



Eredel



солнце

ручьи



Весна



радость



одежда



Классический стиль



Спортивный стиль



Романтический стиль







солнце

ручьи



Весна

романтический стиль



одежда



радость



солнце 

ручьи




радость



одежда

романтический стиль

воланы

буфы, жабо

фестоны

юбки-годе







солнце



ручьи

кривые

Весна

романтический стиль

воланы

буфы, жабо

фестоны


юбки-годе

радость



одежда



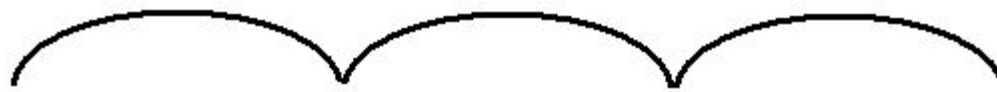


Замечательные кривые в дизайне одежды

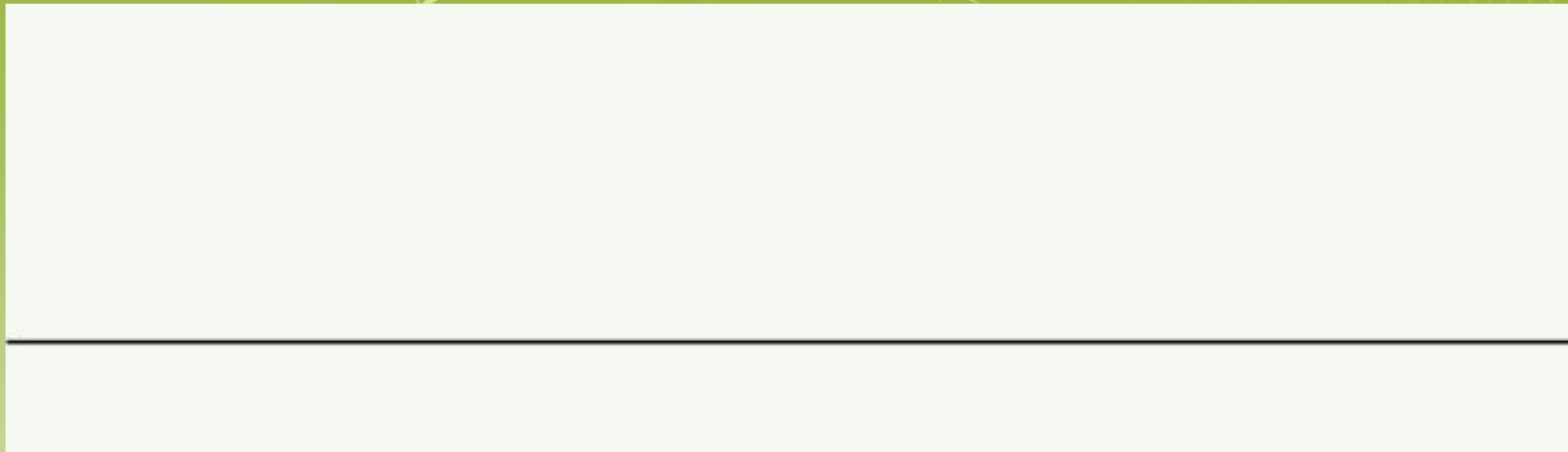
*«Ничто не нравится, кроме
красоты, в красоте – ничто, кроме
форм, в формах ничто, кроме
пропорций, в пропорциях – ничто,
кроме числа».*

А.Августин.

