

План вивчення геометрії в 10 класі на вересень

№	Дата	Тема уроку	Завдання	Додаткові матеріали	Якщо виникли труднощі з вивченням теми
1		Правильний многокутник, його види та властивості.	Конспект Опрацювати конспект уроку, вивчити формули, розв'язати запропоновані завдання. Виконати домашнє завдання.	Правильні многокутники: Відео Додаткова інформація: опорний конспект Презентація	Звернися до вчителя Перейди за посиланням і заповни форму Форма або напиши листа на електронну пошту mathkd3@gmail.com
2		Формули радіусів вписаних і описаних кіл правильних многокутників.	Конспект Опрацювати конспект уроку, вивчити формули, розв'язати запропоновані завдання. Виконати домашнє завдання.	Правильний многокутник, описаний навколо кола: Опорний конспект Відео Презентація до уроку	Звернися до вчителя Перейди за посиланням і заповни форму Форма або напиши листа на електронну пошту mathkd3@gmail.com

3		Довжина кола. Довжина дуги кола. Площа кола.	Конспект Опрацювати конспект уроку, вивчити формули, розв'язати запропоновані завдання. Виконати домашнє завдання.	Довжина кола. Довжина дуги кола: Опорний конспект 1 Площа круга та його частин: опорний конспект 2 Відео Презентація до уроку	Звернися до вчителя Перейди за посиланням і заповни форму Форма або напиши листа на електронну пошту mathkd3@gmail.com
4		Переміщення (рух) та його властивості.	Конспект Опрацювати конспект уроку, вивчити формули, розв'язати запропоновані завдання. Виконати домашнє завдання.	Відео Рух та його властивості: опорний конспект	Звернися до вчителя Перейди за посиланням і заповни форму Форма або напиши листа на електронну пошту mathkd3@gmail.com
5		Симетрія відносно точки. Симетрія відносно прямої.	Конспект Опрацювати конспект уроку, вивчити формули, розв'язати запропоновані завдання. Виконати домашнє завдання.	Відео 1 Осьова симетрія: опорний конспект 1 Відео 2 Центральна симетрія: опорний конспект	Звернися до вчителя Перейди за посиланням і заповни форму Форма або напиши листа на електронну пошту mathkd3@gmail.com

6		Повторення опорних фактів планіметрії. Підсумковий урок за темою: “Правильні многокутники. Геометричні перетворення”	Конспект Опрацювати конспект уроку, вивчити формули, розв'язати запропоновані завдання.	Відео	Звернися до вчителя Перейди за посиланням і заповни форму Форма або напиши листа на електронну пошту mathkd3@gmail.com
№	Дата	Тема уроку	Завдання	Додаткові матеріали	Якщо виникли труднощі з вивченням теми
			Виконати інтерактивну вправу Пройти тест		Звернися до вчителя Перейди за посиланням і заповни форму Форма або напиши листа на електронну пошту mathkd3@gmail.com
7		Основні поняття і аксіоми стереометрії.	Конспект Опрацювати конспект уроку, вивчити формули, розв'язати запропоновані завдання. Виконати домашнє	Основні поняття і аксіоми стереометрії: Відео	Звернися до вчителя Перейди за посиланням і заповни форму Форма

			завдання.		або напиши листа на електронну пошту mathkd3@gmail.com
8		Найпростіші наслідки з аксіом стереометрії.	Конспект Опрацювати конспект уроку, вивчити формули, розв'язати запропоновані завдання. Виконати домашнє завдання. Виконати додаткові завдання Виконати інтерактивну вправу .	Основні поняття, аксіоми стереометрії та найпростіші наслідки з них: Відео	Звернися до вчителя Перейди за посиланням і заповни форму Форма або напиши листа на електронну пошту mathkd3@gmail.com
9		Розв'язування вправ і задач.	Конспект Опрацювати конспект уроку, вивчити формули, розв'язати запропоновані завдання. Виконати домашнє завдання. Виконати самостійну роботу	Основні поняття, аксіоми стереометрії та найпростіші наслідки з них. Частина 2: Відео	Звернися до вчителя Перейди за посиланням і заповни форму Форма або напиши листа на електронну пошту mathkd3@gmail.com

