

Результати міського конкурсу пошуково-дослідницьких робіт «Математична мозаїка-2024»

Секція: Деякі аспекти прикладної математики та статистики

№ з/п	ПІБ	Назва закладу освіти	Клас	Тема роботи	Сума балів (максимальна кількість -100 балів)	Місце	Відзнака у номінації
1	Вельбівець Софія Віталіївна	Політехнічний ліцей НТУУ "КПІ" м. Києва	5	Математичний погляд на події. Поняття ймовірності	92	1	
	Дорошенко Артем Дмитрович	Ліцей №142 м. Києва	6	Золотий перетин і наскрізне його застосування	79	3	
2	Молявка Мирослава Романівна	Ліцей 142 м. Києва	6	Музика, як прояв прихованої математики	76	3	
4	Верба Ярослав Андрійович	Ліцей №142 м. Києва	8	КРИПТОГРАФІЯ І ЗАХИСТ ДАНИХ МАТЕМАТИЧНИМИ МЕТОДАМИ	55		Популяризація наукового світогляду

Результати міського конкурсу пошуково-дослідницьких робіт «Математична мозаїка»

Секція: Деякі аспекти теорії чисел і алгебри

№ з/п	ПІБ	Назва закладу освіти	Клас	Тема роботи	Сума балів (максимальна кількість -100 балів)	Місце	Відзнака у номінації
1	Євсєєва Марія Михайлівна	Ліцей №142 м. Києва	8	Діофантові рівняння	93	1	
2	Орда Оксана Дмитрівна	Ліцей №142 м. Києва	8	Принцип Діріхле	89	2	
3	Жежерун Світлана Валентинівна	Ліцей №59 м. Києва	8	Числові послідовності та їх властивості	87	2	
4	Гусейнов Тімур Русланович	Ліцей №59 м. Києва	6	Математичні несподіванки і курйози	79	3	
5	Войтюк Андрій Вікторович	Ліцей 142 м. Києва	8	Розв'язування рівнянь, що містять цілу частину дійсного числа	79	3	
6	Сьомченко Дарина Миколаївна	Ліцей №142 м. Києва	6	Математичні способи швидкого усного рахунку	75	3	
7	Слюсар Максим Олександрович	Ліцей №59 м. Києва	6	Способи швидких обчислень	74	3	
8	Люшненко Артур Дмитрович	Ліцей №59 м. Києва	6	Методи швидких обчислень	73	3	
9	Поліщук Богдан Леонідович	Ліцей №59 м. Києва	8	Золотий Переріз	72	3	

Результати міського конкурсу пошуково-дослідницьких робіт «Математична мозаїка»

Секція: Історія математики. Математика і сучасність

№ з/п	ПІБ	Назва закладу освіти	Клас	Тема роботи	Сума балів (максимальна кількість -100 балів)	Місце	Відзнака у номінації
1	Зіченков Олександр Миколайович	Політехнічний ліцей НТУУ "КПІ" м. Києва	6	"Математика на шахівниці"	93	1	
2	Сільвестров Максим Дмитрович	Ліцей № 142 м. Києва	7	Введення в математичну теорію вузлів	92	1	
3	Губар Віра Дмитрівна	Школа -I-III ступенів №294	6	Множення на 11 та 111 по Берману та Трахтенбергу	91	1	
4	Висла Катерина Олексіївна	Ліцей «Потенціал»	5	Алан Тьюрінг: математик і криптограф, батько сучасної інформатики	89	2	
5	Гунько Ярослав Миколайович	Політехнічний ліцей НТУУ "КПІ" м. Києва	6	«ЦІКАВА ЛОГІКА В МАТЕМАТИЦІ»	88	2	
6	Петровська Анна Сергіївна	Ліцей №59 м. Києва	6	Математичні мозаїки Георгія Вороного	87	2	
7	Лисенко Станіслав Романович	Спеціалізована школа №269 з поглибленим вивченням французької мови	6	Магія числа Пі: від теорії до реальності	85	2	
8	Стешук Даниїл Олександрович	Політехнічний ліцей НТУУ "КПІ" м. Києва	6	Число Пі та піфілологія	74	3	
9	Прохорова Валерія Євгеніївна	Ліцей №59 м. Києва	8	Методи швидкого обрахунку від давнини до сьогодення	74	3	
10	Молчанова Катерина Ярославівна	Школа -I-III ступенів №294	8	Сакральна геометрія	73	3	
11	Коваленко Марина Олександрівна	Ліцей №142 м. Києва	8	Геометрія в архітектурі	73	3	
12	Волокита Михайло Артемович	Ліцей №142 м. Києва	6	"Математичні основи алгоритмів машинного навчання та штучного інтелекту	71	3	
13	Приймак Лілія Володимирівна	Авіакосмічний ліцей ім. І. Сікорського НАУ м. Києва	8	Квадрат Піфагора	71	3	
14	Замбурзька Єлизавета Максимівна	Ліцей № 142 м. Києва	6	Координатна площина і шахи	70	3	
15	Базилик Анна Денисівна	Києво-Печерський ліцей №171 «Лідер»	7	Загадкове число Пі	54	-	Популяризація наукового світогляду
16	Івасів Марія Юріївна	Ліцей № 142 м. Києва	6	Історія дробів	51	-	Популяризація наукового світогляду