

РЕЗУЛЬТАТИ
II (МІСЬКОГО) ЕТАПУ ВСЕУКРАЇНСЬКОГО КОНКУРСУ-ЗАХИСТУ
НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИХ РОБІТ УЧНІВ-ЧЛЕНІВ
КИЇВСЬКОГО ТЕРИТОРІАЛЬНОГО ВІДДІЛЕННЯ МАЛОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ
ВИХОВАНЦІВ КПНЗ "КИЇВСЬКА МАЛА АКАДЕМІЯ НАУК УЧНІВСЬКОЇ МОЛОДІ" У 2021-2022 Н.Р.

Відділення: Математика
Секція: Прикладна математика
Дата: 19.02.2022

№ з/п	ПІБ	Навчальний заклад	Клас	Район	Тема роботи	Заочне оцінювання роботи (20 балів)	Наукова конференція (35 балів)	Постерний захист (45 балів)	Загальна сума балів (100 балів)	Місце
1	Безкровний Іван Вячеславович	Еколого-природничий ліцей № 116 м.Києва	10	Голосіївський	Порівняння функцій активації Swish та ReLU в нейронних мережах	13	29	38	80	2
2	Бен Шіка Надя	Київська гімназія східних мов № 1	10	Святошинський	Криптоаналіз і математичні методи порушення конфіденційності	12	25	34	71	грамота
3	Білецький Олександр Андрійович	Політехнічний ліцей НТУУ «КПІ»	11	Солом'янський	Застосування комплексних чисел при обертанні	12	27	36	75	3
4	Ващенко Віктор Костянтинівич	Політехнічний ліцей НТУУ «КПІ»	11	Солом'янський	Сучасне використання золотого перетину	9	23	32	64	
5	Волков Олександр Юрійович	Політехнічний ліцей НТУУ «КПІ»	9	Солом'янський	Елементи фрактальної геометрії	14	20	24	58	
6	Воловель Володимир Русланович	Спеціалізована школа І-ІІІ ступенів № 264 з поглибленим вивченням англійської мови	10	Деснянський	Функціонування та практичне використання нейронних мереж	9	26	30	65	
7	Гауц Богдан Станіславович	Ліцей «Престиж»	9	Солом'янський	Використання математичних розрахунків під час організації власного стартапу	13	20	25	58	
8	Гержан Анастасія Вадимівна	Спеціалізована школа І-ІІІ ступенів № 49 з поглибленим вивченням французької мови	9	Шевченківський	Математичне моделювання в географії	8	19	22	49	
9	Гейнріх Марія Олександрівна	Гімназія № 178	8	Солом'янський	Розв'язування задач за допомогою графів	7	19	23	49	
10	Горобчишина Уляна Андріївна	Школа І-ІІІ ступенів №132 міста Києва	10	Голосіївський	Математичне моделювання енергетично оптимального закидання м'яча в баскетбольний кошик	14	29	38	81	2
11	Демченко Анна Сергіївна	Київська гімназія східних мов № 1	10	Святошинський	Кола на полях	8	20	28	56	
12	Зубенко Анастасія Євгенівна	Спеціалізована школа І-ІІІ ступенів № 49 з поглибленим вивченням французької мови	9	Шевченківський	Прогресії в різних галузях науки	13	17	22	52	
13	Калюх Роман Дмитрович	Спеціалізована школа І-ІІІ ступенів № 139 з поглибленим вивченням математики	9	Шевченківський	Математичні основи криптографії	14	21	21	56	
14	Комарова Стефанія Сергіївна	Спеціалізована школа І-ІІІ ступенів № 185 ім. Володимира Вернадського з поглибленим вивченням фізико-математичних дисциплін	9	Святошинський	Методи швидких обчислень	9	19	21	49	
15	Комлик Анна Ігорівна	Спеціалізована школа І-ІІІ ступенів № 139 з поглибленим вивченням математики	10	Шевченківський	Гомотетія. Поворотна гомотетія у геометрії	10	26	34	70	грамота
16	Куніцька Яна Костянтинівна	Школа І-ІІІ ступенів № 294	10	Деснянський	Задачі на побудову латинського квадрату	8	19	31	58	
17	Кутова Софія Тарасівна	Міжнародна французька школа	9	Оболонський	Математичні основи теорії інвестицій у криптовалюту	12	24	24	60	
18	Левченко Артем Васильович	Гімназія "Академія"	9	Святошинський	Теорія ігор	8	16	19	43	
19	Левченко Ілля Васильович	Гімназія "Академія"	9	Святошинський	Магічні квадрати та їх властивості	13	20	22	55	
20	Мазур Анатолій Валерійович	Гімназія "Академія"	9	Святошинський	Теорія похибок	8	18	24	50	
21	Маковська Євгенія Олександрівна	Приватне підприємство «Навчальний заклад «Європейський колегіум»	9	Голосіївський	Використання математичної логіки у вивченні геометрії	4	20	27	51	
22	Маковський Олександр Олександрович	Приватне підприємство «Навчальний заклад «Європейський колегіум»	9	Голосіївський	Математична модель формальної мови	12	21	25	58	
23	Малик Поліна Євгенівна	Ліцей «Престиж»	9	Солом'янський	Математика у відновлювальній енергетиці	15	25	31	71	грамота
24	Мамбетова Марія Ельдарівна	Спеціалізована школа І-ІІІ ступенів № 49 з поглибленим вивченням французької мови	7	Шевченківський	Синтез математики та мистецтва в епоху Відродження	10	17	23	50	
