

## План по подготовке обучающихся 7 – 8 классов к олимпиаде по математике на 2015-2016 уч. год

Учитель    Седова Е.М., 7б, 8б класс, каб. 106

Учащиеся 7б    К.Виктория.; Б. Екатерина.

8б    Ш.Даниил; С. Артём.

Время подготовки    Понедельник 13.10-15.00

№ п/п	Содержание деятельности	Кол-во часов	Дата
1.	Делимость и остатки.	1	7.09
2.	Текстовые задачи (движение, совместная работа, проценты, смеси и сплавы и другие)	1	14.09
3.	Делимость и целые числа	1	21.09
4.	Логические задачи	2	28.09 5.10
5.	Уравнения в натуральных или целых числах	1	12.10
6.	Пропорции, алгебраические преобразования,	1	19.10
7.	Модуль.	2	26.10 9.11
8.	Многочлены	1	16.11
9.	Комбинаторика и вероятность	1	23.11
10.	Задачи на разливание, разбиение, взвешивание, перебор, выбор	1	30.11
11.	Элементы треугольника	2	7.12 14.12
12.	Популярные задачи по планиметрии (задачи на разрезание, составление, наглядная геометрия и другие)	2	21.12 28.12
13.	Разбор заданий муниципального тура.	1	11.01

14.	Мир занимательных задач.	1	18.01
15.	Занимательные задания с римскими цифрами.	1	25.01
16.	Старинные русские задачи	1	1.02
17.	Решение олимпиадных задач различных конкурсов	1	8.02
18.	Числовые головоломки	1	15.01
19.	Магические квадраты	1	22.02
20.	Решение олимпиадных задач международного конкурса «Кенгуру».	1	29.02
21.	Задачи со многими возможными решениями.	1	7.03
22.	Решение текстовых задач	1	14.03
23.	Приёмы и методы быстрого счёта	1	4.04
24.	Задачи, решаемые перебором различных вариантов.	1	11.04
25.	Делимость и остатки	1	18.04
26.	Чётность	1	25.04
27.	Отгадывание задуманных чисел: «Отгадай задуманное число», «Отгадай число и месяц рождения» и др.	1	2.05
28.	Решение логических, нестандартных задач.	1	10.05
29.	Задачи и задания на развитие пространственных представлений.	1	16.05
30.	Моделирование геометрических фигур.	1	23.05

## План по подготовке обучающихся 8 – 9 классов к олимпиаде по математике на 2016-2017 уч. год

Учитель    Седова Е.М., 8б, 9б класс, каб. 106

Учащиеся 8б К. Виктория.; Б. Катерина.

9б Ш. Даниил.; С. Артём.

Время подготовки: понедельник 13.10-15.00

№ п/п	Содержание деятельности	Кол-во часов	Дата
1.	Делимость и остатки.	1	12.09
2.	Текстовые задачи (движение, совместная работа, проценты, смеси и сплавы и другие)	1	19.09
3.	Делимость и целые числа	1	26.09
4.	Логические задачи	2	3.10 10.10
5.	Уравнения в натуральных или целых числах	1	17.10
6.	Пропорции, алгебраические преобразования,	1	24.10
7.	Модуль.	2	7.11 14.11
8.	Многочлены	1	21.11
9.	Комбинаторика и вероятность	1	28.11
10.	Задачи на разливание, разбиение, взвешивание, перебор, выбор	1	5.12
11.	Элементы треугольника	1	12.12
12.	Популярные задачи по планиметрии (задачи на разрезание, составление, наглядная геометрия и другие)	1	19.12
13.	Разбор заданий муниципального тура.	1	16.01

14.	Мир занимательных задач.	1	23.01
15.	Занимательные задания с римскими цифрами.	1	30.01
16.	Старинные русские задачи.	1	06.02
17.	Решение олимпиадных задач различных конкурсов.	1	13.02
18.	Числовые головоломки. Магические квадраты.	1	20.02
19.	Решение олимпиадных задач международного конкурса «Кенгуру».	1	27.02
20.	Задачи со многими возможными решениями.	1	06.03
21.	Решение текстовых задач.	1	13.03
22.	Приёмы и методы быстрого счёта.	1	20.03
23.	Задачи, решаемые перебором различных вариантов.	1	03.04
24.	Делимость и остатки. Чётность.	1	10.04
25.	Отгадывание задуманных чисел: «Отгадай задуманное число», «Отгадай число и месяц рождения» и др.	1	17.04
26.	Решение логических, нестандартных задач.	1	24.04
27.	Задачи и задания на развитие пространственных представлений.	1	15.05
28.	Моделирование геометрических фигур.	1	22.05
29.	Объёмные фигуры: цилиндр, конус, пирамида, шар, куб. Моделирование из проволоки.	1	29.05
30.	Участие в дистанционных олимпиадах различного уровня.		в течение всего полугодия

**План по подготовке обучающихся 5 классов  
к олимпиаде по математике  
на 2017-2018 учебный год**

Учитель Седова Е.М., 5А, 5Б класс,  
Учащиеся 5А: Т. Думитраш., 5Б: К. Родион.

кабинет 106

Время подготовки: понедельник, четверг 14.20-15.05

<b>№ п/п</b>	<b>Содержание деятельности</b>	<b>Кол-во часов</b>	<b>Дата</b>
1.	Школьный тур олимпиады	1	7.10
2.	Занятие по теме «Признаки делимости»	1	9.10
3.	Занятие по теме «Задачи на проценты, доказательства, сравнение, разрезание»	1	12.10
4.	Занятие по теме «Текстовые задачи»	1	16.10
5.	Занятие по теме «Принцип Дирихле»	1	19.10
6.	Занятие по теме «Числовые ребусы»	1	23.10
7.	Занятие по теме «Логические задачи»	1	26.10
8.	Занятие по теме «Начальные сведения по геометрии»	1	30.10

**План по подготовке обучающихся 6-7 классов  
к олимпиаде по математике  
на 2019-2020 уч. год**

Учитель: Седова Е.М.

Классы: 6б и 7а, б. Кабинет 106

Время подготовки: Суббота: 11.00-12.00

<b>№ п/п</b>	<b>Содержание деятельности</b>	<b>Кол-во часов</b>
1.	Школьный тур олимпиады	1
2.	Занятие по теме «Натуральные числа»	1
3.	Занятие по теме «Признаки делимости»	1
4.	Занятие по теме «Задачи на проценты, доказательства, сравнение, разрезание»	2
5.	Занятие по теме «Текстовые задачи»	2
6.	Занятие по теме «Принцип Дирихле»	1
7.	Занятие по теме «Числовые ребусы»	2
8.	Занятие по теме «Логические задачи»	2
9	Занятие по теме «Начальные сведения по геометрии»	1