

2019

Учитель математики: Михайлов Кирилл Владимирович
МБОУ «Многопрофильный лицей № 185»
Советского района г.Казани

Внеклассное мероприятие по математике:

Что нам стоит дом построить



Вид на Кремль

1933 год



2019 год





Республика Татарстан



Модель современного ЖК

Школа

Детская
площадка/парк

Дома



Архитектор-дизайнер



Экономист



Строитель







Руководитель PR-компании



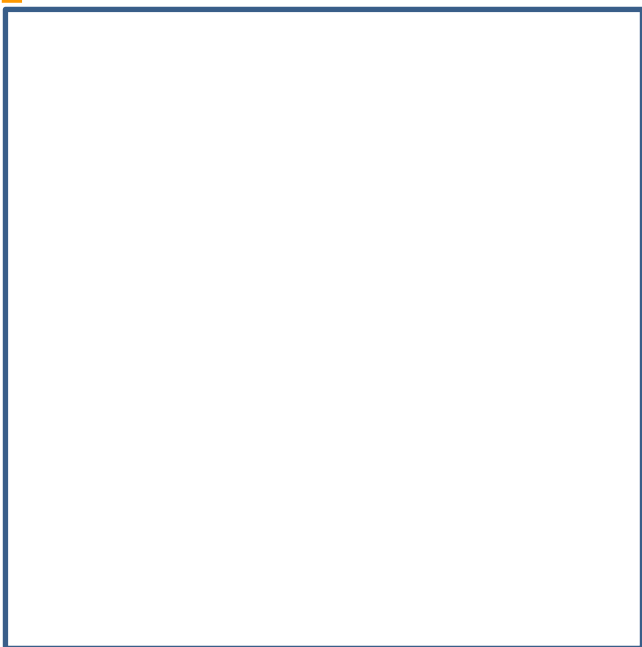


Этапы проекта

-  **Придумать собственный дизайн, обсудить с командой**
Архитектору-дизайнеру необходимо схематично изобразить макет здания на бланке № 1 *(использовать карандаши, линейку)*
-  **Построить здание в соответствии с эскизом проекта**
Строителю необходимо построить здание, используя конструкторы Lego. *(рассчитать площадь, периметр и объем сооружения, используя бланк № 2)*
-  **Рассчитать стоимость готового проекта**
Экономисту необходимо рассчитать стоимость готового проекта, исходя из его размеров и стоимости 1 кв.м. *(использовать таблицу цен и формулы на бланке № 3)*
-  **Презентовать готовый проект потенциальным покупателям**
Руководителю PR-компании необходимо презентовать свой проект участникам других команд, и ответить на вопрос : «Почему именно Ваш проект так необходимо реализовать в г.Казани?» *(использовать бланк № 4)*

Презентация проекта

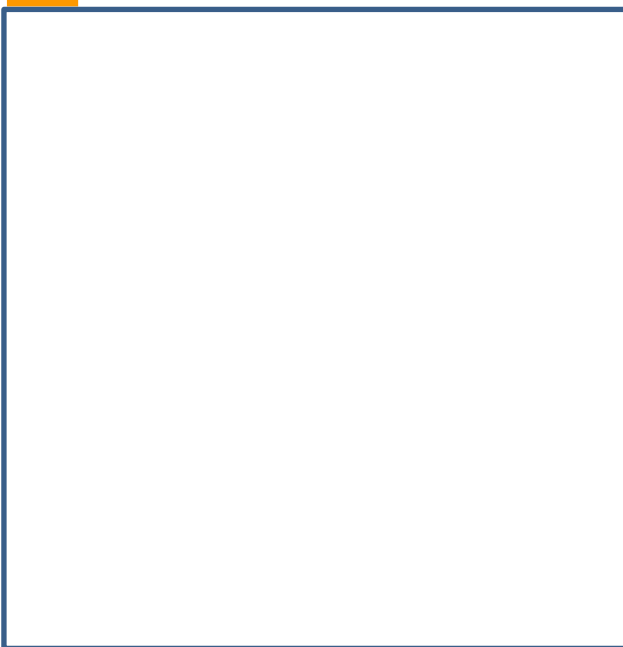
1



Команда № 1

Проект «Школа»

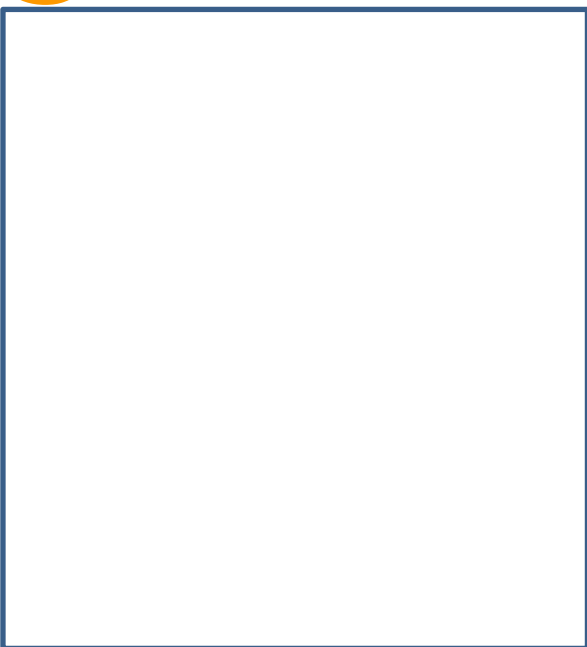
2



Команда № 2

**Проект
«Детский
парк»**

3



Команда № 3

**Проект
«Жилой дом»**