МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 1» с. п. КАХУН УРВАНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КБР

РАССМОТРЕНО	СОГЛАСОВАНО	УТВЕРЖДАЮ
на заседании МО учителей естественнонаучного цикла МКОУ СОШ №1 с.п. Кахун	Заместитель директора по УВР МКОУ СОШ №1 с.п. Кахун Мокова З.А	Директор МКОУ СОШ №1 с.п.Кахун _____/ Ф.М. Понежева/
Протокол №1 от 26.08.2023г.	«28» августа 2023г.	Приказ №76- ОД от 26.08.2022г.

Календарно- тематическое планирование по предмету «Математика» для 7 класса

Составитель:
учитель математики
Саншокова С.С.

с.п. Кахун, 2023 год

Календарно-тематическое планирование по предмету "Алгебра "- 7 класс

№ урока	Тема урока	Кол-во часов	Дата	
			по плану	фактически
Повторение курса математики 5-6 классов (4ч.).				
1.	Дробные выражения. Нахождение числа по его дроби.	1	4	
2.	Пропорции. Решение уравнений	1	5	
3.	Решение задач	1	7	
4.	**Входная контрольная работа**	**1**	**11.09.**	
Глава I. Выражения, тождества, уравнения (18ч.)				
5.	п.1. Числовые выражения	1	12	
6.	п.2. Выражения с переменными	1	14	
7.	п.2. Выражения с переменными	1	18	
8.	п.3. Сравнения значений выражений	1	19	
9.	п.3. Сравнения значений выражений	1	21	
10.	п.4. Свойства действий над числами	1	25	
11.	п.4. Свойства действий над числами	1	26	
12.	п.5. Тождества. Тождественные преобразования выражений	1	28	
13.	п.5. Тождественные преобразования	1	02.10.	
14.	п.5. Тождественные преобразования Подготовка к контрольной работе	1	3	
15.	**Контрольная работа №1 по теме "Выражения и тождества"**	**1**	**05.10.**	
16.	Анализ контрольной работы. П6. Уравнения и его корни	1	9	
17.	п.7. Линейное уравнение с одной переменной	1	10	
18.	п.7. Линейное уравнение с одной переменной	1	12	
19.	п.8. Решение задач с помощью уравнений	1	16	
20.	п.8. Решение задач с помощью уравнений.	1	17	
21.	п.8. Решение задач с помощью уравнений. Подготовка к контрольной работе.	1	19	
22.	**Контрольная работа №2 по теме"Уравнения с одной переменной"**	**1**	**23.10.**	
Глава II. Функции (11ч.).				
23.	п.12. Что такое функция.	1	24	
24.	п.13. Вычисление значений функции по формуле.	1	26	
25.	п.14. График функции.	1	06.11.	
26.	п.14. График функции.	1	7	
27.	п.15. Прямая пропорциональность.	1	9	
28.	п.15. Прямая пропорциональность.	1	13	
29.	п.16. Линейная функция и ее график.	1	14	
30.		1	16	
31.		1	20	
32.	п.17. Задание функции несколькими формулами. Подготовка к контрольной работе.	1	21	
33.	**Контрольная работа №3 по теме"Функции и их графики"**	**1**	**23.11.**	

Глава III. Степень с натуральным показателем (11ч.).				
34.	Анализ контрольной работы. п.18. Определение степени с натуральным показателем	1	27	
35.	п.19. Умножение и деление степеней	1	28	
36.	п.19. Умножение и деление степеней	1	30	
37.	п.20. Возведение в степень произведения и степени	1	04.12.	
38.	п.20. Возведение в степень произведения и степени	1	5	
39.	п.21. Одночлен и его стандартный вид	1	7	
40.	п22. Умножение одночленов. п.23.Возведение одночлена в степень	1	11	
41.	п.23. Функция $y = x^2$ и ее график	1	12	
42.	п.23. Функция $y = x^3$ и ее график	1	14	
43.	п.23. Функции $y = x^2$, $y = x^3$ и их графики. Подготовка к контрольной работе	1	18	
44.	**Контрольная работа №4 по теме "Степень с натуральным показателем"**	**1**	**19.12.**	
Глава IV. Многочлены (18ч.).				
45.	Анализ контрольной работы. П25. Многочлен и его стандартный вид.	1	21	
46.	п.26. Сложение и вычитание многочленов	1	25	
47.		1	26	
48.	п.27. Умножение одночлена на многочлен	1	28	
49.		1	09.01.	
50.	п.28. Вынесение общего множителя за скобки. Подготовка к контрольной работе	1	11	
51.		1	15	
52.		1	16	
53.	**Контрольная работа №5 по теме "Сумма и разность многочленов. Произведение одночлена и многочлена"**	**1**	**18.01.**	
54.	Анализ контрольной работы. п.29. Умножение многочлена на многочлен	1	22	
55.		1	23	
56.		1	25	
57.	п.30. Разложение многочлена на множители способом группировки	1	29	
58.		1	30	
59.		1	01.02.	
60.		1	5	
61.	**Контрольная работа №6 по теме "Произведение многочленов"**	**1**	**06.02.**	
62.	Анализ контрольной работы. П31. Деление с остатком	1	8	
Глава V. Формулы сокращенного умножения (18ч.).				
63.	п.32. Возведение в квадрат и в куб суммы и разности двух выражений	1	12	
64.		1	13	
65.	п.33. Разложение на множители с помощью формул квадрата суммы и квадрата разности	1	15	
66.		1	19	

