

## Спільне рішення

оргкомітету та журі XIX Всеукраїнського турніру юних математиків імені професора М.Й.Ядренка  
04.11.2016 р.

З 31 жовтня по 5 листопада 2016 року у місті Чернівці на базі Чернівецького професійного ліцею сфери послуг та Вищого професійного училища №8 проходив фінальний етап XIX Всеукраїнського турніру юних математиків імені професора М.Й. Ядренка. У турнірі взяли участь 96 учнів та 26 керівників, які представлені 21 командою з різних регіонів України.

Турнір був проведений згідно з наказом Міністерства освіти і науки України «Про проведення фінальних етапів Всеукраїнських учнівських турнірів юних математиків імені професора М. Й. Ядренка, біологів, економістів, хіміків, географів, інформатиків, правознавців, винахідників і раціоналізаторів, фізиків у 2016/2017 навчальному році» від 07.10.2016 №1208; наказу Міністерства освіти і науки України «Про проведення Всеукраїнських учнівських олімпіад і турнірів з навчальних предметів у 2016/2017 навчальному році» від 19.08.2016 № 1006 та відповідно до Положення про Всеукраїнські учнівські олімпіади з базових і спеціальних дисциплін, турніри, конкурси-захисти науково-дослідницьких робіт та конкурси фахової майстерності, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 22.09.2011 року №1099 із змінами, внесеними згідно з Наказами Міністерства освіти і науки від 16.01.2012 № 29, від 26.03.2012 № 360.

До роботи у складі журі державного етапу Турніру були запрошені фахівці – математики-науковці Київського національного університету імені Тараса Шевченка, Вінницького, Запорізького, Сумського, Чернівецького державного університету, інших вищих навчальних закладів України.

Відповідно до листа Державної наукової установи «Інститут модернізації змісту освіти» №2.1/10-1515 від 22 червня 2016 року було сформовано завдання для проведення як відбіркового, так і фінального етапу XIX Всеукраїнського учнівського турніру юних математиків імені професора М. Й. Ядренка. Завдання складалось із 20 задач, які рівнозначно охоплювали різні розділи математики:

- алгебру, початки аналізу – задачі 5, 8, 10, 13, 18;
- геометрію – задачі 1, 14, 15;
- комбінаторику – задачі 3, 4, 7, 12, 16, 17, 19, 20;
- теорію чисел – задачі 2, 6, 9, 11.

Усі задачі є новими, раніше не публікувались, мають як навчальний, так і дослідницький компоненти. Розв'язання запропонованих задач вимагало від учасників роботу з науковою і науково-методичною літературою, залучення евристичних прийомів, використання новітніх технологій доведень тощо.

Приємно відмітити, що чимало команд демонстрували різні способи розв'язання

однієї задачі, використовували різні форми для його представлення. Деякі задачі розв'язувались у більш загальній постановці, що оцінювало журі. Так, спеціальним призом та відзнакою пам'яті видатного педагога-математика В. А. Ясінського був нагороджений учень комунального закладу «Харківський фізико-математичний лицей №27 Харківської міської ради Харківської області» Баркалов Кирило за найкращу доповідь з вагомими математичними узагальненнями.

Загалом на турнірі взяла участь 21 команда, що представляли 11 областей України. Дипломами переможців було нагороджено 10 команд. Розподіл за областями представлено в наступній таблиці:

Регіон	Кількість команд учасників	Призери	Регіон	Кількість команд учасників	Призери
АР Крим	–	–	Миколаївська	–	–
Вінницька	–	–	Одеська	–	–
Волинська	3	III, III	Полтавська	–	–
Дніпровська	–	–	Рівненська	–	–
Донецька	2	II	Сумська	–	–
Житомирська	1	–	Тернопільська	1	–
Закарпатська	–	–	Харківська	3	I, I, III
Запорізька	1	–	Херсонська	–	–
Івано-Франківська	2	III	Хмельницька	1	–
Київська	–	–	Черкаська	1	II
Кропивницька	–	–	Чернігівська	–	–
Луганська	–	–	Чернівецька	5	II, II
Львівська	1	–			

Результати свідчать про високий рівень підготовки команд із Харківської, Чернівецької, Волинської, Черкаської областей. Разом з тим відзначаємо, що низка областей не були представлені на турнірі.

