

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Кукморского муниципального района Республики Татарстан
МБОУ «Многопрофильный лицей им. А.М.Булатова
г. Кукмор»

РАССМОТРЕНО

Руководитель МО
начальных классов



А.В.Хусаинова

Протокол №1
от «28» 08 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора
по учебной работе



З.А.Багаутдинова

Приказ №152
от «28» 08 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор МБОУ

«Многопрофильный лицей
им. А.М.Булатова г.Кукмор»



И.С.Камалова
Приказ №152
от «28» 08 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

спецкурса по математике «Путешествие в геометрию»

для обучающихся 2 г класса

Мусиной Юлии Анатольевны

г.Кукмор, 2023/2024 учебный год

Тематическое планирование курса «Путешествие в геометрию»

2 класс (34 часа)

№	Тема	Кол-во часов	Дата изучения	Содержание занятий
1	Путешествие в страну Геометрию. Знакомство с Веселой Точкой.	1	01.09	Загадки о геометрических инструментах. Практическая работа с линейкой.
2	Цвета радуги. Их очередность.	1	15.09	Сказка о малыше Гео. Практические задания.
3	«Дороги в стране Геометрии». Линии. Прямая линия и ее свойства.	1	22.09	Игра «Мы – точки» работа с Геоконтом.
4	Волшебные гвоздики (штырьки) на Геоконте.	1	29.09	Сказка о малыше Гео (продолжение). Игра «Геоконт»
5	Кривая линия. Замкнутые и незамкнутые кривые линии.	1	06.10	Задачи на развитие логического мышления. Загадки.
6	Кривая линия. Точки пересечения кривых линий.	1	13.10	Игра «Геоконт». Практические задания. Продолжение сказки.
7	Решение топологических задач.	1	20.10	Самостоятельная работа. Понятия «За, между, перед, внутри, снаружи, на, под».
8	«Дороги в стране Геометрии». Пересекающиеся линии.	1	27.10	Продолжение сказки. Практические задания.
9	Решение топологических задач. Лабиринт.	1	10.11	Древнегреческая легенда о Минотавре. Игра на внимание. Лабиринт.
10	Направление движения. Взаимное расположение предметов в пространстве.	1	17.11	Разучивание песенки. Игра «Дорисуй».
11	Вертикальные и горизонтальные прямые линии.	1	24.11	Сказка. Практические задания на Геоконте.
12	Первоначальное знакомство с сетками.	1	01.12	Задания на развитие памяти, внимания. Графические диктанты.
13	Отрезок. Имя отрезка.	1	08.12	Стихотворение об отрезке. Игра «Сложи фигуру». Сказка про отрезок.
14	Сравнение отрезков. Единицы длины.	1	15.12	Задание с циркулем. Игра «Сложи фигуру».
15	Ломаная линия.	1	22.12	Сказка. Практические задания. Игра «Геоконт».
16	Ломаная линия. Длина ломаной.	1	29.12	Практическое задание. Задачи на развитие логического мышления.
17	Решение задач на развитие пространственных представлений.	1	12.01	Задачи на развитие пространственного представления. Игра «Одним росчерком».
18	Луч. Солнечные и несолнечные лучи. Спектральный анализ света.	1	19.01	Сказка. Загадки. Игра «Одним росчерком».

19	Прямой угол. Вершина угла. Его стороны.	1	26.01	Сказка. Самостоятельная работа. Логические задачи. Практическая работа.
20	Острый угол, с вершиной в центре Геоконта (точка Ц). Имя острого угла. Имя прямого угла.	1	02.02	Сказка. Геоконт. Практические задания.
21	Тупой угол с вершиной в центре Геоконта. Имя тупого угла.	1	09.02	Сказка. Игра «Одним росчерком».
22	Развернутый угол. Имя развернутого угла. Развернутый угол и прямая линия.	1	16.02	Сказка. Практические задания.
23	Острый, прямой и тупой углы с вершиной в любой точке на Геоконте.	1	23.02	Сказка. Практическое задание.
24	Многоугольники.	1	01.03	Коллективная работа.
25	Математическая викторина «Гость Волшебной поляны».	1	08.03	Сказка. Задания Незнайки.
26	«В городе треугольников». Треугольник.	1	15.03	Игра-путешествие в город треугольников. Головоломка.
27	Треугольник. Имя треугольника. Условия его построения.	1	22.03	Сказка. Практические задания. Аппликация из треугольников (жители города)
28	Типы треугольников: прямоугольный, остроугольный, тупоугольный.	1	05.04	Сказка. Разучивание песенки. Практические задания.
29	Треугольник. Виды треугольников.	1	12.04	Игра «Найди лишнее». Музыкальная геометрия – песенки.
30	«В городе четырёхугольников». Четырёхугольник. Прямоугольник. Трапеция.	1	19.04	Игра-путешествие в город четырёхугольников. Практические задания. Геоконт. Аппликация из четырёхугольников.
31	Равносторонний прямоугольный четырёхугольник - квадрат. Ромб.	1	26.04	Игра «Сложи квадрат». Задания на смекалку «Дострой квадрат».
32	Квадрат.	1	03.05	Продолжение знакомства с геометрическими фигурами. Квадрат. Введение понятия квадрат Ф. Фребеля. Сложение и изготовление квадрата. Оригами.
33	Танграм: древняя китайская головоломка.	1	10.05	Составление картинки с заданным разбиением на части; с частично заданным разбиением на части; без заданного разбиения. Составление картинки, представленной в уменьшенном масштабе.
34	Геометрический КВН. Повторение изученного во 2-м классе.	1	17.05	Командное соревнование на проверку знаний по геометрии.

	Итого 34 часа
--	---------------

34	Геометрическая КВН. Повторение изученного во 2-м классе	1	17.02	Командное соревнование на проверку знаний по геометрии.
Итого 34 часа				

Пронумеровано,
прошито и закреплено
печатью 4 листов
Директор лицея
Л.С. Камалова
2023 г.

