

БЕКІТЕМІН:
УТВЕРЖДАЮ:
И.о.директора КГУ «ООШ села Зеленое»
Ж.С. Кабдулина



2024 года

КЕЛІСЕМІН:
Оқу ісінің меңгерушісі
СОГЛАСОВАНО:
зам директора по
учебно-воспитательной работе
Н.С. Борбат
1 сентября 2024 года

КҮНТІЗБЕЛІК- ТАҚЫРЫПТЫҚ ЖОСПАРЛАМА КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

Пән / Предмет: **факультатив «Математическая грамотность»**
Мұғалім/ Учитель: **Пухлякова Светлана Викторовна**
«Ақмола облысы білім басқармасының Астрахан ауданы бойынша білім бөлімі Зелёное ауылының жалпы орта білім беретін мектебі» коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Коммунальное государственное учреждение
«Общеобразовательная школа села Зелёное отдела образования по Астраханскому району управления образования Акмолинской области»

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ГРАМОТНОСТЬ, 10 класс (итого: 34 часа, 1 час в неделю)

№ п/п	ТЕМЫ занятия	Кол-во часов	Сроки	Примечание
1 ПОЛУГОДИЕ				
1	Вычисления: нахождение дроби от числа, нахождение числа по его дроби	1	04.09.24	
2	Вычисления: нахождение значений букв в записи чисел	1	11.09.24	
3	Алгебраические выражения: применение ФСУ	1	18.09.24	
4	Нахождение значений алгебраических выражений	1	25.09.24	
5	Признаки делимости чисел	1	02.10.24	
6	Делители: решение задач	1	09.10.24	
7	Проценты	1	16.10.24	
8	Решение текстовых задач на проценты	1	23.10.24	
9	Статистические характеристики	1	06.11.24	
10	Анализ таблиц (кроме задач на статистику)	1	13.11.24	
11	Выборки, статистические ряды, средние значения	1	20.11.24	
12	Выборки, статистические ряды, средние значения	1	27.11.24	
13	Решение задач	1	04.12.24	
14	Комбинаторика и вероятность	1	11.12.24	
15	Комбинаторика и вероятность	1	18.12.24	
16	ЗАЧЕТ	1	25.12.24	
2 ПОЛУГОДИЕ				
17	Планиметрия	1	15.01.25	
18	Решение прикладных задач планиметрии	1	22.01.25	
19	Анализ диаграмм при решении задач	1	29.01.25	
20	Анализ графиков при решении задач	1	05.02.25	
21	Решение комбинаторных задач	1	12.02.25	
22	Применение формул комбинаторики	1	19.02.25	
23	Операции и алгоритмы	1	26.02.25	
24	Закономерности	1	05.03.25	
25	Нестандартные задачи	1	12.03.25	
26	Текстовые задачи на совместную работу	1	19.03.25	
27	Текстовые задачи на сплавы, концентрацию	1	02.04.25	
28	Текстовые задачи на движение	1	09.04.25	
29	Текстовые задачи на денежные отношения	1	16.04.25	
30	Арифметическая и геометрическая прогрессии	1	23.04.25	
31	Задачи на нахождение членов прогрессии	1	30.04.25	
32	Стереометрия: многогранники, тела вращения	1	14.05.25	32-33
33	Решение прикладных задач, связанных с пространственными фигурами	1		
34	ЗАЧЕТ	1	21.05.25	

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ГРАМОТНОСТЬ, 11 класс (итого: 34 часа, 1 час в неделю)

№ п/п	ТЕМЫ занятия	Кол-во часов	Сроки	Примечание
1 ПОЛУГОДИЕ				
1	Вычисления: нахождение дроби от числа, нахождение числа по его дроби	1	04.09.24	
2	Вычисления: нахождение значений букв в записи чисел	1	11.09.24	
3	Алгебраические выражения: применение ФСУ	1	18.09.24	
4	Нахождение значений алгебраических выражений	1	25.09.24	
5	Признаки делимости чисел	1	02.10.24	
6	Делители: решение задач	1	09.10.24	
7	Проценты	1	16.10.24	
8	Решение текстовых задач на проценты	1	23.10.24	
9	Статистические характеристики	1	06.11.24	
10	Анализ таблиц (кроме задач на статистику)	1	13.11.24	
11	Выборки, статистические ряды, средние значения	1	20.11.24	
12	Выборки, статистические ряды, средние значения	1	27.11.24	
13	Решение задач	1	04.12.24	
14	Комбинаторика и вероятность	1	11.12.24	
15	Комбинаторика и вероятность	1	18.12.24	
16	ЗАЧЕТ	1	25.12.24	
2 ПОЛУГОДИЕ				
17	Планиметрия	1	15.01.25	
18	Решение прикладных задач планиметрии	1	22.01.25	
19	Анализ диаграмм при решении задач	1	29.01.25	
20	Анализ графиков при решении задач	1	05.02.25	
21	Решение комбинаторных задач	1	12.02.25	
22	Применение формул комбинаторики	1	19.02.25	
23	Операции и алгоритмы	1	26.02.25	
24	Закономерности	1	05.03.25	
25	Нестандартные задачи	1	12.03.25	
26	Текстовые задачи на совместную работу	1	19.03.25	
27	Текстовые задачи на сплавы, концентрацию	1	02.04.25	
28	Текстовые задачи на движение	1	09.04.25	
29	Текстовые задачи на денежные отношения	1	16.04.25	
30	Арифметическая и геометрическая прогрессии	1	23.04.25	
31	Задачи на нахождение членов прогрессии	1	30.04.25	
32	Стереометрия: многогранники, тела вращения	1	14.05.25	32-33
33	Решение прикладных задач, связанных с пространственными фигурами	1		
34	ЗАЧЕТ	1	21.05.25	