

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

Математика 6 класс для
самообразования
2023-2024уч.г.

№ занятия	Наименование темы	Теоретический и практический материал
1	Входной контроль	
2	<p>§1. Делимость чисел. Делители и кратные. Признаки делимости на 10, на 5 и на 2. Признаки делимости на 9 и на 3 Простые и составные числа. Разложение на простые множители. Наибольший общий делитель. Взаимно простые числа. Наименьшее общее кратное <i>Контрольная работа №1 по теме "Делимость чисел"</i></p>	<p>Глава 1.Пункты 1 – 7. №25, 27,28 №54, 57,60 №86,88,91 №115,117, 119 №138, 140,143 №169,170,175 №202,205</p>
3	<p>§2. Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями. Основное свойство дроби. Сокращение дробей. Приведение дробей к общему знаменателю. Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями. <i>Контрольная работа №2 по теме "Сложение и вычитание дробей"</i></p>	<p>Глава 1.Пункты 8–11. №237, 239,241 №268, 270,274 №297, 299,301 №359,363,369,372</p>
4	<p>Сложение и вычитание смешанных чисел §3. Умножение и деление обыкновенных дробей. Умножение дробей. Нахождение дроби от числа. <i>Контрольная работа №3 по теме "Сложение и вычитание смешанных чисел"</i>. Промежуточная аттестация.</p>	<p>Глава 1. Пункты 12-14 №414,416,419 №472(а-г),473,477. №478(а,в,д,ж,),479,482 №487,489,493,500,503</p>
5	<p>Распределительное свойство умножения. Взаимно обратные числа. Деление <i>Контрольная работа №4 по теме "Умножение и деление обыкновенных дробей"</i></p>	<p>Глава 1. Пункты 15-17 №567(а,в,д), 568(а,в,д), 569(а,в), 570,573, №577,591 №633(а,в,д),65, 639,64</p>
6	<p>Нахождение числа по его дроби. Дробные выражения. <i>Контрольная работа №5 по теме "Дробные выражения"</i>.</p>	<p>Глава 1. Пункты 18-19 №680, 685, 688 №693, 695(а,в,д,ж.к),698,</p>
7	<p>§4. Отношения и пропорции Отношения. Пропорции. Прямая и обратная пропорциональные зависимости. <i>Контрольная работа №6 по теме "Отношения и пропорции"</i></p>	<p>Глава 1. Пункты 20-22 №751, 754,756 №776, 777,779 №811,815,818</p>
8	<p>Масштаб. Длина окружности и площадь круга. Шар. <i>Контрольная работа №7 по теме "Масштаб. Длина окружности и площадь круга. Шар"</i>. Промежуточная аттестация.</p>	<p>Глава 1. Пункты 23-25 №840,843,845 №867,868,870 №886-888</p>

9	<p>§5. Положительные и отрицательные числа. Координаты на прямой. Противоположные числа. Модуль числа. Сравнение чисел. Изменение величин. <i>Контрольная работа №8 по теме "Положительные и отрицательные числа"</i></p>	Глава 2. Пункты 26-30 №919,929,922 №943,945,946 №950,955,958 №995,997 №1015,1017
10	<p>§6. Сложение и вычитание положительных и отрицательных чисел. Сложение чисел с помощью координатной прямой. Сложение отрицательных чисел. Сложение чисел с разными знаками. Вычитание. <i>Контрольная работа №9 по теме "Сложение и вычитание положительных и отрицательных чисел"</i></p>	Глава 2. Пункты 31-34 №1020,1023,1025 №1044,1045,1047 №1066,1070 №1109,1111,1113
11	<p>§7. Умножение и деление положительных и отрицательных чисел. Умножение. Деление. Рациональные числа. Свойства действий с рациональными числами. <i>Контрольная работа №10 по теме "Умножение и деление положительных и отрицательных чисел"</i>.</p>	Глава 2. Пункты 35-38 №1043,1045,1047 №1172,1174,1175 №1196,1199 №1226,1228,1230
12	<p>§8. Решение уравнений. Раскрытие скобок. Коэффициент. Подобные слагаемые. <i>Контрольная работа №11 по теме "Коэффициент. Подобные слагаемые"</i>.</p>	Глава 2. Пункты 39-41 №1254,1257 №1275,1280 №1304,1306(а,в,д,ж,л)
13	<p>§8. Решение уравнений. Решение уравнений. <i>Контрольная работа №12 по теме "Решение уравнений"</i>.</p>	1308,1310 №1342,1345,1348
14	<p>§9. Координаты на плоскости. Перпендикулярные прямые. Параллельные прямые. Координатная плоскость. <i>Контрольная работа №13 по теме "Координаты на плоскости"</i>.</p>	Глава 2. Пункты 43-45 №1365,1367 №№1384,1386 №1417-1419