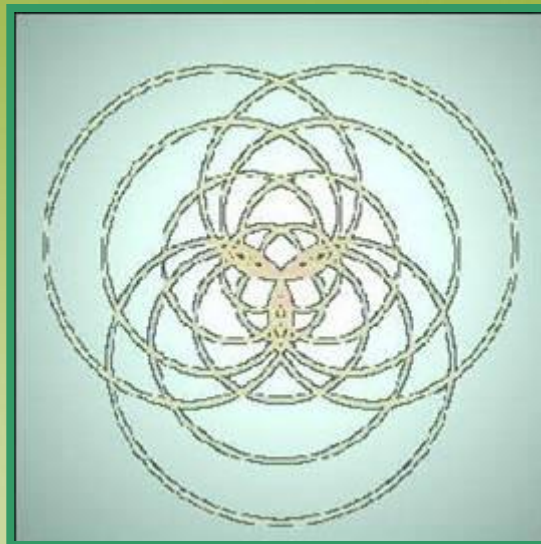
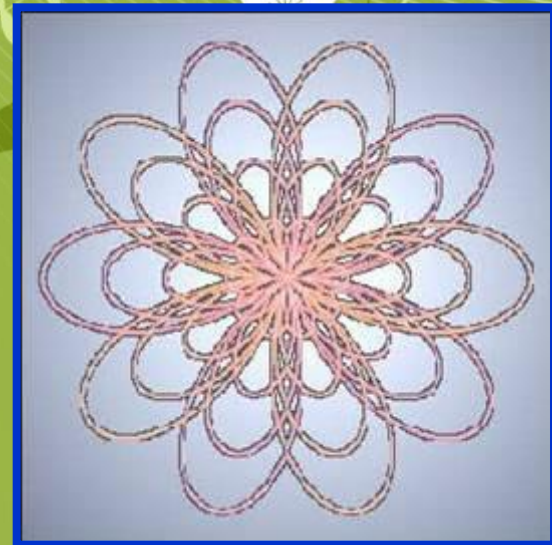
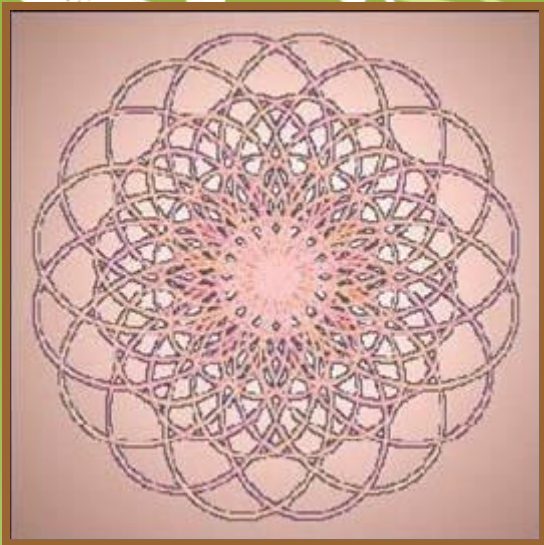
циклоида-фестоны



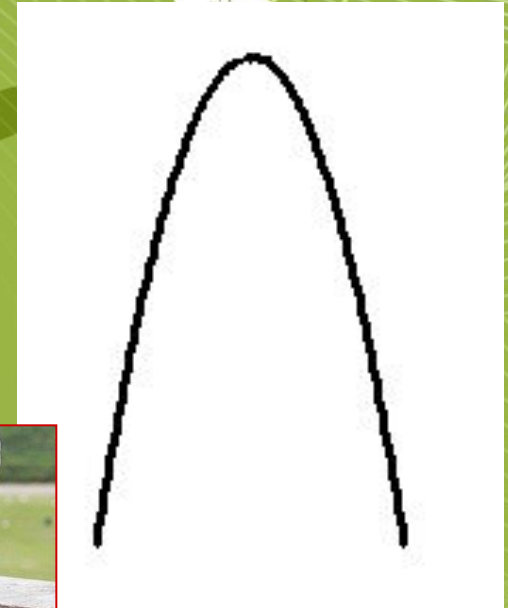
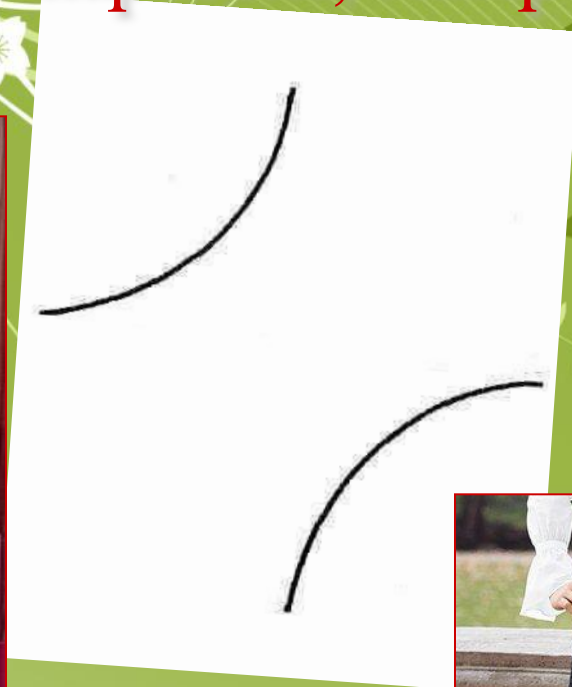
циклоида-"кругообразная"



