

Параллелепипе

Д



Сипачева О.И.

Преподаватель математики МКЭИТ

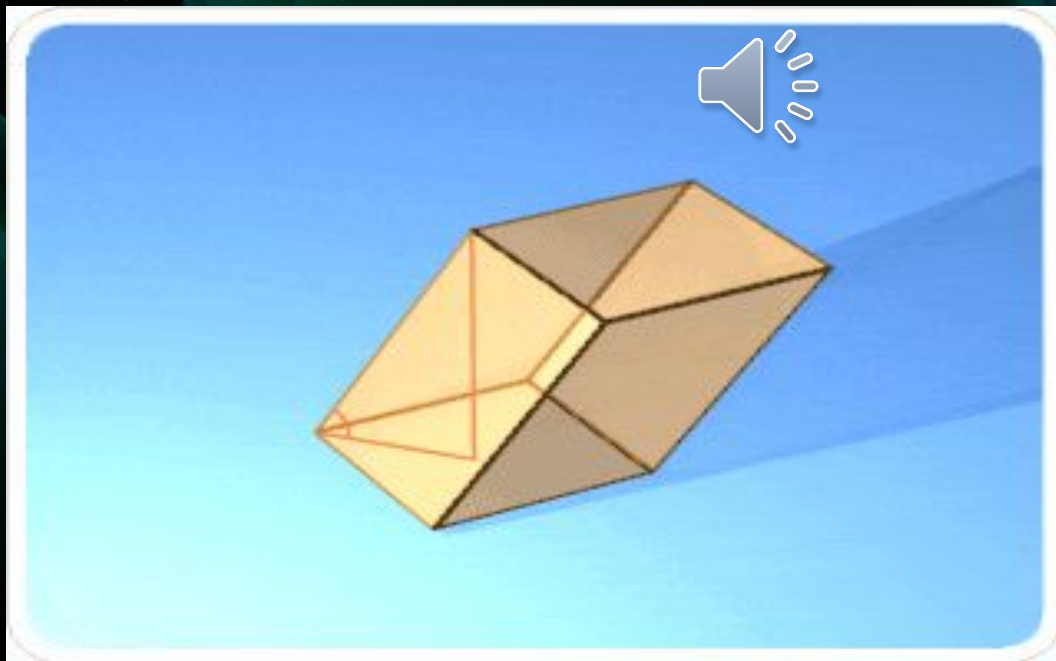
Параллелепипед (от греч. παράλλος — параллельный и греч. επιπέδον — плоскость) — призма, основанием которой служит параллелограмм, или (равносильно) многогранник, у которого шесть граней и каждая из них параллелограмм.

Виды параллелепипедов.



