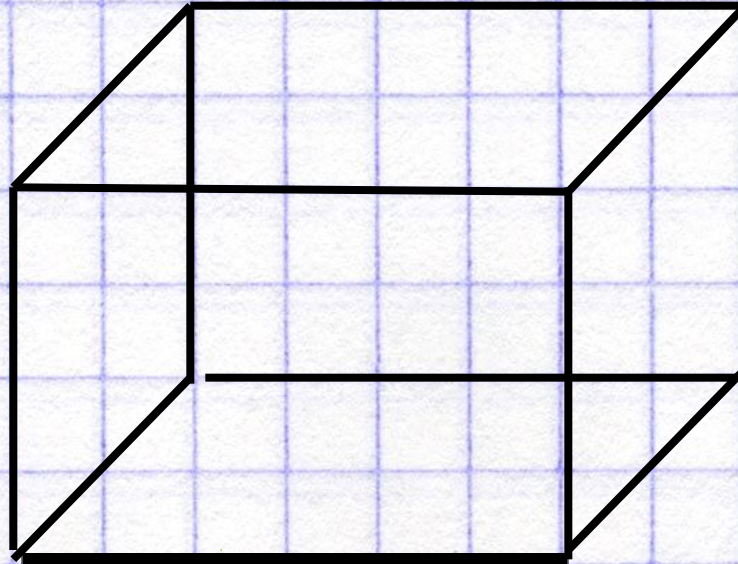


Отрезки - это рёбра

12 рёбер

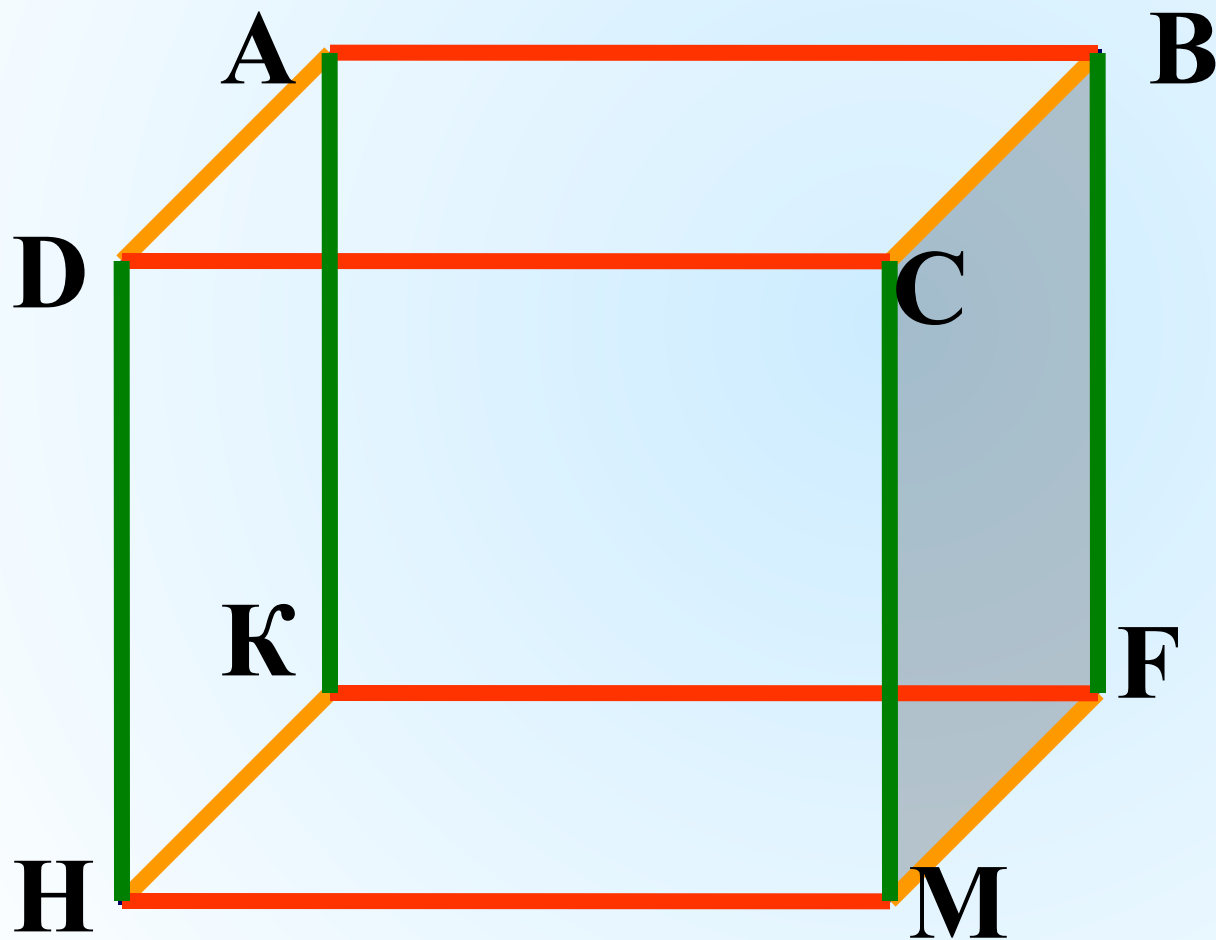


Построение параллелепипеда



—— **ВИДИМАЯ ЛИНИЯ**
----- **НЕВИДИМАЯ ЛИНИЯ**

ИЗМЕРЕНИЯ

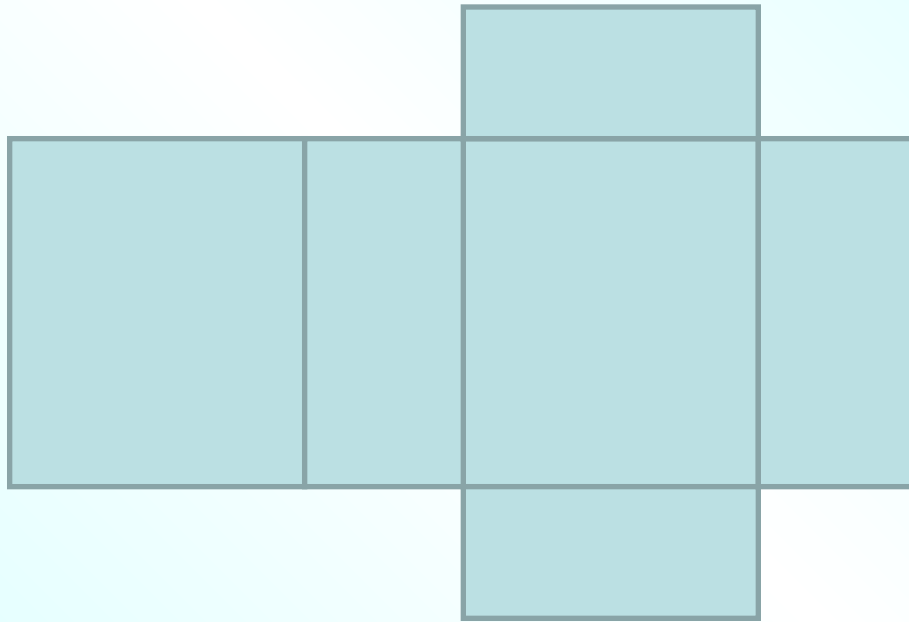