розы Гвидо Гранди

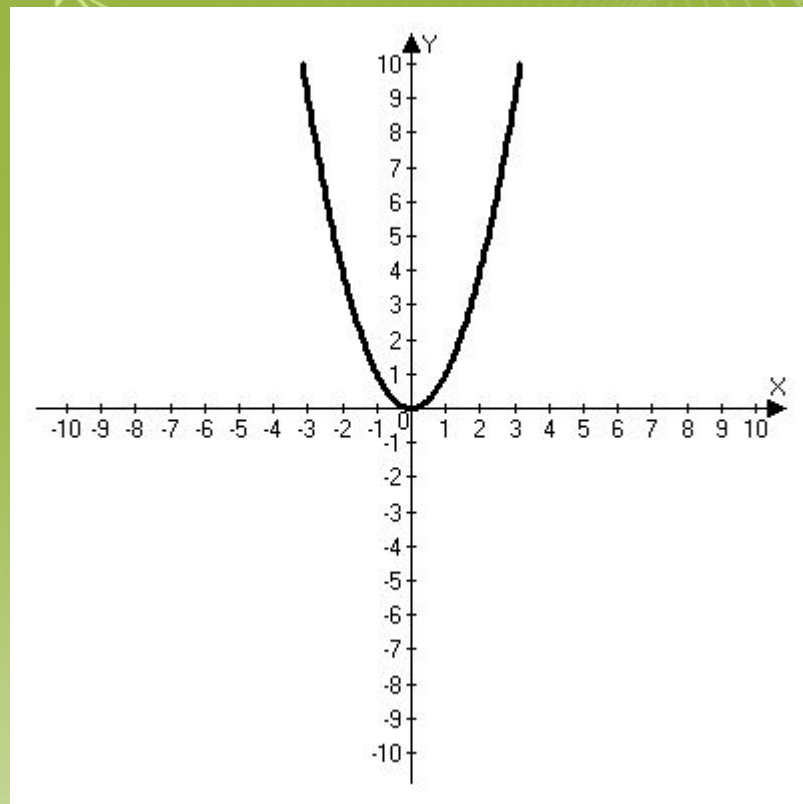
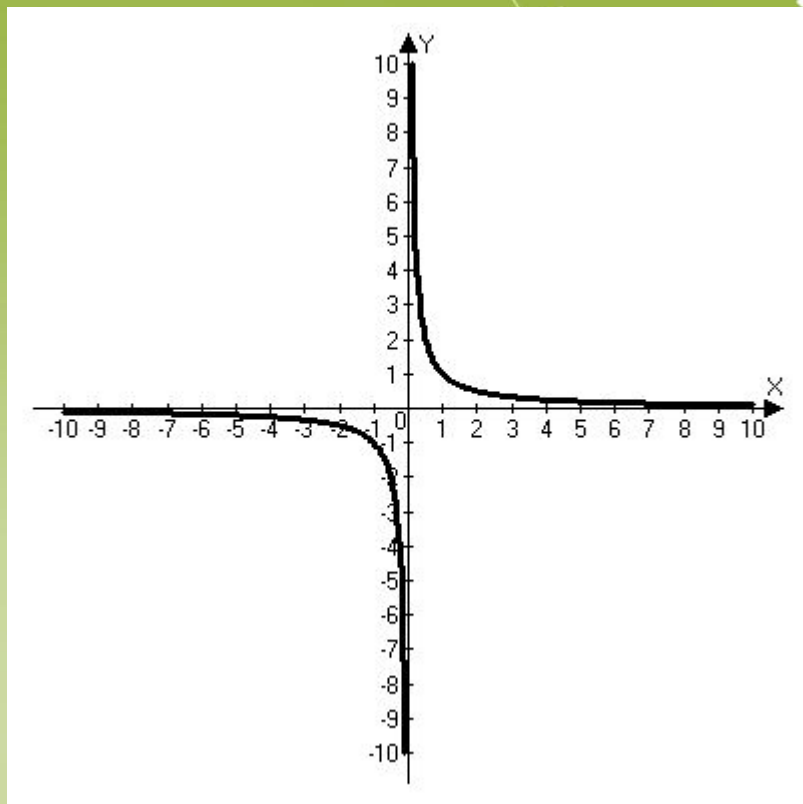


