

**Проект «Арбатские
переулки»
5 класс**

Горюнова Т. В.

Проект "Арбатские переулки"

- Задачи:**
1. Найти самый короткий путь от одной точки на карте до другой.
 2. Понятно и однозначно описать найденный маршрут.

Дополнительные условия:

1. Нельзя по маршруту проходить дважды.
2. Нельзя выходить за рамки Арбатских переулков: Арбат, Смоленский бульвар, Пречистенка, Гоголевский бульвар.
3. Нельзя ходить по дворам - только по улицам.



Задание №1

Построить все разумные маршруты от пересечения Кропоткинского переулка и Пречистенки до пересечения Большого Левшинского и Чистого переулков.

Маршрут №1

Сантиметров

Маршрут №2

Сантиметров

Маршрут №3

Сантиметров



Задание №2

Построить все разумные маршруты от пересечения Большого Николаевского переулка и Арбата до площади Арбатские Ворота.



Маршрут №1

Маршрут №2

Маршрут №3

СМ

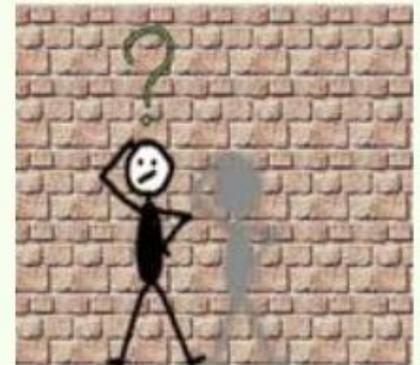
СМ

СМ



Домашнее задание

1. Прочитать стр. 15 - 16 "Проект арбатские переулки" в тетради проектов.
2. Составить собственную задачу по нахождению кратчайшего пути между двумя точками и решить ее.



Проектные задания

1. Пересечение улицы Арбат и Кривоарбатского переулка. Пересечение Денежного и Большого Левшинского переулков.
2. Пересечение Гоголеского бульвара и Малого Афанасьевского переулка. Пересечение Пречистенского и Староконюшенного переулков.
3. Пересечение Староконюшенного и Гагаринского переулков. Пересечение улицы Арбат и Плотникова переулка.
4. Пересечение Денежного переулка и переулка Сивцев Вражек. Пересечение улицы Пречистенка и Чистого переулка.
5. Пересечение улицы Арбат и Большого Афанасьевского переулка. Пересечение Большого Левшинского и Чистого переулков.