

План вивчення геометрії в 9 класі на грудень

№ з/п	Дата	Тема уроку	Завдання	Додаткові матеріали
25		Скалярний добуток векторів	Конспект. Здійсни самостійно перевірку домашньої роботи. Опрацювати §10. Вивчити означення, теорему і властивості скалярного добутку. Розглянути доведення і наслідки теореми про скалярний добуток векторів (конспект). Розв'язати в зошиті №1-7 із конспекту. Виконати самостійно № 395, 402, 404, 410, 411, 422	Відео Інтерактивна вправа. Презентація.
26		Розв'язування завдань і вправ.	Конспект. Здійсни самостійно перевірку домашньої роботи. Розв'язати в зошиті №1-7 із конспекту. Повторити §6-10. Виконати тест Зробити фото результату і надіслати на електронну пошту mathkd3@gmail.com	Презентація.
27		Теорема косинусів.	Конспект. Здійсни самостійно перевірку домашньої роботи. Опрацювати §10. Вивчити означення, теорему і властивості скалярного добутку. Розглянути доведення і наслідки теореми про скалярний добуток векторів (конспект). Розв'язати в зошиті №1-7 із конспекту. Опрацювати §11. Вивчити теорему косинусів. Розглянути її доведення в конспекті. Виконати № 495, 497, 506, 510, 526	Відео Презентація.
28		Підсумкова робота з геометрії в 9 класі	Конспект. Виконати роботу за посиланням.	

29		Аналіз підсумкової роботи	Конспект. Розв'язати завдання №1-9 із конспекту в	
----	--	---------------------------	--	--

			зошиті. Повторити §11, теорему косинусів.	
30		Теорема косинусів. Наслідки з теореми косинусів.	Конспект. Здійсни самостійно перевірку домашньої роботи. Опрацювати теоретичний матеріал конспекту. Письмово в зошиті розв'язати №1-7 із конспекту. Повторити §11. Виконати №499, 502, 504, 508, 516.	Відео 1. Відео 2. Презентація.
31		Теорема синусів.	Конспект. Опрацювати §12, №544, 546, 548, 550, 552, 554.	Відео Інтерактивна вправа.