

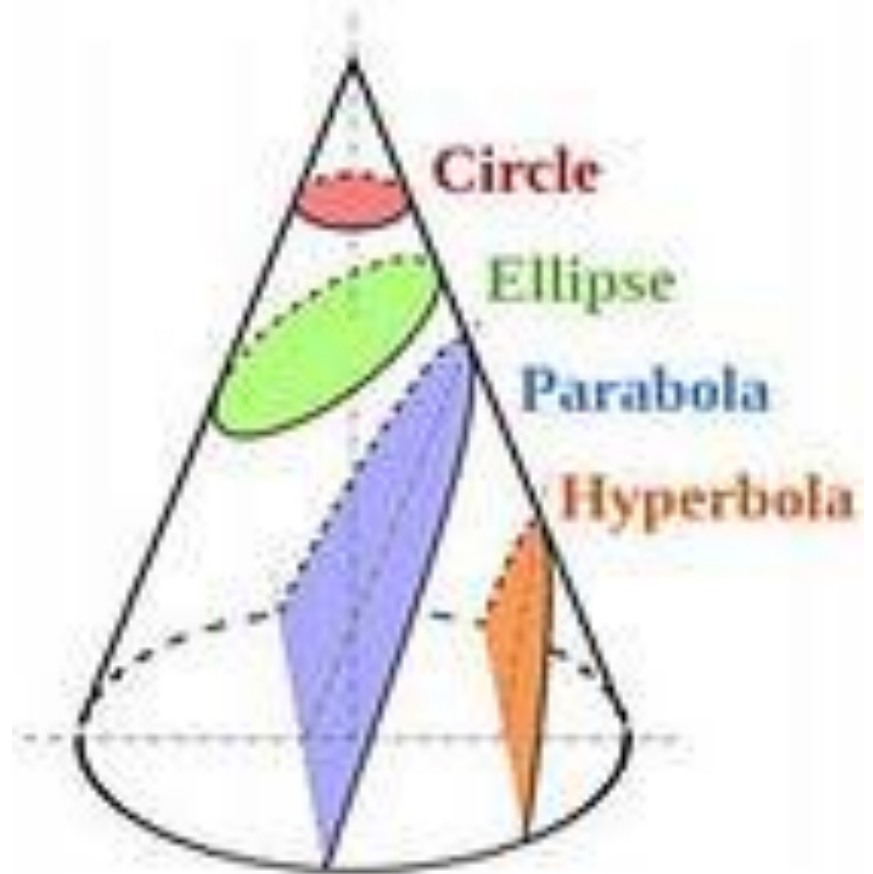
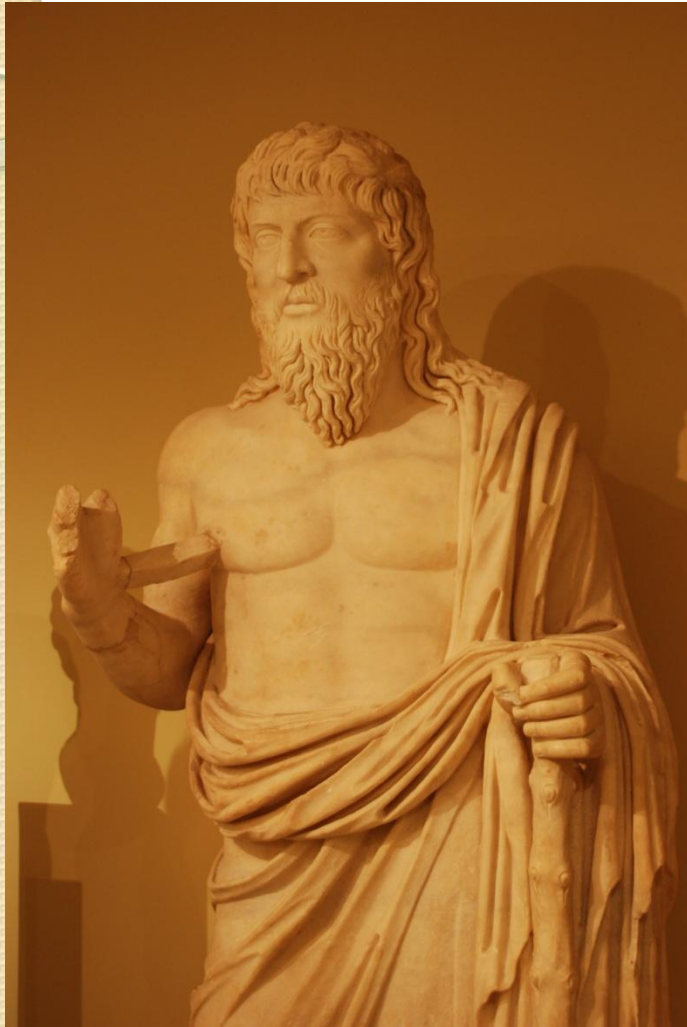
Учитель математики ГБОУ Школы №41
Эмирова Кристина Владимировна