длина a

ширина b

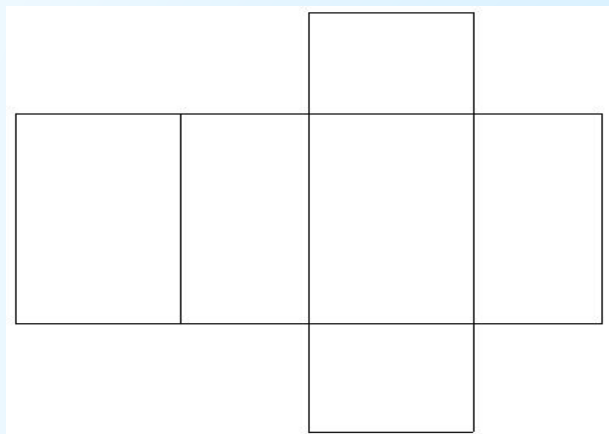
высота c

Развёртка прямоугольного параллелепипеда

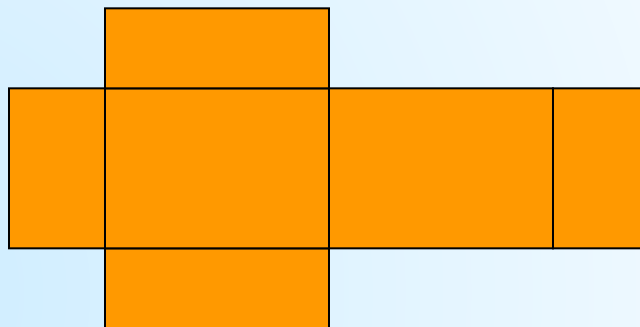


Какие из фигур могут быть развёртками прямоугольного параллелепипеда?

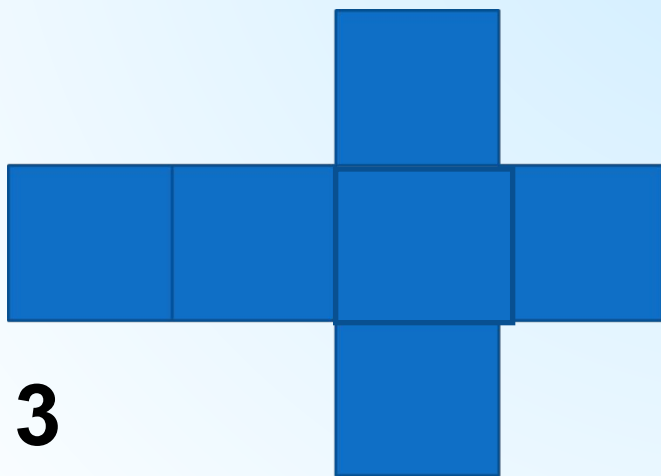
