

ПІДСУМКОВИЙ ПРОТОКОЛ
II (МІСЬКОГО) ЕТАПУ ВСЕУКРАЇНСЬКОГО КОНКУРСУ-ЗАХИСТУ
НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИХ РОБІТ УЧНІВ-ЧЛЕНІВ
КИЇВСЬКОГО ТЕРИТОРІАЛЬНОГО ВІДДІЛЕННЯ МАН УКРАЇНИ

Відділення математики
Секція прикладної математики
Дата 28.02.2019

№	ПІП	Навчальний заклад	Секція	Клас	Назва теми	Оцінювання досягнень з базової дисципліни (33 бали)	Заочне оцінювання НДР (20 балів)	Захист НДР (47 балів)	Загальна сума балів (100 балів)	Місце
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Белов Данило Олександрович	Школа I-III ступенів №276	Деснянський район	11	Інверсія відносно еліпса	16	18	41	75	III
2	Вишнівська Діана Олександрівна	Київська інженерна гімназія	Дарницький район	11	Дедуктивні та індуктивні умовиводи та різниця між ними.	14	16	29	59	
3	Вознюк Дар'я В'ячеславівна	гімназія «Академія»	Святошинський район	11	Задачі на симетрію в завданнях ЗНО	17	16	30	63	
4	Воробйов Георгій Ігорович	Технічний ліцей НТУУ"КПІ"	Солом'янський район	11	Методи знаходження рішень для ігор в нормальній та динамічній формах з ненульовою сумою	24	18	39	81	II
5	Ільяш Денис Олегович	Технічний ліцей	Дніпровський район	11	Розв'язання музейної проблеми для випадків найпростіших прямокутних галерей з дірками у формі прямокутників та кругів	17	19	44	80	II
6	Лазаренко Аріна Василівна	Гімназія № 59 імені О.М.Бойченка	Голосіївський район	11	Метод дихотомії та його застосування в програмуванні	23	18	39	80	II
7	Маєвська Катерина Сергіївна	НВК школа-ліцей №38 ім. В.М.Молчанова	Шевченківський район	11	Криптологія та криптографія. Власна модифікація шифру Вінежера та її практичне застосування	21	18	39	78	III
8	Майстер Іван Сергійович	СШ № 17	Подільський район	11	Теорії ігор та приклади їх застосування	17	18	40	75	III

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	Марчук Маргарита Володимирівна	гімназія «Академія»	Святошинський район	11	Прогнозування результатів спортивних подій засобами математичної статистики	17	19	35	71	
10	Махія Микола Андрійович	Гімназія II-III ступенів №283	Деснянський район	11	Застосування кривих при проектуванні автомобільних доріг	15	17	34	66	
11	Мікрюков Михайло Сергійович	Гімназія II-III ступенів №283	Деснянський район	11	Математика у штучній нейронній мережі	16	18	41	75	III
12	Наумович Олександра Сергіївна	СШ № 197 ім. Дмитра Луценка	Святошинський район	11	Використання похідної при розв'язанні рівнянь	6	14	27	47	
13	Панов Олександр Анатолійович	СШ № 185 ім. В.І. Вернадського	Святошинський район	11	Створення та реалізація алгоритму розв'язання систем лінійних алгебраїчних рівнянь	18	15	28	61	
14	Пилипенко Єлизавета Костянтинівна	Гімназія II-III ступенів №283	Деснянський район	11	Сучасний фінансовий аналіз	14	15	31	60	
15	Пушкар Максим Володимирович	Ліцей №208	Дніпровський район	11	Узагальнення Теорема Чебишова про альтернанс	24	18	41	83	II
16	Свирида Анастасія Володимирівна	Ліцей міжнародних відносин №51	Печерський район	11	Застосування елементів комбінаторики в прикладних задачах	-	16	-	16	
17	Терехов Максим Євгенович	Школа I-III ступенів № 286 міста Києва	Голосіївський район	11	Фрактали в антенобудуванні	13	16	-	29	
18	Тоболіна Катерина Дмитрівна	Спеціалізована школа I-III ступенів №264 з поглибленим вивченням англійської мови	Деснянський район	11	Інтегральне числення у прикладних задачах економічного та фізичного напрямку»	8	16	33	57	