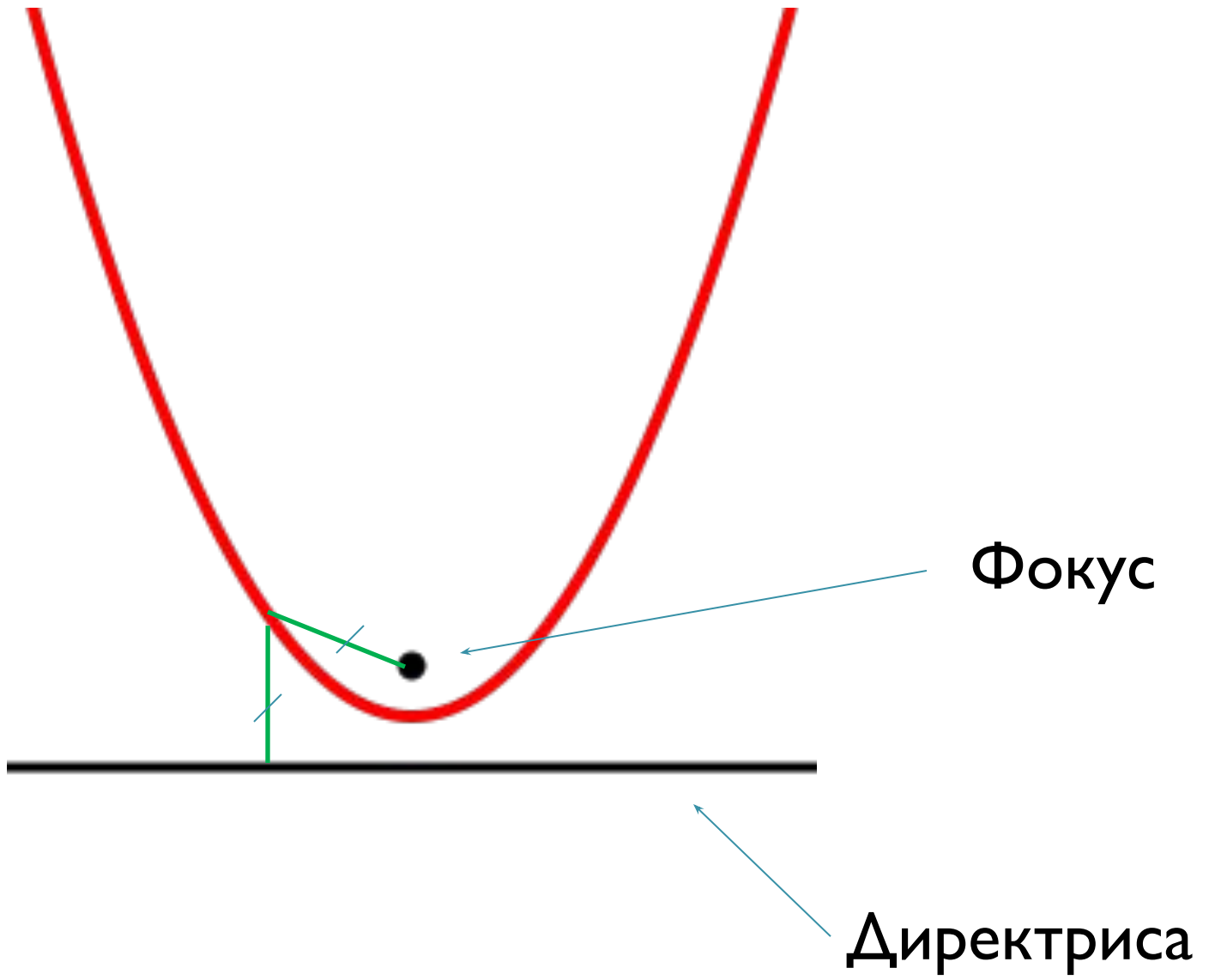
Парабола и ее свойства