25	Мартиненко Анна Олександрівна	Школа І-ІІІ ступенів № 280	11	Дарницький	Математика як засіб розв'язування лінгвістичних задач	12	25	33	70	грамота
26	Масляничук Марія Олександрівна	Спеціалізована школа № 52 з поглибленим вивченням інформаційних технологій	9	Солом'янський	Топологія та її застосування в житті та науці	10	23	24	57	
27	Михайлов Андрій Дмитрович	Гімназія № 59 ім.О.М.Бойченка м.Києва	9	Голосіївський	Фрактали у житті людини	10	20	29	59	
28	Мовчан Марина Віталіївна	Ліцей «Престиж»	11	Солом'янський	Моделювання розв'язування текстових задач	10	23	31	64	
29	Морозова Катерина Ігорівна	Ліцей № 142	9	Солом'янський	Застосування чисел Фібоначчі	8	16	23	47	
30	Нестор Марія Сергіївна	Спеціалізована школа І-ІІІ ступенів № 138 з поглибленим вивченням предметів природничого циклу	8	Шевченківський	Математика на службі розрахунків здорового харчування	10	18	24	52	
31	Ніконенко Денис Максимович	Ліцей № 142	9	Солом'янський	Математичні основи криптографії	10	20	24	54	
32	Онашко Олександра Вікторівна	Спеціалізована загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 316 з поглибленим вивченням української мови	9	Дарницький	Математична подорож у світ гармонії	11	20	22	53	
33	Остапенко Денис Олександрович	Загальноосвітній навчальний заклад ІІ-ІІІ ступенів «Фінансовий ліцей»	10	Подільський	Кореляційно-регресійна модель аналізу ціни при продажі автомобілів	11	23	36	70	грамота
34	Питель Вікторія Миколаївна	Гімназія № 59 ім.О.М.Бойченка м.Києва	11	Голосіївський	Теорія ймовірності в економіці	10	21	28	59	
35	Пішкова Анна Олександрівна	Середня загальноосвітня школа № 9	9	Оболонський	Математика в фармацевтиці	10	18	24	52	
36	Прядченко Валерій Євгенович	Ліцей «Голосіївський» № 241 м.Києва	10	Голосіївський	Фрактальна геометрія. Криві Мандельброта-Гівена	11	29	37	77	3
37	Ротасенко Даша Максимівна	Середня загальноосвітня школа № 9	9	Оболонський	Використання математичних знань в машинному навчанні.	8	16	22	46	
38	Рудик Андрій Олександрович	Гімназія № 283 ІІ-ІІІ ступенів	10	Деснянський	Спиральне перетворення з довільним коефіцієнтом частково правильних многокутників	19	33	42	94	1
39	Скрипченко Поліна Дмитрівна	Ліцей № 142	8	Солом'янський	Тригонометрія у житті людини	11	16	22	49	
40	Сліпко Аліса Сергіївна	Політехнічний ліцей НТУУ «КПІ»	10	Солом'янський	Основні методи інтерполювання функції та помилка завдань тестів на логіку	10	25	32	67	
41	Стасюк Ілля Сергійович	Ліцей «Голосіївський» № 241 м.Києва	10	Голосіївський	Діаграми Вороного	15	27	34	76	3
42	Сташук Максим Дмитрович	Ліцей «Наукова зміна»	10	Дарницький	Прикладне застосування методу нульового розкладення на прикладі розв'язання ігрових задач	12	26	37	75	3
43	Татаренко Владислав Максимович	Київський ліцей «ЕКО» № 198	9	Святошинський	Математика у складанні кубика Рубіка	9	20	26	55	
44	Тилевна Ілона Володимирівна	Ліцей «Наукова зміна»	10	Дарницький	Комплексне проектування смарт-сіті за допомогою теселяції площини	19	34	42	95	1
45	Ткачук Діана Андріївна	Авіакосмічний ліцей ім. І. Сікорського НАУ м. Києва	9	Солом'янський	Відсоткові розрахунки сьогодення	9	18	24	51	
46	Федюкова Анастасія Дмитрівна	Навчально-виховний комплекс № 143	9	Оболонський	Елементарні криптографічні шифри та їх застосування	10	21	27	58	
47	Фіалковський Дмитро Вікторович	Навчально-виховний комплекс «Оболонь»	10	Оболонський	Статистична обробка випадкових подій	4	0	29	33	
48	Холодова Лана Максимівна	Еколого-природничий ліцей № 116 м.Києва	8	Голосіївський	Математична подорож у світ гармонії	6	0	21	27	
49	Цимбаленко Марія Євгенівна	Гімназія «Диалог»	8	Дарницький	Математика в медицині	8	19	21	48	
50	Чалий Геннадій Едуардович	Спеціалізована школа І-ІІІ ступенів № 307 з поглибленим вивченням природничих наук	10	Деснянський	Математичний код криптовалют	10	17	31	58	
51	Шевченко Олександр Євгенович	Гімназія № 283 ІІ-ІІІ ступенів	9	Деснянський	Фінансова математика	6	19	23	48	
52	Щербина Оксана Олександрівна	Школа І-ІІІ ступенів № 280	11	Дарницький	Математичні задачі в літературі	13	24	33	70	грамота
53	Щурлін Прохор Володимирович	Ліцей № 142	10	Солом'янський	Геометричні методи пошуку оптимальних розмірів перехрестя в залежності від радіусу розвороту транспортних засобів	14	30	41	85	1