19	Швачко Єгор Олександрович	Ліцей № 142	Солом'янський район	11	Трикутник Рело в шкільній програмі	25	17	35	77	III
20	Шмонько Владислава Олегівна	Ліцей №208	Дніпровський район	11	Переправи. Графи ворожнечі	24	19	43	86	I
21	Абдулагаєва Аміна Емірівна	НВК «Оболонь»	Оболонський район	10	Статистика. Методи використання статистики. Психологічні фактори, що впливають на успішність учня	6	17	36	59	
22	Аріхова Ельміра Анарівна	Школа I-III ступенів №9	Оболонський район	10	Математичні методи в теорії ігор	8	16	35	59	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Басюк Дар'я Костянтинівна	Гімназія II-III ступенів №283	Деснянський район	10	Дружні 1/4 правильні многокутники	15	18	47	80	II
24	Батуркін Іван Вікторович	Комунальний заклад "Навчально-виховний комплекс "Спеціалізована школа I ступеня з поглибленим вивченням української мови - гімназія №39 імені гетьмана України Богдана Хмельницького"	Деснянський район	10	Застосування теоретико-ігрових моделей для опису прикладних задач	19	17	39	75	III
25	Буток Микола Вікторович	КІСІТ ДВНЗ КНЕУ імені В. Гетьмана	Шевченківський район	10	Картографія та найвідоміші методи шифрування	18	18	39	75	III
26	Воробей Карина Ігорівна	гімназія «Академія»	Святошинський район	10	Особливості математичних розрахунків при побудові давньогрецьких храмів. Периптер	12	17	34	63	
27	Воронцова Дарина Геннадіївна	СШ № 17	Подільський район	10	Застосування матриць до задач економіки	17	18	40	75	III
28	Грабовський Олександр Олександрович	Український гуманітарний ліцей	Печерський район	10	Графи та їх застосування у логістиці	7	19	-	26	
29	Денисенко Юлія Миколаївна	Школа I-III ступенів № 286 міста Києва	Голосіївський район	10	Роль прогресій у повсякденному житті	-	16	-	16	
30	Дитиненко Денис Максимович	НВК №209 "Сузір'я"	Дніпровський район	10	Деякі види добутків графів та їх властивості	13	18	40	71	
31	Дураніна Олександра Євгенівна	Політехнічний Ліцей НТУУ "КПІ"	Солом'янський район	10	Прикладне використання матриць при роз'язуванні СЛР	18	16	-	34	
32	Карпенко Олександра Сергіївна	Гімназія № 59 імені О.М.Бойченка	Голосіївський район	10	Математика покеру	21	16	38	75	III
33	Лісовський Іван Сергійович	Києво-Печерський ліцей №171 «Лідер»	Печерський район	10	Методи універсального кодування даних	11	18	-	29	
34	П'явка Назар Олегович	Гімназія № 59 імені О.М.Бойченка	Голосіївський район	10	Економічна модель ресторанного бізнесу	10	16	39	65	
35	Пецеля Артем Володимирович	Технічний ліцей	Шевченківський район	10	Розрахунок сплати податків та вартість державних послуг для населення	12	18	38	68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	Пилипченко Богдан Олегович	Школа I-III ступенів № 206 ім. Леся Курбаса	Святошинський район	10	Побудова оціночної функції і задача класифікації	18	15	43	76	III
37	Пилипчук Артем Васильович	Спеціалізована школа I-III ступенів №23 з поглибленим вивченням англійської мови	Деснянський район	10	Елементи теорії інформації та їх застосування	6	14	35	55	
38	Прядко Вероніка Ігорівна	Гімназія № 59 імені О.М.Бойченка	Голосіївський район	10	Елементи теорії графів та їх застосування	19	19	42	80	II
39	Роговець Анна Юріївна	Гімназія №267	Дарницький район	10	Комбінаторні системи рівнянь	14	17	39	70	
