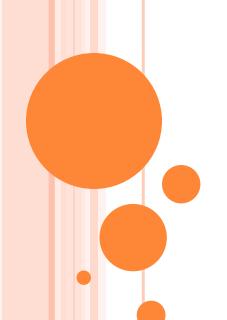
## Классная работа

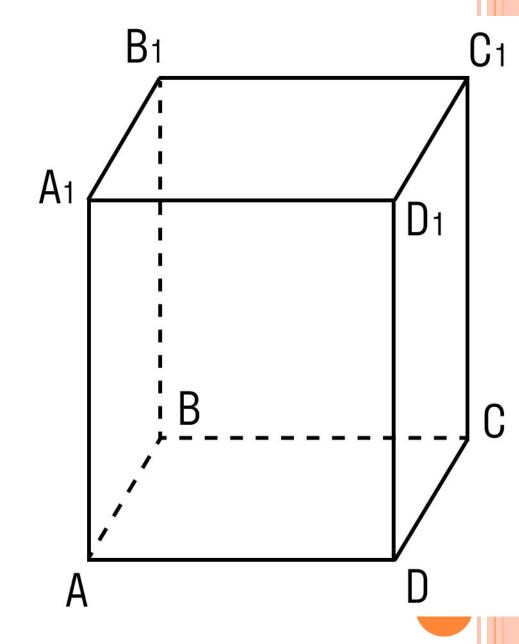
# Прямоугольный параллелепипед

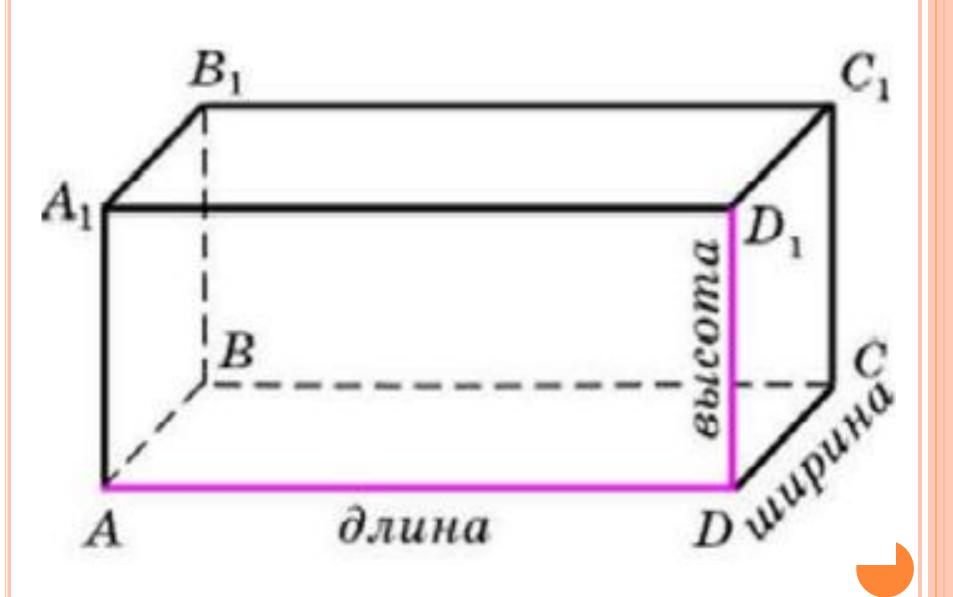


Граней: 6

Рёбер: 12

Вершин: 8



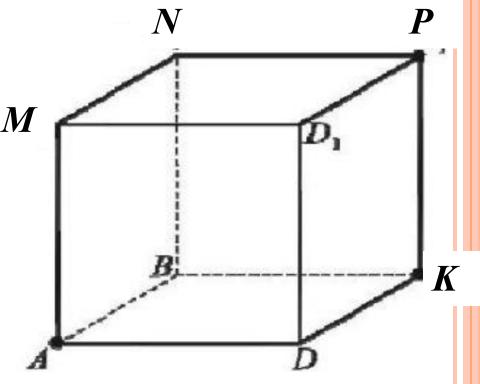


#### □ Определение:

Прямоугольный параллелепипед, у которого все рёбра равны, называют кубом.

**Обозначение:** *ABCDMNPK* 

**Вершины:** A, B, C, <sub>M</sub>
D, M, N, P, K



### □ Какие предметы из жизни напоминают куб?



Развёртка куба

Боковая задняя грань

Боковая левая грань

Нижнее основание

Боковая правая грань

Верхнее основание

Боковая передняя грань

# **S** поверхности куба = $6 \cdot a \cdot a$ , где a - peбро куба