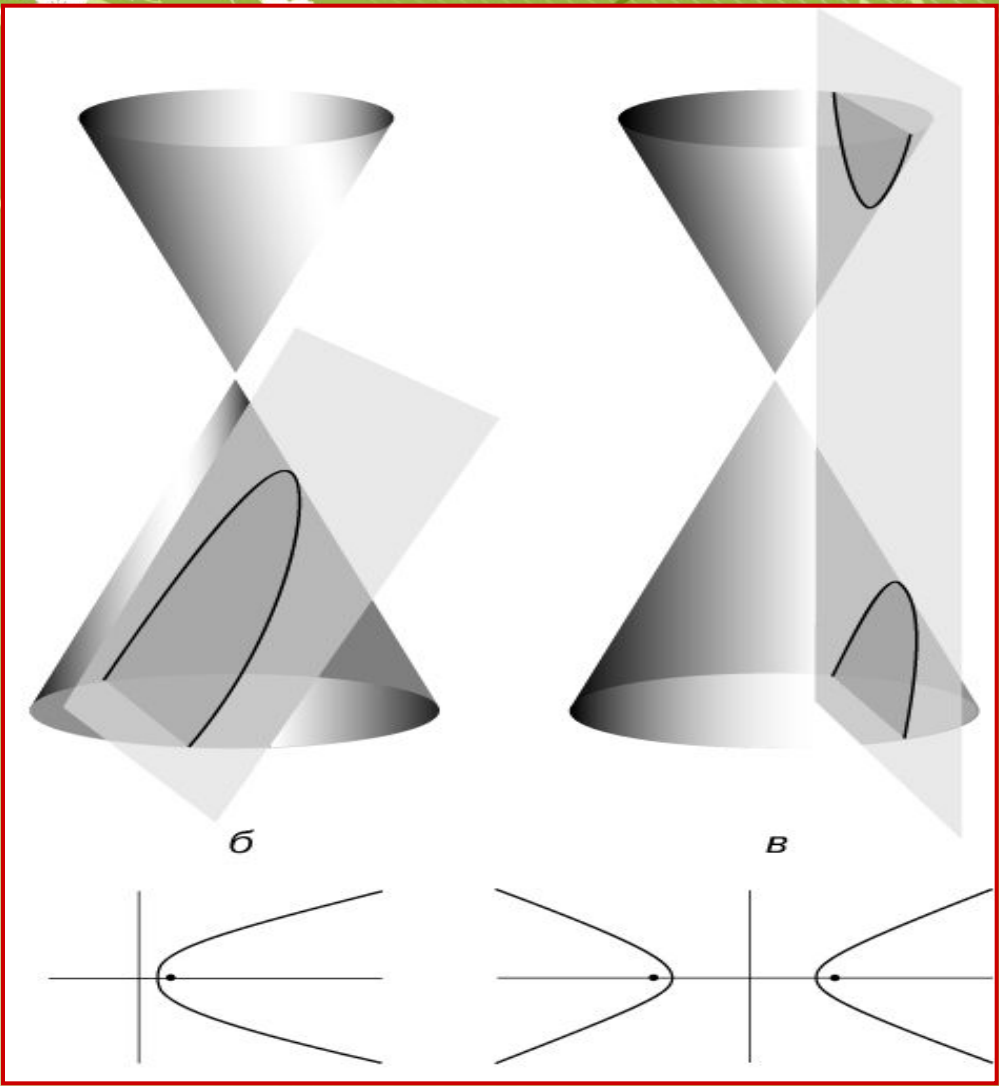
парабола, гиперболола - клинья юбки