Під час проведення чвертьфінальних та півфінальних математичних боїв було заслухано доповіді по всім задачам, окрім задачі №17. Найбільш цікавими для учасників турніру були задачі №14, №15 (з геометрії), а також №2, №6 (з теорії чисел), які найчастіше доповідались.

Високо оцінюється робота оргкомітету турніру, який забезпечив належні умови для його проведення. Кожна аудиторія, в якій проходили математичні бої, була оснащена потрібними мультимедійними засобами. Ведучі, члени лічильних комісій, допоміжний персонал були належним чином проінструктовані. Для проведення нарад членів журі була виділена окрема кімната. Також була розроблена програма проведення турніру, якої оргкомітет чітко дотримувався.

У складі журі працювали висококваліфіковані науковці різних вищих навчальних закладів та наукових установ України. За час проведення турніру було

подано три апеляції. Детальний розгляд апеляцій підтвердив правильність виставлених оцінок, а відповідні роз'яснення було доведено до учасників турніру. Завдання фінального математичного бою були збалансованими як за різними розділами математики, так і за рівнем складності.

Таким чином, фінальний етап XIX Всеукраїнського турніру юних математиків імені професора М. Й. Ядренка пройшов на високому науково- методичному та організаційному рівні. Можна стверджувати, що журі спільно з оргкомітетом забезпечили проведення турніру до вимог чинного Положення про Всеукраїнські учнівські олімпіади, турніри, конкурси.

Під час проведення фінального етапу XIX Всеукраїнського турніру юних математиків імені професора М.Й. Ядренка для школярів були створені сприятливі умови для роботи і відпочинку.

Під час спільного засідання оргкомітету та журі фінального етапу XIX Всеукраїнського турніру юних математиків імені професора М.Й. Ядренка було заслухано ряд питань.

**Слухали:** Мітельмана І.М., заступника голови журі, щодо підсумків фінального XIX Всеукраїнського турніру юних математиків.

**Ухвалили:**

- 1) Затвердити результати фінального бою: «ХАРКІВ-45» (53,65 балів), «ХАРКІВ-27» (52,43 балів), «Черкаси-17» (39,93 балів).
- 2) Нагородити команди «ХАРКІВ-27», «ХАРКІВ-45», дипломами I ступеня; команду «Черкаси-17» нагородити дипломом II ступеня.
- 3) Вручити Перехідну відзнаку команді «ХАРКІВ-45» — абсолютному переможцеві XIX Всеукраїнського ТЮМу для зберігання в навчальному закладі — Харківському навчально-виховному комплексі №45 «Академічна гімназія» Харківської міської ради Харківської області. Доручити керівникові команди «ХАРКІВ-45» забезпечити наявність цієї Перехідної відзнаки на Всеукраїнському ТЮМі в 2017 році.

**Слухали:** Гунько Л.В., заступника голови оргкомітету, Радченко В.М., в.о. голови журі, щодо нагородження команд-переможниць ТЮМу дипломами I-III ступенів, нагородження переможців в особистій першості, нагородження команд дипломами за участь в Всеукраїнському турнірі юних математиків 2016 року.