40	Свердліченко Дмитро Юрійович	Політехнічний Ліцей НТУУ "КПІ"	Солом'янський район	10	Перегляд та вдосконалення криптосистем минулих років	16	18	41	75	III
41	Сєдов Микита Павлович	Ліцей №208	Дніпровський район	10	Узагальнення властивостей планарності на псевдографи та мультиграфи	19	19	43	81	II
42	Стецюк Анастасія Юріївна	Київська гімназія східних мов №1	Святошинський район	10	Під знаком числа π	11	16	40	67	
43	Федун Нікіта Андрійович	НВК "Ерудит"	Солом'янський район	10	Елементи комбінаторики	14	16	31	61	
44	Чарута Марія Андріївна	НВК школа-ліцей №38 ім. В.М.Молчанова	Шевченківський район	10	Теорія ігор	15	17	-	32	
45	Ющенко Аліна Володимирівна	СШ № 185 ім. В.І. Вернадського	Святошинський район	10	Інверсія в геометрії	11	17	38	66	
46	Бабашев Олексій Дмитрович	Школа I-III ступенів №108 міста Києва	Голосіївський район	9	Магічні квадрати	14	15	35	64	
47	Бабенко Ксенія Олександрівна	Спеціалізована школа I-III ступенів з поглибленим вивченням іноземних мов № 220 міста Києва	Голосіївський район	9	Прояви золотого перетину і ряду чисел Фібоначчі в природних структурах	17	18	36	71	
48	Бойченко Віталій Віталійович	СЗШ № 13 ім. І.Хитриченка	Святошинський район	9	Принцип Діріхле	9	15	-	24	
49	Бондарчук Олександр Андрійович	Ліцей №142	Солом'янський район	9	Лабіринти та граfi	26	16	38	80	II
50	Горбатюк Олексій Олегович	Школа I-III ступенів № 286 міста Києва	Голосіївський район	9	Симетрія як структурна особливість об'єктів навколишнього світу	13	14	-	27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	Грибинюк Григорій Олександрович	Гімназія № 59 імені О.М.Бойченка	Голосіївський район	9	Вирішення централізованої і децентралізованої задач економіки Робінзона Крузо	14	19	42	75	III
52	Дворак Марія Миколаївна	Технічний ліцей НТУУ"КПІ"	Солом'янський район	9	Про графи та теорії їх розфарбування	22	17	38	77	III
53	Дзюба Олександра Андріївна	Школа I-III ступенів №1	Шевченківський район	9	Розв'язування трикутників. Задачі Прикладного змісту	19	17	39	75	III
54	Екнауер Софія Людмила	ЗЗСО№ 49	Шевченківський район	9	Математика і мистецтво	4	14	31	49	
55	Журба Федір Олександрович	НВК № 143	Оболонський район	9	Діаграми Вороного.	26	19	40	85	I
56	Зверев Микола Миколайович	Середня загальноосвітня школа № 67	Солом'янський район	9	Теорія матриць. Застосування матриць до розв'язування прикладних задач	16	16	37	69	
57	Зінькова Валентина Миколаївна	Гімназія II-III ступенів №283	Деснянський район	9	Елементи криптографії	21	18	42	81	II
58	Кіндіров Олександр Євгенович	Спеціалізована школа I-III ступенів №202 з поглибленим вивченням природничо-математичних наук	Деснянський район	9	Історія та періодизації криптографії	-	14	-	14	
59	Кірін Олег Олександрович	Гімназія №178	Солом'янський район	9	Автоморфні числа	19	19	43	81	II
60	Клименко Максим Павлович	Ліцей №142	Солом'янський район	9	Симетрія відносно прямої	16	17	35	68	
61	Кобець Дар'я Василівна	Ліцей №142	Солом'янський район	9	Математична лінгвістика	21	17	37	75	III
62	Кобець Дмитро Васильович	Ліцей №142	Солом'янський район	9	Застосування центральної симетрії до розв'язування планіметричних задач	17	18	40	75	III
63	Колякова Маргарита Олександрівна	Ліцей №100 "Поділ"	Подільський район	9	Задачі і методи теорії ігор	23	18	35	76	III