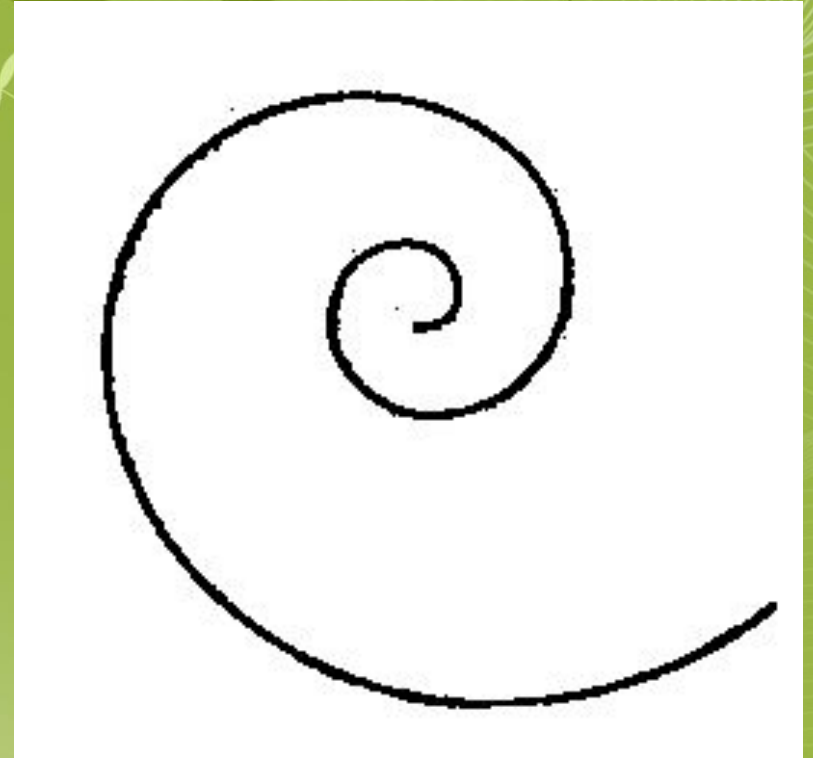
гипербола

парабола

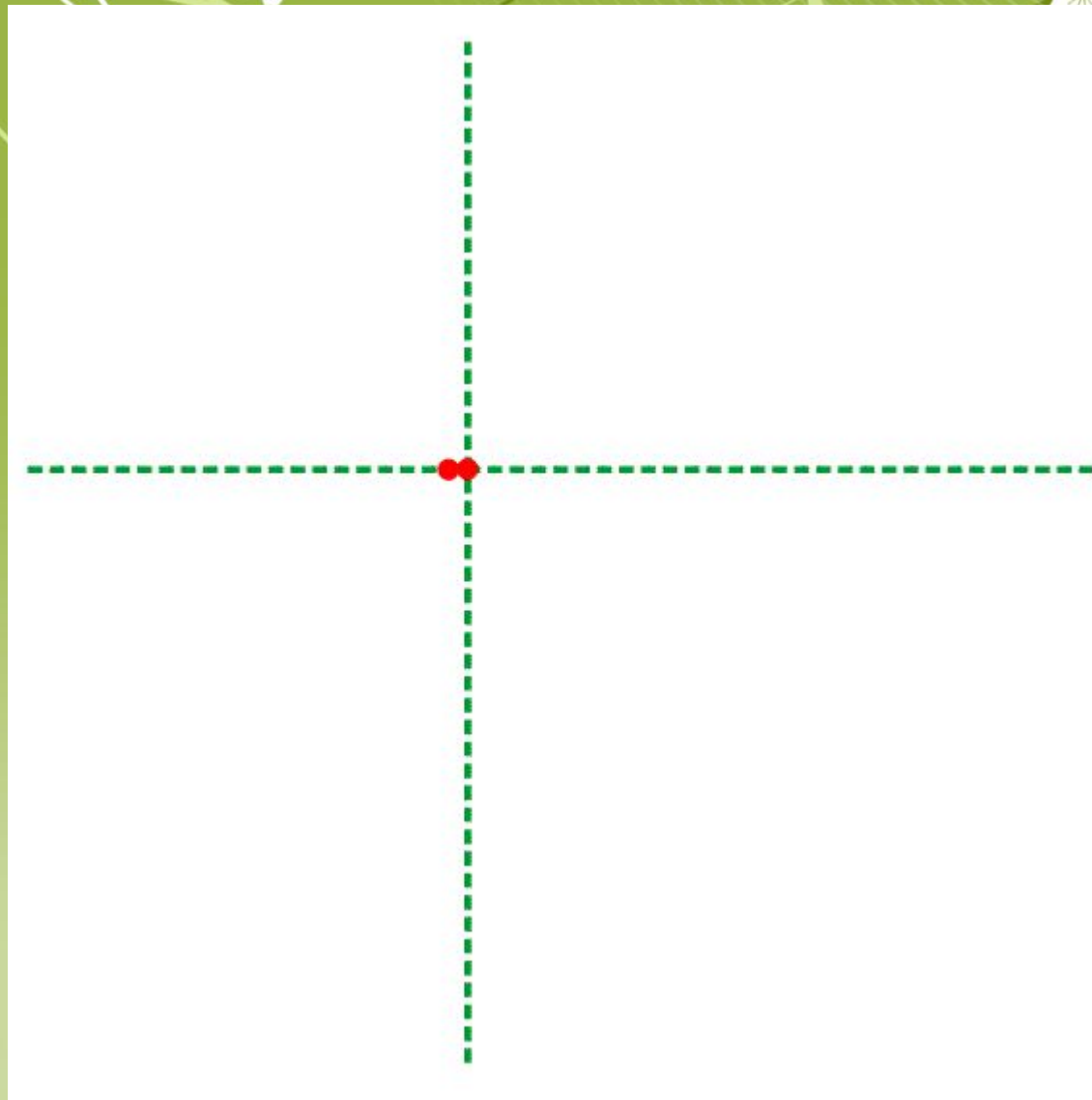


