

ГРАФІК ВИСТУПУ НА КОНФЕРЕНЦІЇ КОНКУРСУ "МАТЕМАТИЧНА МОЗАЙКА 2026"

<p>Zoom</p> <p>https://us02web.zoom.us/j/3024348144?pwd=dHIWWGwzM2s3NWlmRG41OUV6aEpWQT09</p> <p>Ідентифікатор конференції: 302 434 8144</p> <p>Код доступу: 4f7efG</p>
--

Номінація: Деякі аспекти прикладної математики та статистики

9 травня 9:00 - 12:12					
№ з/п	Час виступу (орієнтовний)	ПІБ	Заклад освіти	Клас	Тема роботи
1	9:00-9:06	Баглюк Олександра Романівна	Ліцей "Домінанта" Дніпровського району міста Києва	7	Фрактал у шифруванні
2	9:06-9:12	Барабан Євгенія Михайлівна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	7	Методи, що використовуються в фінансовій математиці на основі книги Бодо Шефера „Пес на ім'я Мані"
3	9:12-9:18	Белік Давид Андрійович	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	8	Проектування і алгоритмізація: роль алгоритмів у математиці та приклади
4	9:18-9:24	Воронко Олександр Артурович	Політехнічний ліцей НТУУ "КПІ" м. Києва	6	Математика в комп'ютерних іграх
5	9:24-9:30	Денисенко Вероніка Олексіївна	Ліцей № 49 Шевченківського району міста Києва	5	Математика у фехтуванні
6	9:30-9:36	Дорошенко Артем Дмитрович	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	8	Дилема в'язня
7	9:36-9:42	Дуберчак Маргарита Андріївна	Ліцей № 53 Шевченківського району м.Києва	6	Солодка математика: дослідження кількості цукру в популярних напоях і солодощах
8	9:42-9:48	Дубровський Єгор Андрійович	Ліцей "Домінанта" Дніпровського району міста Києва	5	Дослідження вподобань учнів 5-11 класів по соціальним мережам
9	9:48-9:54	Дух Анастасія Павлівна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	7	Невидима мережа: граfi в математиці
10	9:54-10:00	Жижко Артем Валерійович	Ліцей № 53 Шевченківського району м.Києва	8	Сімейний бюджет в умовах війни: як планувати витрати та протидіяти інфляції
11	10:00-10:06	Замкова Вероніка Володимирівна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	6	Виявлення фейкових новин за допомогою математики
12	10:06-10:12	Іщенко Серафіма Віталіївна	Ліцей "Домінанта" Дніпровського району міста Києва	6	Математика й музика: теоретичне та практичне обґрунтування взаємозв'язку
13	10:12-10:18	Ковальчук Владислав Ілліч	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	8	Дослідження математичних основ алгоритму RSA та розробка навчальної моделі шифрування
14	10:18-10:24	Лиса Катерина Андріївна	Ліцей "Домінанта" Дніпровського району міста Києва	5	Математична подорож Гулівера

15	10:24-10:30	Лисенко Станіслав Романович	ТОВ "Центр освіти "Оптіма"	8	Вплив воєнного стану на навчальні результати учнів: статистична оцінка
16	10:30-10:36	Лінцова Антоніна Костянтинівна	Ліцей "Домінанта" Дніпровського району міста Києва	7	Вимірювання відстаней на місцевостях
17	10:36-10:42	Михайлова Олександра Валеріївна	Ліцей № 59 м. Києва Голосіївського району міста Києва	8	Дилема двох в'язнів
18	10:42-10:48	Молявка Мирослава Романівна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	8	Застосування математичних методів у шифруванні японського письма
19	10:48-10:54	Мужайло Софія Русланівна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	8	Шахи як підвид математики
20	10:54-11:00	Невгад Кіра Олександрівна	Ліцей № 59 м. Києва Голосіївського району міста Києва	7	Математика в рекомендаційних алгоритмах (TikTok, YouTube)
21	11:00-11:06	Нестеренко Мирослава Олегівна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	6	Середнє арифметичне проти медіани
22	11:06-11:12	Петровська Анна Сергіївна	Ліцей № 59 м. Києва Голосіївського району міста Києва	8	Діаграми Вороного як інструмент оптимізації пошуку найближчого сусіда
23	11:12-11:18	Романенко В'ячеслав Михайлович	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	6	Математичні розрахунки в аналізі зміни маси тіла
24	11:18-11:24	Сніжко Анастасія Олександрівна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	7	Діофантові рівняння в криптографії
25	11:24-11:30	Струкова Анастасія Олексіївна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	8	За якої процентної ставки вкладення коштів стає математично вигідним: дослідження умов зростання реальної вартості грошей
26	11:30-11:36	Тимах Володимир Григорович	Ліцей № 49 Шевченківського району міста Києва	7	Математичні аспекти в поезії
27	11:36-11:42	Харчук Тимофій Олександрович	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	8	Феноменологія та онтологія нуля: від метафізичної порожнечі до фундаментальної математичної та фізичної константи
28	11:42-11:48	Цибульська Анна Дмитрівна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	8	Парадокс днів народження
29	11:48-11:54	Черненко Ігор Євгенійович	Ліцей № 59 м. Києва Голосіївського району міста Києва	8	Використання теорії ймовірностей та статистичного моделювання у грі Factorio
30	11:54-12:00	Чернишова Поліна Олександрівна	Ліцей "Домінанта" Дніпровського району міста Києва	5	Лабіринти для юних математиків
31	12:00-12:06	Шостак Софія Дмитрівна	Ліцей № 53 Шевченківського району м.Києва	6	Скільки насправді вчать учні: порівняння шкільного навантаження
32	12:06-12:12	Яцутко Віра Андріївна	ПЛ НТУУ "КПІ" м. Києва	5	Математика цифрової безпеки: розрахунок надійності паролів

