Пл: расстояние до первого замка от начала 825,75

Пл: расстояние до второго замка от начала 1073,75

Плз: расстояние до первого замка от начала: 912,66

Плз: расстояние до второго замка от начала: 1157,67

Полотно: расстояние до первого замка от начала 889,59

Полотно: расстояние до второго замка от начала 1113,01

Чёрные – недвижимые фигуры

Зелёные- растягиваемые по горизонтали

Красные- растягиваемые по вертикали

Синие - движимые по горизонтали

???(придумать рандомно) – движимые по вертикали

Создать поля ввода размеров на главный экран  
Создать поле выбора замка на главный экран  
Создать кнопку создания новых деталей  
После нажатия на кнопку:

{

Считать введёный пользователем размер

Изменить конечную точку у зелённой линии на новую длину по горизонтали фигуры

Переместить все синии детали по горизонтали на новую длину по горизонтали фигуры

Изменить конечную точку у крассную линии на новую длину по вертикали фигуры

Переместить все синии детали по горизонтали на новую длину по вертикали фигуры

В зависимости от типа детали, вставить нужный замок, введённый пользователем

Сохранить все изменённые детали в новой папке

}