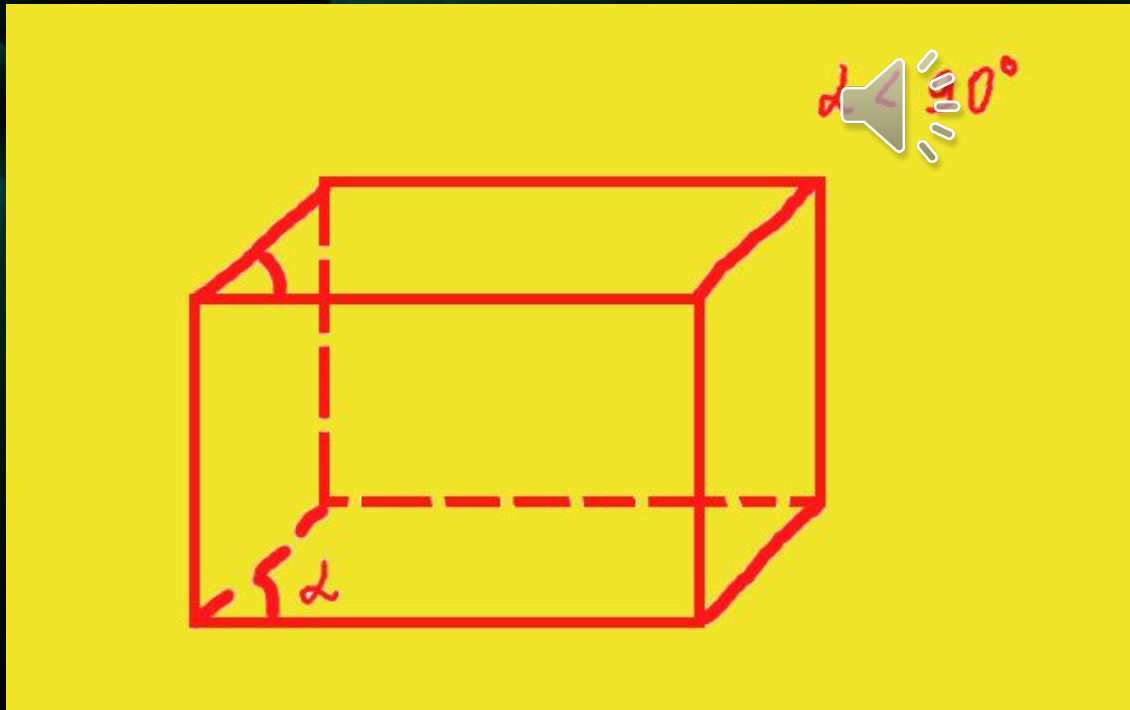
Наклонный параллелепипед

- Наклонный параллелепипед — это параллелепипед, боковые грани которого не перпендикулярны основанию.



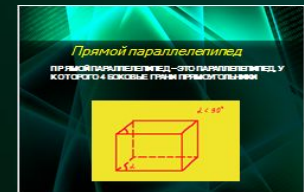
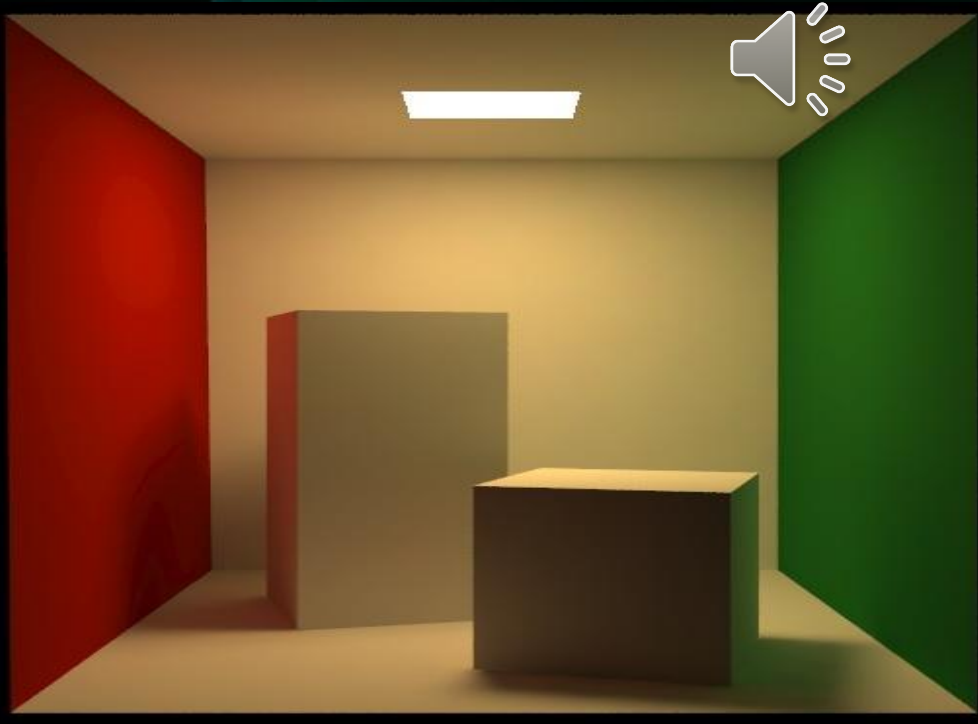
Прямой параллелепипед

ПРЯМОЙ ПАРАЛЛЕЛЕПИПЕД – ЭТО ПАРАЛЛЕЛЕПИПЕД, У КОТОРОГО 4 БОКОВЫЕ ГРАНИ ПРЯМОУГОЛЬНИКИ



Прямоугольный параллелепипед

- Прямоугольный параллелепипед — это параллелепипед, у которого все грани прямоугольники



Куб

КУБ — ЭТО ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ
ПАРАЛЛЕЛЕПИПЕД С РАВНЫМИ
ИЗМЕРЕНИЯМИ. ВСЕ ШЕСТЬ ГРАНЕЙ КУБА —
РАВНЫЕ КВАДРАТЫ