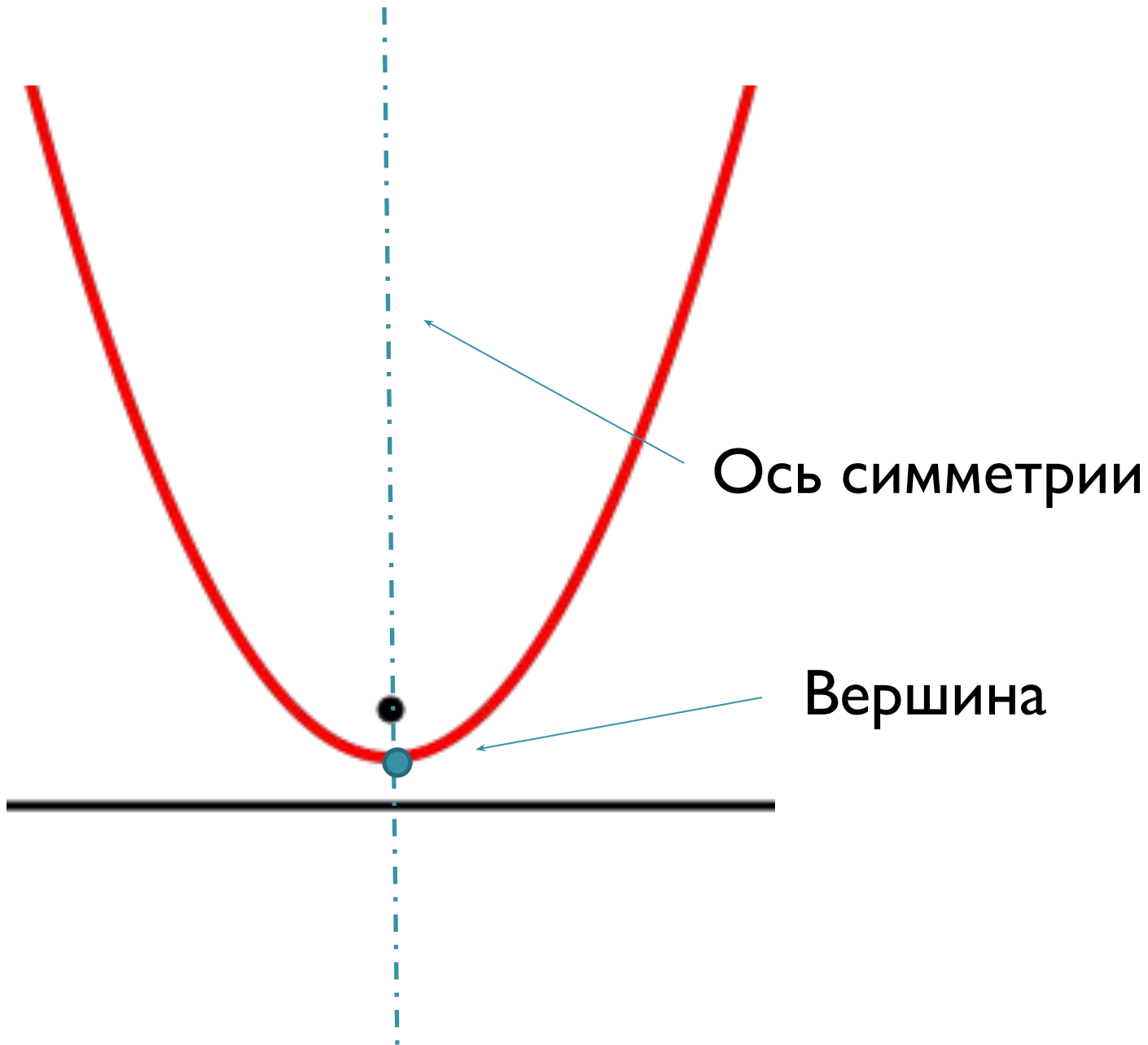
Построить график функции
(используя алгоритм построения)

