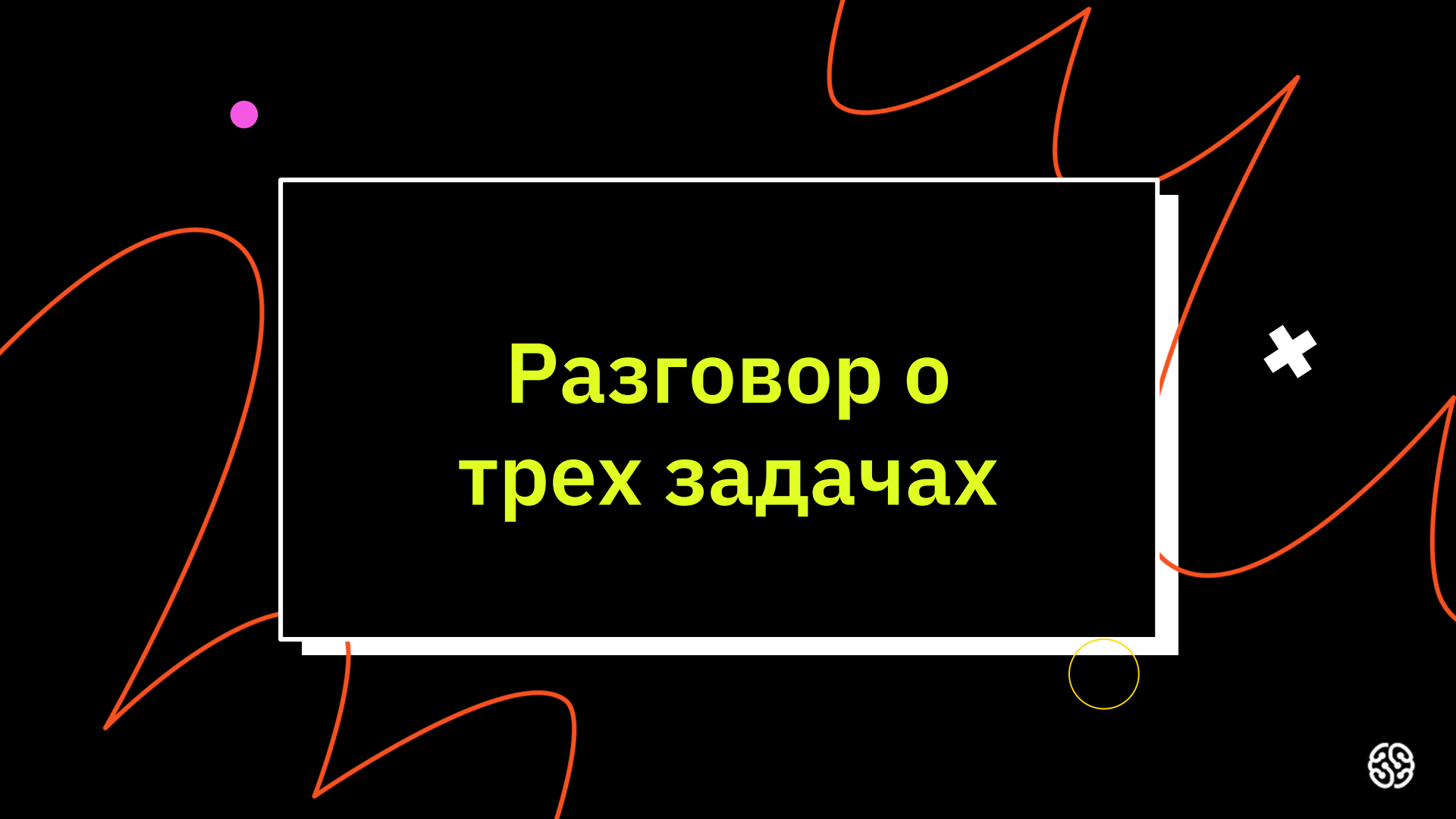




# ООП: От простого к практике

Воспоминания...





