

Алгебра 7 класс

Дата	Тема урока	Классная работа	Домашнее задание	Форма отчетности
8.04.	Разложение на множители суммы кубов.	П.36 стр.180 пример №1., № 905, 906	П.36, № 907, 909,917 (а)	Сетевой город, ватсап
9.04	Разложение на множители разности кубов	П.36 стр.37 пример № 2, № 911, 913.	П.36. № 908,912.	Сетевой город, ватсап
13.04	Контрольная работа «Формулы сокращённого умножения»	1. Преобразуйте в многочлен: а) $(y - 4)^2$; б) $(7x + a)^2$; в) $(5c - 1)(5c + 1)$; г) $(3a + 2b)(3a - 2b)$. • 2. Упростите выражение $(a - 9)^2 - (81 + 2a)$. • 3. Разложите на множители: а) $x^2 - 49$; б) $25x^2 - 10xy + y^2$. 4. Решите уравнение $(2 - x)^2 - x(x$		Сетевой город, ватсап

		$+ 1,5) = 4.$ 5. Выполните действия: а) $(y^2 - 2a)(2a + y^2);$ б) $(3x^2 + x)^2;$ в) $(2 + m)^2 (2 - m)^2.$ 6. Разложите на множители: а) $4x^2y^2 - 9a^4;$ б) $25a^2 - (a + 3)^2;$ в) $27m^3 + n^3.$		
15.04	Работа над ошибками. Преобразование целого выражения в многочлен.	№ 1007, разбор заданий контрольной работы, п.37.	№ 914,913	Сетевой город, ватсап
16.04	Преобразование целого выражения в многочлен стандартного вида	П.37.№ 918. 920.	П.37,№ 917(а),	Сетевой город, ватсап
20.04.	Разложение на множители. Вынесение общего множителя	П.38, № 934, 937	П.38, № 935, 936.	Сетевой город, ватсап
22.04	Применение различных способов для разложения на множители	П.38, № 939(1ст), 944.	№ 939 (2 ст),943	Сетевой город, ватсап
23.04.	Применение различных способов для разложения на множители	П.38, № 949, 946.	П.38. № 950, 1007	Сетевой город, ватсап

27.04.	Контрольная работа «Преобразование целых выражений»	- Упростите выражение: а) $2x(x - 3) - 3x(x + 5)$; б) $(a + 7)(a - 1) + (a - 3)^2$; в) $3(y + b)^2 - 3y^2$. 2. Разложите на множители: а) $c^2 - 16c$; б) $3a^2 - 6ab + 3b^2$. 3. Упростите выражение $(3a - a^2)^2 - a^2(a - 2)(a + 2) + 2a(7 + 3a^2)$. 4. Разложите на множители: а) $81a^4 - 1$; б) $y^2 - x^2 - 6x - 9$.		Сетевой город, ватсап
29.04.	Работа над ошибками. Линейное уравнение с двумя переменными	П.40, 1025. 1030	П.40, № 1027, 1031.	Сетевой город, ватсап
30.04.	График линейного уравнения с двумя переменными.	П.41, № 1045(в,г), 1047.	П.41, № 1045(а,б),1046.	Сетевой город, ватсап