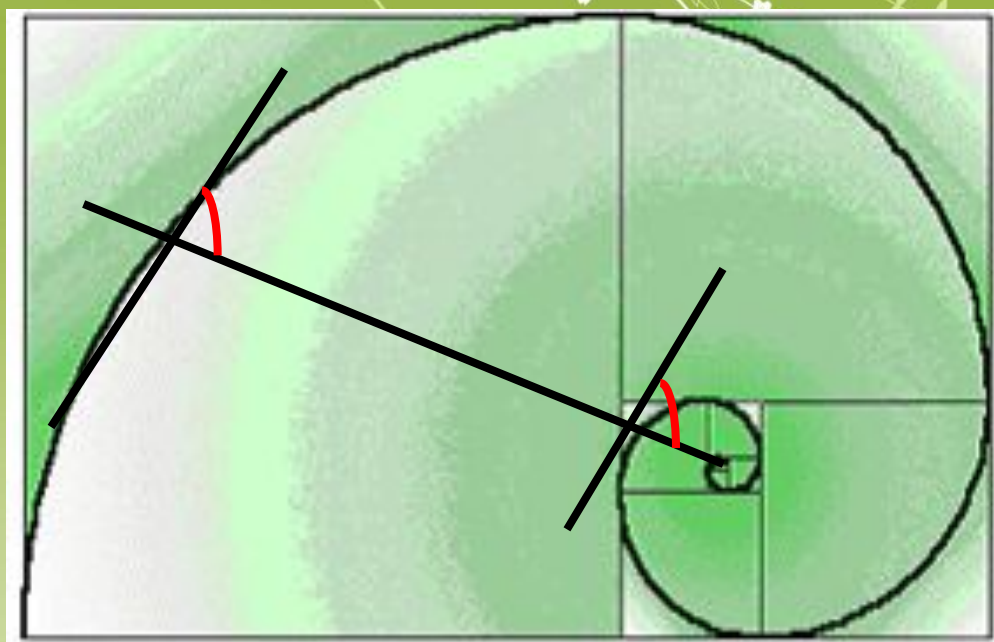


спираль - воланы