ГРАФІК ВИСТУПУ НА КОНФЕРЕНЦІЇ КОНКУРСУ "МАТЕМАТИЧНА МОЗАЇКА 2026"

Zoom

<https://us02web.zoom.us/j/3024348144?pwd=dHIWWGwzM2s3NWlmRG41OUV6aEpWQT09>

Ідентифікатор конференції: 302 434 8144

Код доступу: 4f7efG

Номінація: Деякі аспекти теорії чисел і алгебри

9 травня 12:30 - 14:06

№ з/п	Час виступу (орієнтовний)	ПІБ	Заклад освіти	Клас	Тема роботи
1	12:30-12:36	Білик Жанна Ігорівна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	8	Елегантність Теорема Безу в теорії многочленів
2	12:36-12:42	Волокита Михайло Артемович	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	8	Ознаки подільності натуральних чисел: теоритичне обґрунтування та практичне застосовування
3	12:42-12:48	Гололоб Марія Вячеславівна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	8	Розв'язання квадратних діофантових рівнянь: приклади та методи
4	12:48-12:54	Гостев Данило Володимирович	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	8	Дослідження математичного поняття «Трикутник Паскаля», пов'язаних із ним формул, закономірностей і його використання.
5	12:54-13:00	Дем'яненко Нікіта Максимович	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	6	Константа Капрекара: магія числа 6174
6	13:00-13:06	Довжик Євген Михайлович	Політехнічний ліцей НТУУ "КПІ" міста Києва	7	Види чисел в математиці
7	13:06-13:12	Дроздов Данило Андрійович	Ліцей "Домінанта" Дніпровського району міста Києва	6	Ознаки подільності як ключ до розв'язання задач математичних олімпіад
8	13:12-13:18	Люшненко Артур Дмитрович	Ліцей № 59 м. Києва Голосіївського району міста Києва	8	Закон Бенфорда, його історія та практичне застосування
9	13:18-13:24	Нестерова Маргарита Борисівна	Ліцей № 59 м. Києва Голосіївського району міста Києва	8	Числа в музиці: чому акорд - це математична комбінація?
10	13:24-13:30	Савченко Єгор Дмитрович	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	7	Математичні ігри та головоломки
11	13:30-13:36	Тихоновський Єгор Костянтинович	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	7	Гіпотеза коллатца дитячий фокус чи загадка великих математиків
12	13:36-13:42	Ткачук Ніна Віталіївна	Ліцей "Домінанта" Дніпровського району міста Києва	6	Арифметичні співвідношення між об'єктами: задачі математичних олімпіад
13	13:42-13:48	Турик Віолетта Борисівна	ліцей "Домінанта" Дніпровського району м. Києва	6	Трикутні числа: ключ до світу комбінаторики
14	13:48-13:54	Холявчук Кіра Костянтинівна	Ліцей № 59 м. Києва Голосіївського району міста Києва	8	Числа Фібоначчі: чи справді вони керують природою?
15	13:54-14:00	Чуб Катерина Сергіївна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	7	Задача Ейнштейна та інші математичні парадокси
16	14:00-14:06	Шабликін Богдан Олегович	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	8	Великі числа, їх приклади. Розуміння й використання великих чисел

ГРАФІК ВИСТУПУ НА КОНФЕРЕНЦІЇ КОНКУРСУ "МАТЕМАТИЧНА МОЗАЙКА 2026"