1



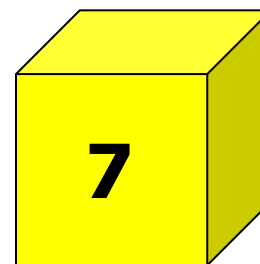
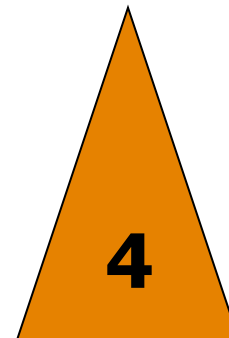
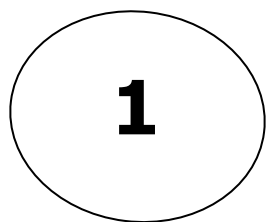
2



3

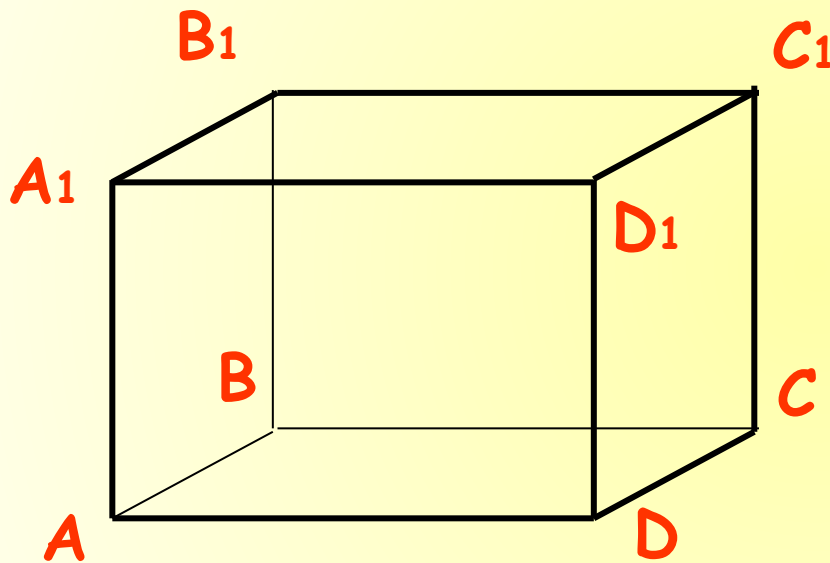


1. Какие из геометрических тел являются параллелепипедами?