спираль Бернулли

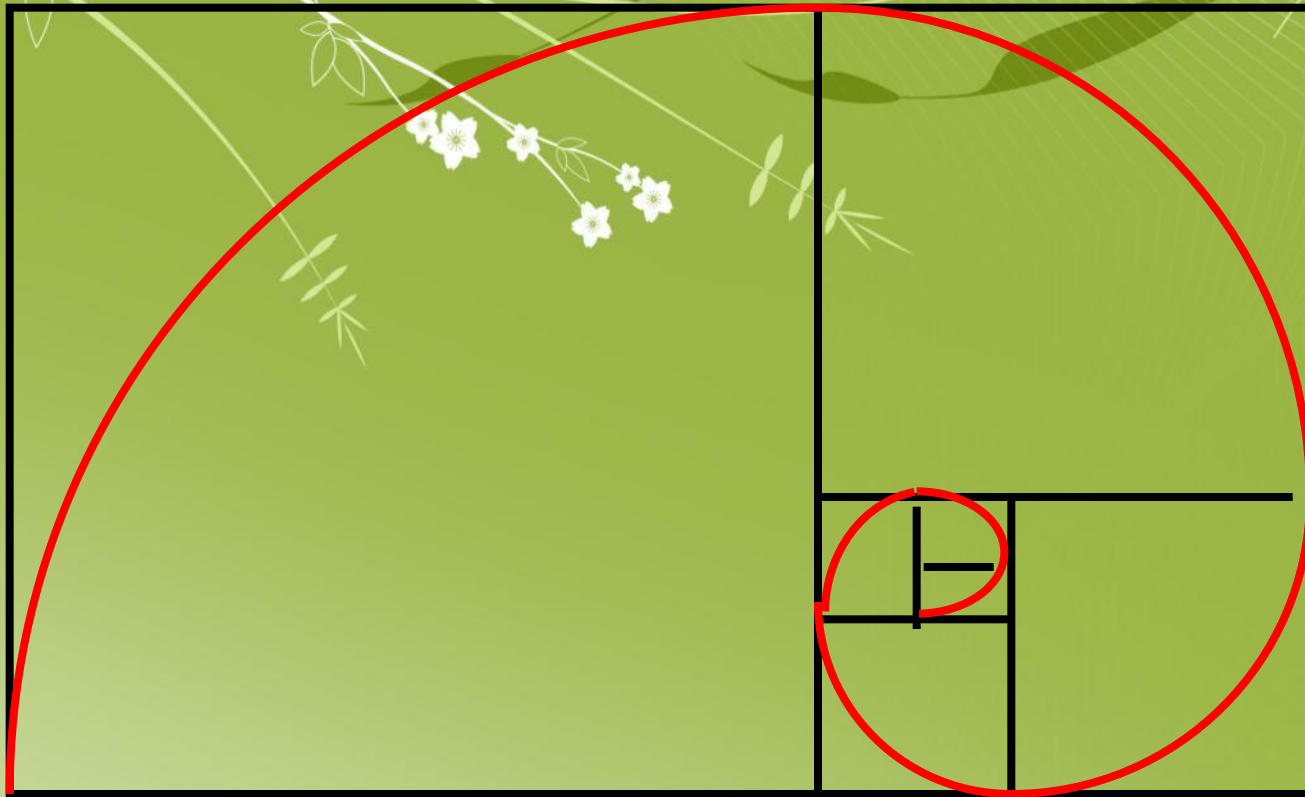




Свойство спирали:

**любой луч,
выходящий из
начала,
пересекает любой
виток спирали
под одним и тем
же углом.**

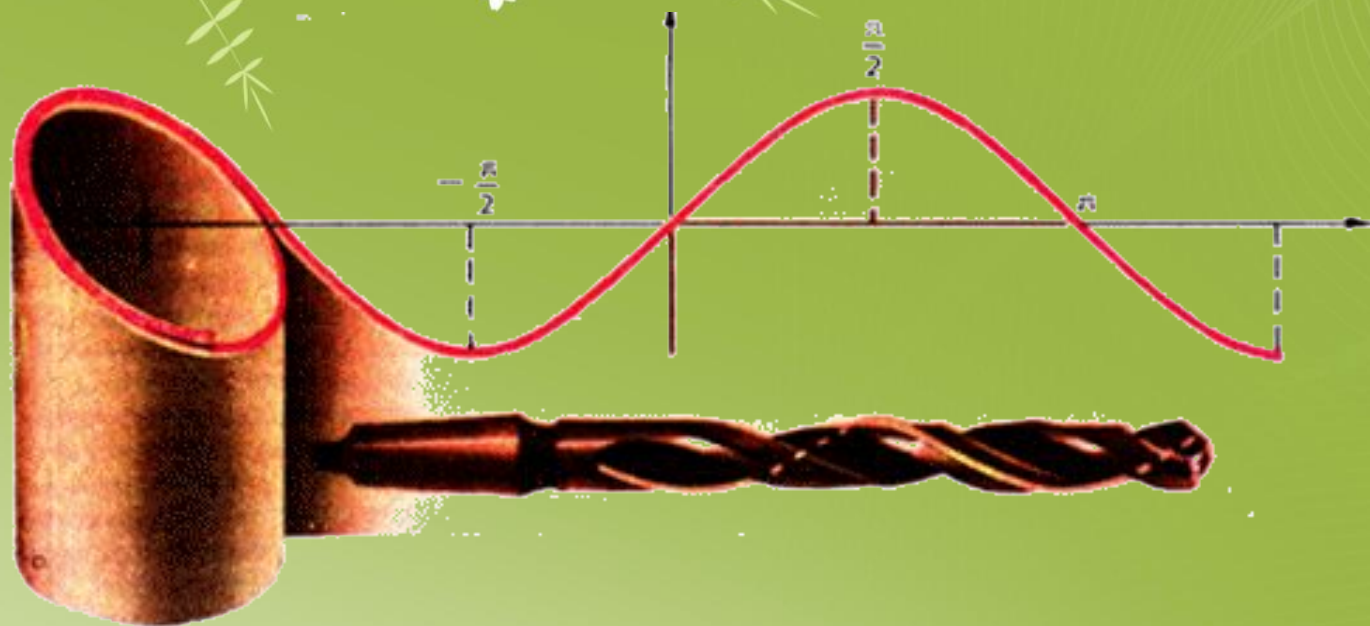
построение спирали Бернулли



СИНУСОИДА- ЖАБО



СИНУСОИДА



Класс замечательных кривых





ВЫВОДЫ:

□ Кривые можно получить:

- строя графики уравнений;
- вычерчивая траекторию движения точки;
- как результат сечения геометрического тела плоскостью.



Весна

солнце



радость



ручьи

кривые

парабола

гипербола

спираль

циклоида

синусоида

одежда



романтический стиль

воланы

буфы, жабо

фестоны

юбки-годе



солнце

ручьи

кривые

парабола

гипербола

спираль

циклоида

синусоида

романтический стиль

воланы

буфы, жабо

фестоны

юбки-годе



радость

Весна



одежда