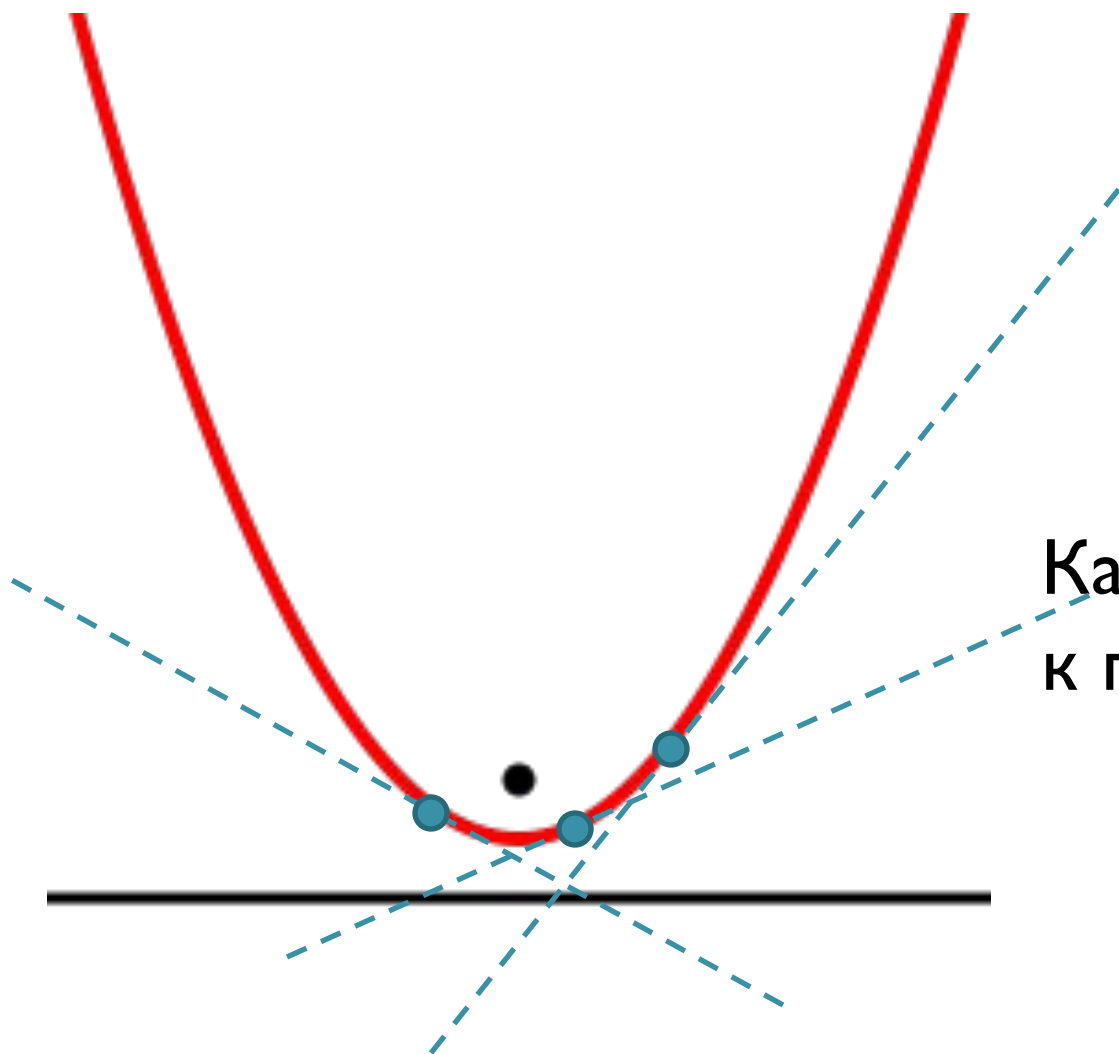
$$y = \frac{1}{4}x^2 + x + 1$$

Апполоний Пергский