67.	п.34. Умножение разности двух выражений на их сумму	1	20	
68.		1	22	
69.	п.34. Умножение разности двух выражений на их сумму	1	26	
70.	п.35. Разложение разности квадратов на множители	1	27	
71.		1	29	
72.	п.36. Разложение на множители суммы и разности кубов. Подготовка к контрольной работе	1	04.03.	
73.		1	5	
74.	**Контрольная работа №7 по теме "Квадрат суммы и квадрат разности. Разность квадратов. Сумма и разность кубов"**	**1**	**07.03.**	
75.	п.37. Преобразование целого выражения в многочлен	1	11	
76.	п.38. Применение различных способов для разложения на множители	1	12	
77.	п.38. Применение различных способов для разложения на множители	1	14	
78.	п.37-38. Применение преобразований целых выражений. Подготовка к контрольной работе	1	18	
79.		1	19	
80.	**Контрольная работа №8 по теме: «Преобразование целых выражений»**	1	**21.03.**	
Глава VI. Системы линейных уравнений (13ч.).				
81.	Работа над ошибками. п.40. Линейное уравнение с двумя переменными	1	04.04.	
82.	п.41. График линейного уравнения с двумя переменными	1	8	
83.	п.42. Системы линейных уравнений с двумя переменными	1	9	
84.		1	11	
85.	п.43. Способ подстановки	1	15	
86.		1	16	
87.		1	18	
88.	п.44. Способ сложения	1	22	
89.		1	23	
90.	п.45. Решение задач с помощью систем уравнений. Подготовка к контрольной работе.	1	25	
91.		1	29	
92.		1	30	
93.	**Контрольная работа №9 по теме "Системы линейных уравнений"**	**1**	**02.05.**	
Повторение (9ч.)				
94-100	Выражения, тождества, уравнения Функции. Степень с натуральным показателем. Многочлены. Формулы сокращенного умножения	7	6,7,13,14 16,21	
101	**Итоговая контрольная работа**	**1**	20	
102	Итоговое занятие	1	23	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		**102**		

Календарно-тематическое планирование по предмету " Геометрия" - 7 класс

№ п/п	Тема урока	Кол-во часов	Дата проведения	
			по плану	по факту
1.	Простейшие геометрические объекты	1	2	
2.	Многоугольник, ломаная	1	6	
3.	Смежные и вертикальные углы	1	9	
4.	Смежные и вертикальные углы	1	13	
5.	Смежные и вертикальные углы	1	16	
6.	Смежные и вертикальные углы	1	20	
7.	Смежные и вертикальные углы	1	23	
8.	Смежные и вертикальные углы	1	27	
9.	Измерение линейных и угловых величин, вычисление отрезков и углов	1	30	
10.	Измерение линейных и угловых величин, вычисление отрезков и углов	1	04.10.	
11.	Измерение линейных и угловых величин, вычисление отрезков и углов	1	7	
12.	Измерение линейных и угловых величин, вычисление отрезков и углов	1	11	
13.	Периметр и площадь фигур, составленных из прямоугольников	1	14	
14.	Периметр и площадь фигур, составленных из прямоугольников	1	18	
15.	Понятие о равных треугольниках и первичные представления о равных фигурах	1	21	
16.	Три признака равенства треугольников	1	25	
17.	Три признака равенства треугольников	1	08.11.	
18.	Три признака равенства треугольников	1	11	
19.	Три признака равенства треугольников	1	15	
20.	Три признака равенства треугольников	1	18	
21.	Три признака равенства треугольников	1	22	
22.	Признаки равенства прямоугольных треугольников	1	25	
23.	Признаки равенства прямоугольных треугольников	1	29	
24.	Свойство медианы прямоугольного	1	02.12.	

