

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

муниципальное казённое общеобразовательное учреждение

Куйбышевского района

«Ивушкинская основная общеобразовательная школа»

РАССМОТРЕНО

на педагогическом
совете № 1 от
31.08.2026

УТВЕРЖДЕНО

директор МКОУ
Ивушкинской ООШ
Щученко А.А.

Приказ № 71-2 от
31.08.2026

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного курса «Практическая математика»

для обучающихся 5-8 классов

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Данная рабочая программа курса «Практическая математика» для учащихся 5-8 классов разработана на основе требований к результатам освоения ООП ООО МКОУ Ивушкинской ООШ в соответствии с ФГОС ООО и ФОП

Цели программы:

В направлении личностного развития:

- формирование представлений о математике, как части общечеловеческой культуры, о значимости математики в развитии цивилизации и современного общества;
- развитие логического и критического мышления, культуры речи, способности к умственному эксперименту;
- формирование интеллектуальной честности и объективности, способности к преодолению мыслительных стереотипов, вытекающих из обыденного опыта;
- воспитание качеств личности, обеспечивающих социальную мобильность, способность принимать самостоятельные решения;
- формирование качеств мышления, необходимых для адаптации в современном информационном обществе;
- развитие интереса к математическому творчеству и математических способностей;

в метапредметном направлении:

- развитие представлений о математике как форме описания и методе познания действительности, создание условий для приобретения первоначального опыта математического моделирования;
- формирование общих способов интеллектуальной деятельности, характерных для математики и являющихся основой познавательной культуры, значимой для различных сфер человеческой деятельности;

в предметном направлении:

- овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми для продолжения образования, изучения смежных дисциплин, применения в повседневной жизни;
- создание фундамента для математического развития, формирования механизмов мышления, характерных для математической деятельности.

Предметные результаты

Выпускник научится:

- применять приобретённые знания практической деятельности в повседневной жизни;
- понимать значимость изучаемого предмета в современном мире;
- понимать в какой степени необходима математика в их будущей профессии.
- применять математические знания на практике, как в бытовой жизни, так и в будущей своей профессии,

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

5 - 8 КЛАССЫ

№ п/п	Тема урока	Количество часов	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	
1	Задачи с практическим содержанием. «Шины»	1	https://oge.sdamgia.ru/
2	Задачи с практическим содержанием. «Шины»	1	https://oge.sdamgia.ru/
3	Задачи с практическим содержанием. «Планы квартир»	1	https://oge.sdamgia.ru/
4	Задачи с практическим содержанием. «Планы квартир»	1	https://oge.sdamgia.ru/
5	Задачи с практическим содержанием. «Листы бумаги»	1	https://oge.sdamgia.ru/
6	Задачи с практическим содержанием. «Листы бумаги»	1	https://oge.sdamgia.ru/
7	Задачи с практическим содержанием. «План местности» с клетками	1	https://oge.sdamgia.ru/
8	Задачи с практическим содержанием. «План местности» с клетками	1	https://oge.sdamgia.ru/
9	Задачи с практическим содержанием. «План местности» с дорогами без клеток	1	https://oge.sdamgia.ru/
10	Задачи с практическим содержанием. «План местности» с дорогами без клеток	1	https://oge.sdamgia.ru/
11	Задачи с практическим содержанием. «Печи»	1	https://oge.sdamgia.ru/
12	Задачи с практическим содержанием. «Печи»	1	https://oge.sdamgia.ru/
13	Задачи с практическим содержанием. «Планы участков»	1	https://oge.sdamgia.ru/
14	Задачи с практическим содержанием. «Планы участков»	1	https://oge.sdamgia.ru/
15	Задачи с практическим	1	https://oge.sdamgia.ru/

	содержанием. «Тарифы»		
16	Задачи с практическим содержанием. «Тарифы»	1	https://oge.sdamgia.ru/
17	Практическая работа	1	https://oge.sdamgia.ru/
18	Практическая работа, задачи на выбор	1	https://oge.sdamgia.ru/
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		18	