Касательная
к параболe

Лабораторная работа

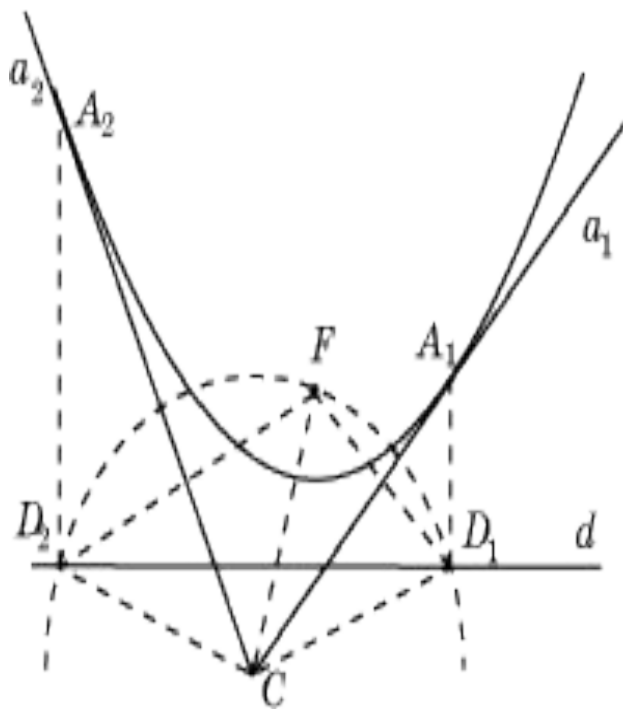


Рис. 4