Zoom

<https://us02web.zoom.us/j/3024348144?pwd=dHlWVGwzM2s3NWlmRG41OUV6aEрWQT09>

Ідентифікатор конференції: 302 434 8144

Код доступу: 4f7efG

Номінація: **Вибрані питання планіметрії**

9 травня 14:18 - 15:24

№ з/п	Час виступу (орієнтовний)	ПІБ	Заклад освіти	Клас	Тема роботи
1	14:18-14:24	Бура Анна Володимирівна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	7	Золотий переріз
2	14:24-14:30	Вельбівець Софія Віталіївна	Політехнічний ліцей НТУУ "КПІ" м.Києва	7	Поза межами умови: мистецтво і логіка додаткових побудов
3	14:30-14:36	Гламаздіна Уляна Михайлівна	Ліцей "Домінанта" Дніпровського району міста Києва	6	Дослідження геометричних закономірностей за допомогою оригамі
4	14:36-14:42	Гринчевський Максим Сергійович	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	8	«Золота пропорція— формула гармонії світу»
5	14:42-14:48	Король Тімур	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	6	Чому в природі часто зустрічаються шестикутники
6	14:48-14:54	Маркевич Олексій Михайлович	Ліцей № 59 м. Києва Голосіївського району міста Києва	8	Математика вишиванки: геометрія українського орнаменту
7	14:54-15:00	Насіковська Анна Володимирівна	Архітектурно-інженерний колегіум А+	8	Дискретно-геометричне моделювання площі території парку на основі теореми Піка
8	15:00-15:06	Михайлівна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	7	Метод інваріантів в задачах планіметрії
9	15:06-15:12	Рунов Ілля Олексійович	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	7	Трикутник Рело
10	15:12-15:18	Хвостова Марія Дмитрівна	Ліцей № 59 м. Києва Голосіївського району міста Києва	8	Геометрія, що оживає у візерунках України
11	15:18-15:24	Янковська Ніка Олегівна	Ліцей "Домінанта" Дніпровського району міста Києва	6	Як знайти площу косоного квадрату: дослідження та відкриття

ГРАФІК ВИСТУПУ НА КОНФЕРЕНЦІЇ КОНКУРСУ "МАТЕМАТИЧНА МОЗАЙКА 2026"

Zoom

<https://us02web.zoom.us/j/3024348144?pwd=dHlWVGwzM2s3NWlmgRG41OUV6aEрWQT09>

Ідентифікатор конференції: 302 434 8144

Код доступу: 4f7efG

Номінація: Історія математики. Математика і сучасність

9 травня 15:30 - 17:36

№ з/п	Час виступу (орієнтовний)	ПІБ	Заклад освіти	Клас	Тема роботи
1	15:30-15:36	Бebelо Нікіта Сергійович	Політехнічний ліцей НТУУ "КПІ" м.Києва	7	"Використання математики у дизайні"
2	15:36-15:42	Бережницька Карина Юріївна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	7	Давньогрецька геометрія
3	15:42-15:48	Олександрівна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	7	Математика в музиці
4	15:48-15:54	Бондаренко Степан Дмитрович	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	6	Фрактальна структура: від епізоду до всесвіту
5	15:54-16:00	Бондаренко Тамара Дмитрівна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	6	Актуальність математичних мозаїк на прикладі мозаїк Пенроуза
6	16:00-16:06	Борисова Діана Сергіївна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	7	Роль Японії в розвитку математики
7	16:06-16:12	Боровик Надія Євгенівна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	8	Математика музики: частоти, інтервали та гармонія
8	16:12-16:18	Сергійович	Ліцей № 59 м. Києва Голосіївського району міста Києва	7	Роль математики в ІТ
9	16:18-16:24	Ворса Нікіта Ігорович	Ліцей "Домінанта" Дніпровського району міста Києва	5	Математичний комікс "Доммі-математик. Загадкові та детективні історії"
10	16:24-16:30	Гусейнов Тімур Русланович	Ліцей № 59 м. Києва Голосіївського району міста Києва	8	Шифрування даних: еволюція криптографічних методів
11	16:30-16:36	Кирилова Кароліна Ігорівна	Ліцей № 53 Шевченківського району м.Києва	6	Укриття без хаосу: як математика допомагає створити безпечний простір для учнів
12	16:36-16:42	Кучма Кіра Андріївна	Ліцей № 123 Романо-германський	5	Історія дробів
13	16:42-16:48	Малик Єва Дмитрівна	Ліцей № 53 Шевченківського району м.Києва	6	Невідомі Українські математики: чому про них не пишуть у підручниках?
14	16:48-16:54	Мачишин Максим Вікторович	Ліцей № 59 м. Києва Голосіївського району міста Києва	7	Еволюція чисел: від давнини до цифрової ери

15	16:54-17:00	Ніконенко Михайло Юрійович	НТУУ "КПІ"	6	Математика на шаховій дошці
16	17:00-17:06	Панчишин Катерина Юріївна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	7	Математичні фокуси
17	17:06-17:12	Петренко Айріс Сергіївна	Ліцей № 22 м.Києва	5	Нуль як математична категорія та суб'єкт математичної науки
18	17:12-17:18	Попова Єлизавета Андріївна	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	7	Математичний рок
19	17:18-17:24	Сафонова Вероніка Владиславівна	Ліцей № 22 м.Києва	5	Математика в сучасних технологіях
20	17:24-17:30	Семенченко Костянтин Ігорович	Ліцей № 142 Солом'янського району міста Києва	7	Математика в архітектурі
21	17:30-17:36	Сизон Гліб Євгенійович	Ліцей № 59 м. Києва Голосіївського району міста Києва	8	Еволюція чисел: від давнини до цифрової ери