# Разговор о трех задачах



## Задача 1

Написать программу сложения двух чисел.  
Почти как раньше, но лучше!



## Задача 2

Написать программу, имитирующую работу записной книжки.

В программе можно:

- создать контакт
- увидеть контакт
- удалить контакт
- обновить контакт

Реализовать навигацию по меню.



## Задача 2

Написать программу, имитирующую работу записной книжки.

В программе можно:

- создать контакт
- увидеть контакт
- удалить контакт
  
- обновить контакт

Реализовать навигацию по меню.

Уточнить!



## Задача 3

Напишите программу для поставки внешним клиентам, которая умеет вычислять площадь круга по радиусу и прямоугольника по трем сторонам.

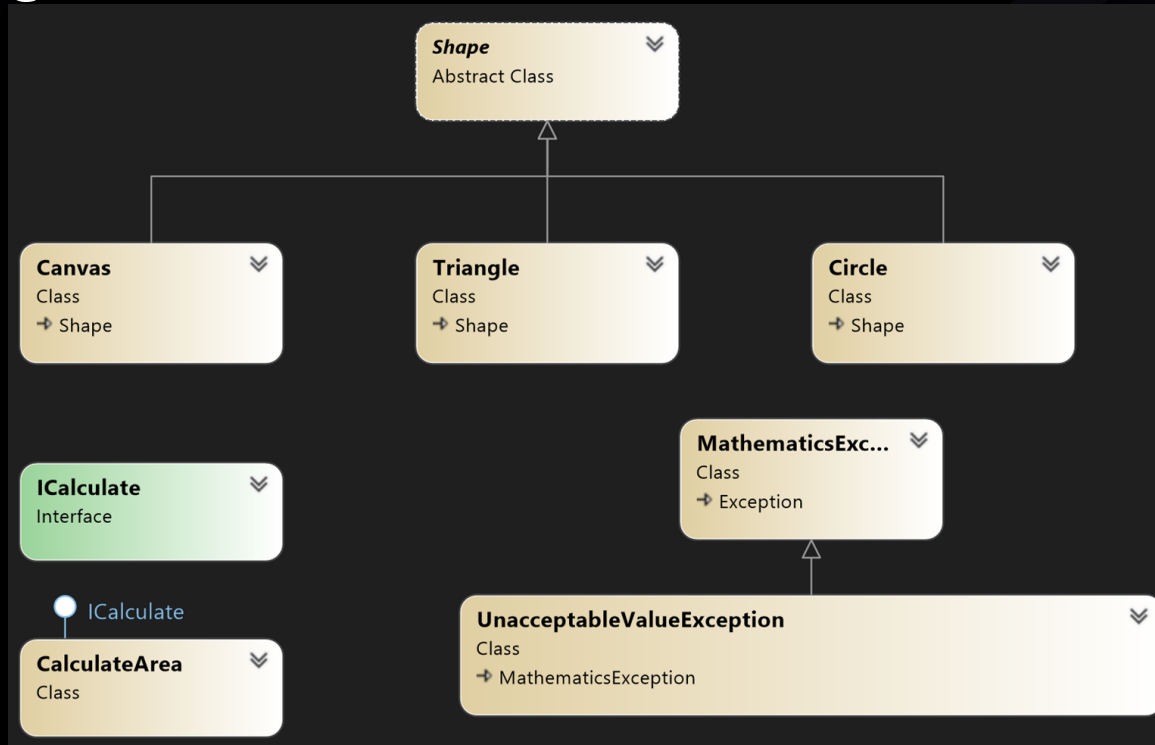
Дополнительно к работоспособности оценим:

- легкость добавления других фигур
- вычисление площади фигуры без знания типа фигуры
- обработку возникающих проблем при создании фигур

И подешевле!



# Задача 3



# Задача 3

**Generator**

Class



**Model**

Class



**Presenter**

Class



**View**

Interface








**Итог:  
изучите исходники...**

...и сделайте лучше



**Спасибо  
за внимание**

A yellow smiley face is drawn over the text. It has two vertical lines for eyes and a wide, curved line for a mouth.