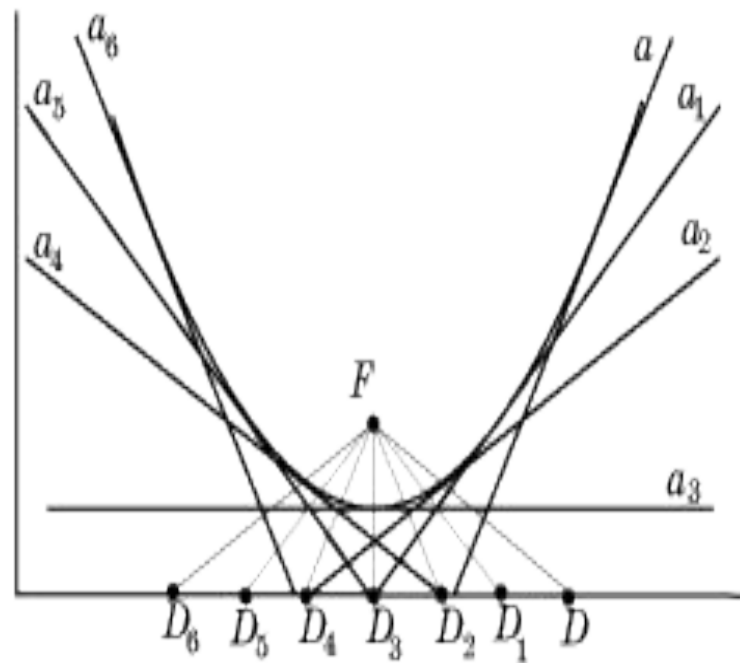
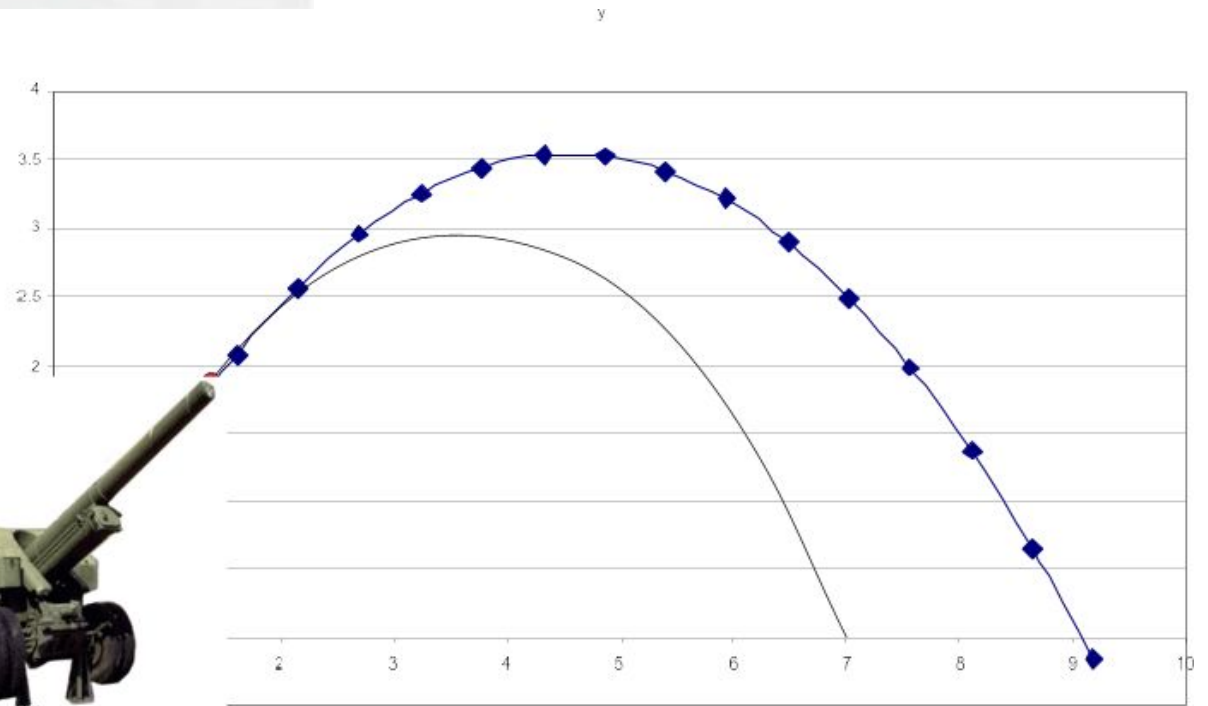
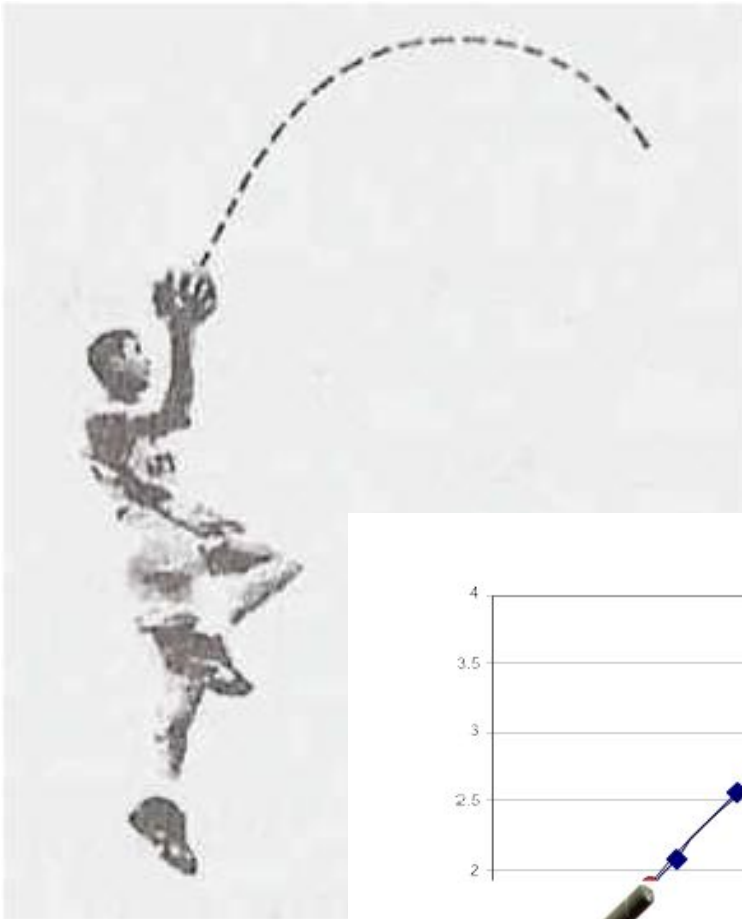