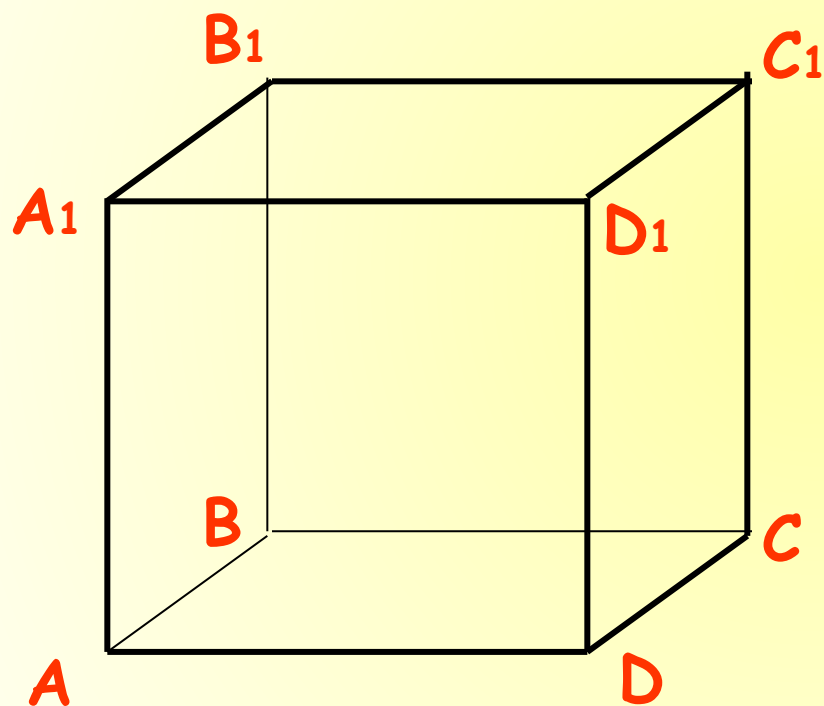
Ответ: 2, 3, 7

2. Сколько рёбер у прямоугольного параллелепипеда?



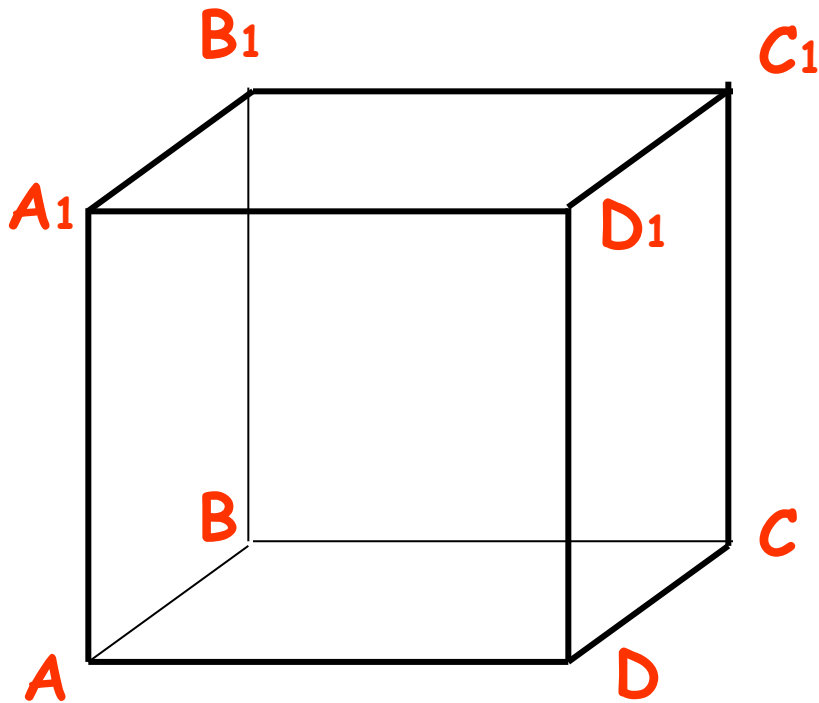
12

3. Сколько граней у куба?