План вивчення алгебри в 10 класі на вересень

№ з/	Дата	Тема уроку	Завдання	Додаткові матеріали	Якщо виникли труднощі з вивченням
------	------	------------	----------	---------------------	-----------------------------------

п					теми
1		Числові послідовності.	Опрацювати конспект або опрацювати §3,п.15 підручника “Алгебра 9 клас” Мерзляк. Виконати №15.7; 15.8; 15.10.	Відео1 Відео2	Звернися до вчителя Перейди за посиланням і заповни форму Форма або напиши листа на електронну пошту mathkd3@gmail.com
1		Арифметична прогресія, її властивості. Формула n-го члена арифметичної прогресії.	Опрацювати конспект або опрацювати §3,п.16 підручника “Алгебра 9 клас” Мерзляк. Вивчити формулу n-го члена арифметичної прогресії. Виконати №16.6(1,2), 16.9, 16.11, 16.14, 16.16, 16.18.	Відео1 Опорний конспект 2 “Формула n-го члена арифметичної прогресії” Відео2 Відео 3	Звернися до вчителя Перейди за посиланням і заповни форму Форма або напиши листа на електронну пошту mathkd3@gmail.com

2		Сума перших n членів арифметичної прогресії.	Опрацювати конспект або опрацювати §3, п.17 підручника “Алгебра 9 клас” Мерзляк. Вивчити формули сум перших n членів арифметичної прогресії. Виконати №17.2, 17.4, 17.10.	Опорний конспект 1 Відео 1 Опорний конспект 2 Відео 2 Відео 3	Звернися до вчителя Перейди за посиланням і заповни форму Форма або напиши листа на електронну пошту mathkd3@gmail.com
2		Розв’язування задач і вправ. <i>Самостійна робота.</i>	Виконати самостійну роботу 1 Повторити всі формули арифметичної прогресії. Опрацювати конспект		Звернися до вчителя Перейди за посиланням і заповни форму Форма або напиши листа на електронну пошту mathkd3@gmail.com

			Виконати №16.6(3), 17.6, 17.8; для високого і достатнього рівня №16.21, 16.24, 17.24.		
--	--	--	---	--	--

3		Геометрична прогресія, її властивості. Формула n -го члена геометричної прогресії.	Опрацювати конспект або опрацювати §3, п.18 підручника “Алгебра 9 клас” Мерзляк. Вивчити формулу n -го члена геометричної прогресії. Виконати №18.12, 18.14, 18.26.	Опорний конспект 1 “Геометрична прогресія, її властивості” Відео 1 Опорний конспект 2 “Формула n -го члена геометричної прогресії” Відео2 Відео 3	Звернися до вчителя Перейди за посиланням і заповни форму Форма або напиши листа на електронну пошту mathkd3@gmail.com
3		Сума перших n членів геометричної прогресії.	Опрацювати конспект або опрацювати §3, п.19 підручника “Алгебра 9 клас” Мерзляк. Вивчити формулу суми перших n членів геометричної прогресії. Виконати №19.2(1,3), 19.4, 19.6, 19.10.	Опорний конспект 1 Відео1 Опорний конспект 2 Відео 2 Відео 3	Звернися до вчителя Перейди за посиланням і заповни форму Форма або напиши листа на електронну пошту mathkd3@gmail.com
4		Розв’язування задач і вправ. <i>Самостійна робота.</i>	Опрацювати конспект Виконати самостійну роботу 2 Прочитати в підручнику стор. 196-197. Виконати №17.9(2), 18.3, 19.2(2).	Опорний конспект Відео	Звернися до вчителя Перейди за посиланням і заповни форму Форма або напиши листа на електронну пошту mathkd3@gmail.com

4		Узагальнення і систематизація знань.	Опрацювати конспект Виконати завдання №4 на стор 194-195 підручника “Алгебра 9 клас” Мерзляк як завдання, а не тести.		Звернися до вчителя Перейди за посиланням і заповни форму Форма або напиши листа на електронну пошту mathkd3@gmail.com