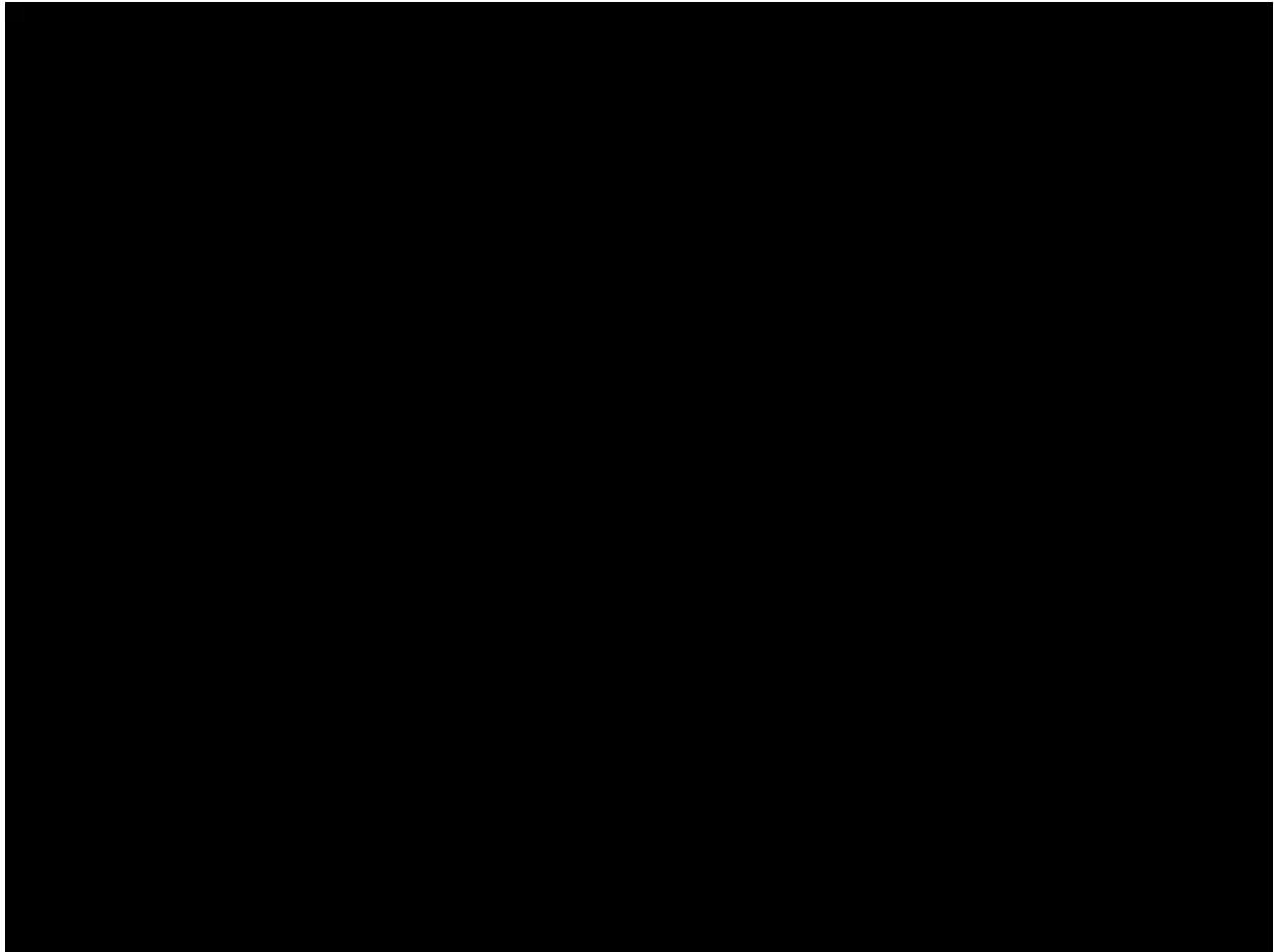
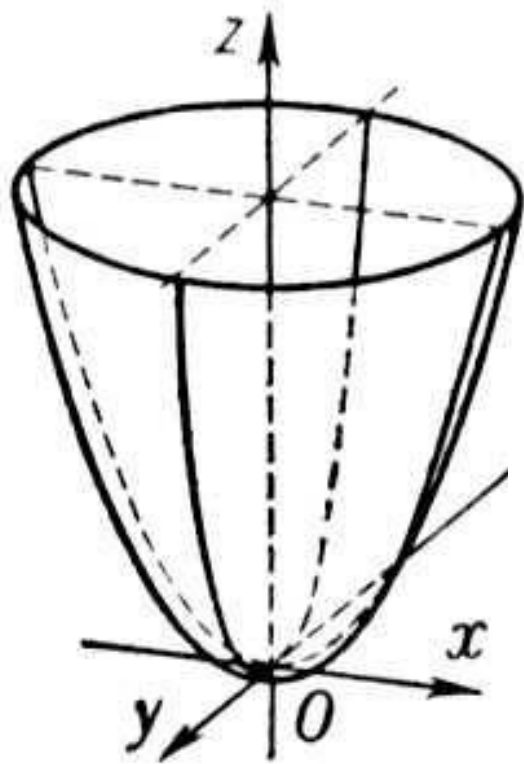