6

4. Какая фигура является гранью куба?



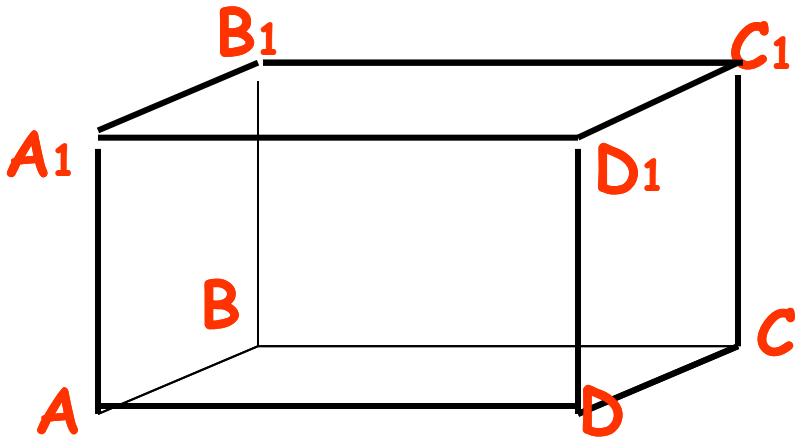
а)прямоугольник;

б)квадрат;

в)треугольник

б)квадрат

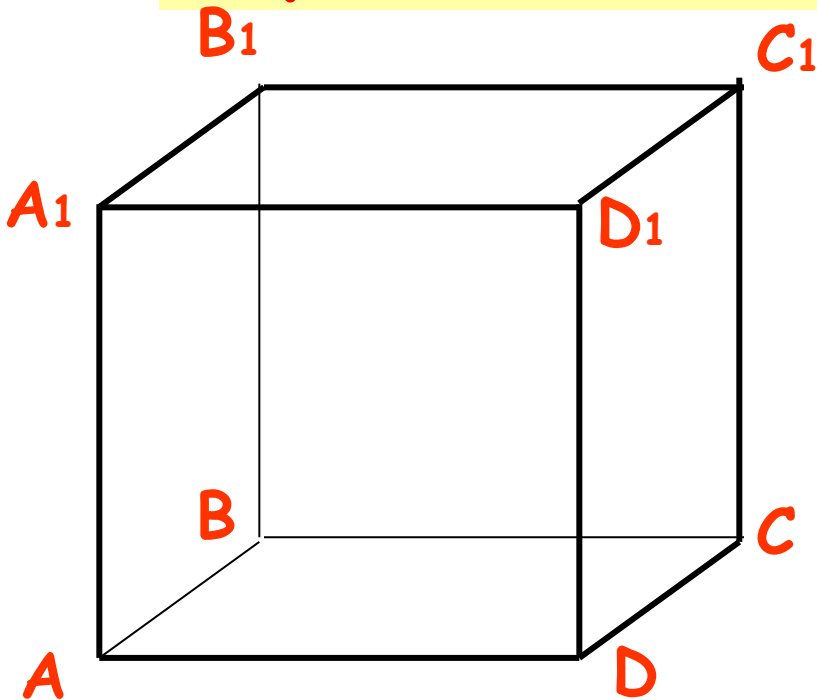
5. Каким одним словом называется
длина, ширина, высота
прямоугольного параллелепипеда?



- а) измерения;*
- б) периметр;*
- в) размеры*

а) измерения

6. Является ли куб прямоугольным параллелепипедом?



Куб

Да или нет?

Да

Домашняя работа

Прочитать п. 2.10