	треугольника, проведённой к гипотенузе			
25.	Свойство медианы прямоугольного треугольника, проведённой к гипотенузе	1	6	
26.	Равнобедренные и равносторонние треугольники	1	9	
27.	Признаки и свойства равнобедренного треугольника	1	13	
28.	Признаки и свойства равнобедренного треугольника	1	16	
29.	Признаки и свойства равнобедренного треугольника	1	20	
30.	Неравенства в геометрии	1	23	
31.	Неравенства в геометрии	1	27	
32.	Неравенства в геометрии	1	10.01.	
33.	Неравенства в геометрии	1	13	
34.	Прямоугольный треугольник с углом в 30°	1	17	
35.	Прямоугольный треугольник с углом в 30°	1	20	
36.	Контрольная работа по теме "Треугольники"	1	24	
37.	Параллельные прямые, их свойства	1	27	
38.	Пятый постулат Евклида	1	31	
39.	Накрест лежащие, соответственные и односторонние углы, образованные при пересечении параллельных прямых секущей	1	03.02.	
40.	Накрест лежащие, соответственные и односторонние углы, образованные при пересечении параллельных прямых секущей	1	7	
41.	Накрест лежащие, соответственные и односторонние углы, образованные при пересечении параллельных прямых секущей	1	10	
42.	Накрест лежащие, соответственные и односторонние углы, образованные при пересечении параллельных прямых секущей	1	14	
43.	Накрест лежащие, соответственные и односторонние углы, образованные при пересечении параллельных прямых секущей	1	17	
44.	Признак параллельности прямых через равенство расстояний от точек одной прямой до второй прямой	1	21	
45.	Признак параллельности прямых через равенство расстояний от точек одной прямой до второй прямой	1	24	
46.	Сумма углов треугольника	1	28	

47.	Сумма углов треугольника	1	02.03.	
48.	Внешние углы треугольника	1	6	
49.	Внешние углы треугольника	1	9	
50.	Контрольная работа по теме "Параллельные прямые, сумма углов треугольника"	1	13	
51.	Окружность, хорды и диаметр, их свойства	1	16	
52.	Касательная к окружности	1	20	
53.	Окружность, вписанная в угол	1	23	
54.	Окружность, вписанная в угол	1	03.04.	
55.	Понятие о ГМТ, применение в задачах	1	6	
56.	Понятие о ГМТ, применение в задачах	1	10	
57.	Биссектриса и серединный перпендикуляр как геометрические места точек	1	13	
58.	Окружность, описанная около треугольника	1	17	
59.	Окружность, описанная около треугольника	1	20	
60.	Окружность, вписанная в треугольник	1	24	
61.	Окружность, вписанная в треугольник	1	27	
62.	Простейшие задачи на построение	1	04.05.	
63.	Простейшие задачи на построение	1	8	
64.	Контрольная работа по теме "Окружность и круг. Геометрические построения"	1	11	
65.	Повторение и обобщение знаний основных понятий и методов курса 7 класса	1	15	
66.	Итоговая контрольная работа	1	18	
67.	Повторение и обобщение знаний основных понятий и методов курса 7 класса	1	22	
68.	Повторение и обобщение знаний основных понятий и методов курса 7 10класса	1	25	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		**68**		

МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 1" С.П. КАХУН УРВАНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КБР
Понежева Фатима Мухамедовна, Директор
00 D3 3C EC 5A 1D 2F 4F D7 BD 65 16 91 F0 08 CD58
действителен с 21.03.2023 07:20 по 13.06.2024 07:20
29.08.2023
Подпись верна
Идентификатор документа: ON_NSCHFDOPPR_2AL-054D2A0E-0782-4C00-8F64-0754A07773A7-00001_2AE75689903-7BD3-4175-911C-67BFBA2F15DD_20230828_50c9f9d9-602a-4e66-83f9-33f14a4663bc