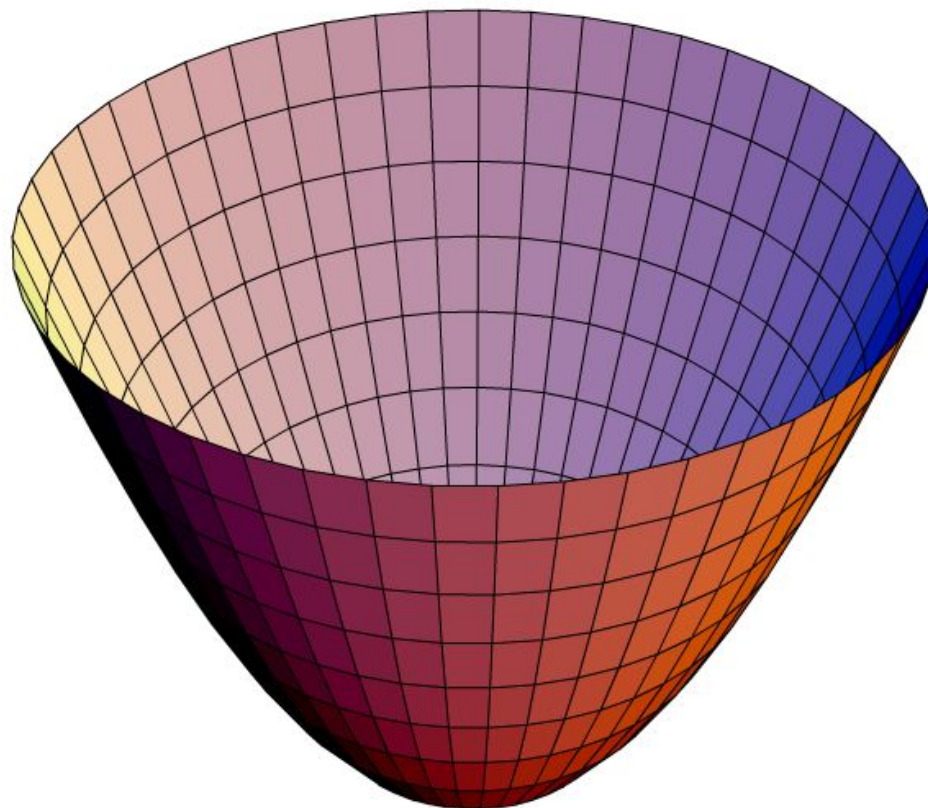
Рис. 5







**Параболоид
вращения**





Домашнее задание:

I вариант №125

II вариант №126

**+ на дополнительную оценку
подготовить выступление на тему
«Где в жизни применяются свойства
параболы»**