64	Кондратюк Поліна Ігорівна	гімназія «Академія»	Святошинський район	9	Діофантові рівняння	24	17	37	78	III

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65	Копиця Ірина Сергіївна	Еколого-природничий ліцей №116 міста Києва	Голосіївський район	9	Золотий переріз в математиці. Вимірювання золотого перерізу людини	18	14	35	67	
66	Кравець Мар'ян Ігорович	Ліцей «Еко» № 198	Святошинський район	9	Задачі архітекторів та будівельників	17	14	34	65	
67	Кучеренко Дар'я Сергіївна	Спеціалізована школа I-III ступенів з поглибленим вивченням англійської мови №15 міста Києва	Голосіївський район	9	Застосування техніки оригамі до розв'язання геометричних задач на побудову	9	16	-	25	
68	Левченко Артем Сергійович	гімназія «Академія»	Святошинський район	9	Математичні основи криптографії	26	17	42	85	I
69	Лобанова Дар'я Романівна	гімназія «Діалог»	Дарницький район	9	Оригамі допомагає в геометрії	14	16	-	30	
70	Мамка Юлія Григорівна	Гімназія II-III ступенів №283	Деснянський район	9	Відсотки	-	15	-	15	
71	Матушик Ярина Сергіївна	Спеціалізована школа I-III ступенів №320 з поглибленим вивченням української мови	Деснянський район	9	Лінійний коефіцієнт кореляції	13	17	39	69	
72	Неділько Любава Сергіївна	Гімназія II-III ступенів №283	Деснянський район	9	Поняття фракталу	14	16	35	65	
73	Островщук Владислав Олександрович	гімназія «Академія»	Святошинський район	9	Магічні квадрати. Особливості побудови квадратів непарного порядку	10	16	38	64	
74	Пилипенко Андрій Миколайович	Політехнічний Ліцей НТУУ "КПІ"	Солом'янський район	9	Криві другого порядку та їх застосування до задач з фізики	27	18	37	82	II
75	Полівода В'ячеслав Олегович	Ліцей «Еко» № 198	Святошинський район	9	Математична логіка. Предикати	14	14	33	61	
76	Ричік Лада Сергіївна	Технічний ліцей	Шевченківський район	9	Задачі на побудову. Метод базисного трикутника	17	16	36	69	
77	Романюк Діана Олексіївна	Школа I-III ступенів №163 імені М.Кирпоноса	Шевченківський район	9	Основи теорії ймовірностей. Ймовірність отримати позитивну оцінку при написанні тестової контрольної роботи шляхом вгадування	9	16	-	25	
78	Рюмшина Марія Віталіївна	Ліцей №142	Солом'янський район	9	Застосування законів математичної логіки до розв'язування логічних задач	23	18	40	81	II

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	Савицький Олександр Олександрович	СШ №139	Шевченківський район	9	Математичні задачі на стратегію гри	17	18	40	75	III
80	Сидоренко Тетяна Віталіївна	Технічний ліцей НТУУ"КПІ"	Солом'янський район	9	Математика в біології	15	16	37	68	
81	Сівер Іван Русланович	СШ № і85 ім. В.І. Вернадського	Святошинський район	9	Діаграми Вороного	18	18	40	76	III
82	Чирик Валерія Сергіївна	Спеціалізована школа № 214	Оболонський район	9	Дивовижне число π	-	15	-	15	
83	Ширіна Поліна Миколаївна	Ліцей «Голосіївський» №241 міста Києва	Голосіївський район	9	Формула ринкової ціни для житлових новобудов	11	18	39	68	
84	Яковлева Поліна Костянтинівна	ЗЗСОН № 49	Шевченківський район	9	Дослідження та застосування математичних відомостей у балеті	5	16	31	52	
85	Пилипенко Іван Сергійович	Школа I-III ступенів №163 імені М.Кирпоноса	Шевченківський район	8	Магічні квадрати	11	19	39	69	
86	Січка Катерина Ігорівна	Гімназія НПУ імені М.П.Драгоманова	Шевченківський район	8	Золотий переріз, або Подорож в світ гармонії	15	18	35	68	