**Ухвалили:**

1. Нагородити дипломами I ступеня:

– Команду «Харків-45» Харківського навчально-виховного комплекс №45 «Академічна гімназія» Харківської міської ради Харківської області у складі:

Кравцов Артур Андрійович – учень 10 класу Харківського навчально-виховного комплексу №45 «Академічна гімназія»

- Коваль Ілля Андрійович – учень 10 класу Харківського навчально-виховного комплексу №45 «Академічна гімназія»
- Шапран Микита Володимирович – учень 10 класу Харківського навчально-виховного комплексу №45 «Академічна гімназія»
- Швайко Софія Сергіївна – учениця 10 класу Харківського навчально-виховного комплексу №45 «Академічна гімназія»
- Уфимцева Катерина Ігорівна – учениця 10 класу Харківського навчально-виховного комплексу №45 «Академічна гімназія»
- Команду **«Харків-27»** команда комунального закладу «Харківський фізико-математичний ліцей № 27 Харківської міської ради Харківської області» у складі:
- Гнип Марія Юріївна – учениця 11 класу комунального закладу «Харківський фізико-математичний ліцей № 27 Харківської міської ради Харківської області»
- Крупчицький Олексій Денисович – учень 10 класу комунального закладу «Харківський фізико-математичний ліцей № 27 Харківської міської ради Харківської області»
- Гончаров Дмитро Олександрович – учень 11 класу комунального закладу «Харківський фізико-математичний ліцей № 27 Харківської міської ради Харківської області»
- Колупаєв Олексій Вікторович – учень 10 класу комунального закладу «Харківський фізико-математичний ліцей № 27 Харківської міської ради Харківської області»
- Баркалов Кирило Олександрович – учень 10 класу комунального закладу «Харківський фізико-математичний ліцей № 27 Харківської міської ради Харківської області»

## 2. Нагородити дипломами II ступеня команди:

- **«Черкаси-17»** – команда Черкаської спеціалізованої школи I-III ступенів №17 у складі:

- Барілко Веста Євгеніївна – учениця 9 класу Черкаської спеціалізованої школи I-III ступенів №17
- Павлюк Віра Михайлівна – учениця 11 класу Черкаської спеціалізованої школи I-III ступенів №17
- Рачек Владислав Олександрович – учень 11 класу К Черкаської спеціалізованої школи I-III ступенів №17

- Команду **«Геліос»** – збірну команду учнів міста Чернівці у складі:

- Лопуляк Жанна Ярославівна – учениця 11 класу Чернівецької гімназії № 1 Чернівецької міської ради
- Качур Артур Віталійович – учень 10 класу Чернівецької гімназії № 5 Чернівецької міської ради
- Беня Валерія Олександрівна – учениця 10 класу Чернівецької гімназії № 5 Чернівецької міської ради
- Війтенко Юлія Дмитрівна – учениця 10 класу Чернівецької ЗОШ I-III ступенів № 24 Чернівецької міської ради
- Княгніцький Віктор Андрійович – учень 10 класу Чернівецького ліцею №4 Чернівецької міської ради

– Команду «**КІНО**» Чернівецького ліцею № 1 математичного та економічного профілів Чернівецької міської ради у складі:

- Панчук Ігор Юрійович – учень 11 класу Чернівецького ліцею № 1 математичного та економічного профілів Чернівецької міської ради
- Готинчан Андрій Георгійович – учень 11 класу Чернівецького ліцею № 1 математичного та економічного профілів Чернівецької міської ради
- Олексишин Олексій Андрійович – учень 10 класу Чернівецького ліцею № 1 математичного та економічного профілів Чернівецької міської ради
- Григорчук Максим Андрійович – учень 10 класу Чернівецького ліцею № 1 математичного та економічного профілів Чернівецької міської ради
- Мар'янчук Олександра Олександрівна – учениця 10 класу Чернівецького ліцею № 1 математичного та економічного профілів Чернівецької міської ради

– Команду «**Альфа Плюс**» Краматорської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 35 з профільним навчанням у складі:

- Ботузов Віктор Андрійович – учень 11 класу Краматорської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 35 з профільним навчанням
- Завада Сергій Олександрович – учень 11 класу Краматорської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 35 з профільним навчанням
- Носков Михайло Сергійович – учень 8 класу Краматорської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 35 з профільним навчанням

3. Нагородити **дипломами III ступеня** команди:

- Команду «**ФТЛ**» – команду Івано-Франківського фізико-технічного ліцею-інтернату у складі:

Кліщ Андрій Іванович	– учень 11 класу Івано-Франківського фізико-технічного ліцею-інтернату
Петрашук Василь Миколайович	– учень 11 класу Івано-Франківського фізико-технічного ліцею-інтернату
Толочко Дмитро Ігорович	– учень 11 класу Івано-Франківського фізико-технічного ліцею-інтернату
Тимків Денис-Іван Ігорович	– учень 11 класу Івано-Франківського фізико-технічного ліцею-інтернату
Челяк Юлія Михайлівна	– учениця 11 класу Івано-Франківського фізико-технічного ліцею-інтернату

- Команду «**Військовий ліцей**» – команду Волинського обласного ліцею з посиленою військово-фізичною підготовкою у складі:

Рибак Юрій Олександрович	– учень 11 класу Волинського обласного ліцею з посиленою військово-фізичною підготовкою
Кучерук Олександр Сергійович	– учень 11 класу Волинського обласного ліцею з посиленою військово-фізичною підготовкою
Шаляпін Віктор Сергійович	– учень 11 класу Волинського обласного ліцею з посиленою військово-фізичною підготовкою
Романчук Юлія Олександрівна	– учениця 11 класу Волинського обласного ліцею з посиленою військово-фізичною підготовкою
Фіщук Богдана Вікторівна	– учениця 11 класу Волинського обласного ліцею з посиленою військово-фізичною підготовкою

- Команду «**Волинь**» – збірну команду Волинської області у складі:

Кочулап Богдана Богданівна	– учень 10 класу Комунального закладу «Луцький навчально-виховний комплекс № 9 Луцької міської ради»
----------------------------	--

- Пеньковська Софія Максимівна – учениця 10 класу Комунального закладу «Луцький навчально-виховний комплекс № 9 Луцької міської ради»
- Обертас Андрій Сергійович – учень 9 класу Комунального закладу «Луцький навчально-виховний комплекс № 9 Луцької міської ради»
- Кавара Артем Олегович – учень 10 класу Комунального закладу «Луцька гімназія № 21 імені Михайла Кравчука Луцької міської ради Волинської області»
- Чернецька Анастасія Валентинівна – учениця 9 класу навчально-виховного комплексу «Загальноосвітня школа І-ІІІ ступеня № 1 – гімназія імені Героя Радянського Союзу Василя Газіна» смт Ратне

– Команду «**КВАНТ. КОМ**» комунального закладу «Обласна спеціалізована школа-інтернат ІІ-ІІІ ступенів «Обдарованість» Харківської обласної ради» у складі:

- Качанов Станіслав Андрійович – учень 11 класу комунального закладу «Обласна спеціалізована школа-інтернат ІІ-ІІІ ступенів «Обдарованість» Харківської обласної ради»
- Квасова Катерина Андріївна – учениця 11 класу комунального закладу «Обласна спеціалізована школа-інтернат ІІ-ІІІ ступенів «Обдарованість» Харківської обласної ради»
- Лазурко Віталій Євгенійович – учень 11 класу комунального закладу «Обласна спеціалізована школа-інтернат ІІ-ІІІ ступенів «Обдарованість» Харківської обласної ради»
- Бондар Станіслав Максимович – учень 10 класу комунального закладу «Обласна спеціалізована школа-інтернат ІІ-ІІІ ступенів «Обдарованість» Харківської обласної ради»
- Поляцькова Анастасія Володимирівна – учениця 10 класу комунального закладу «Обласна спеціалізована школа-інтернат ІІ-ІІІ ступенів «Обдарованість» Харківської обласної ради»

#### 4. Нагородити дипломами учасника команди:

- Команду «**Супремум**» - збірну команду міста Житомир у складі:

- Таргонський Валерій Андрійович – учень 11 класу Житомирського міського ліцею при Житомирському державному технологічному університеті
- Боровков Микола Андрійович – учень 11 класу Житомирського міського ліцею при Житомирському державному технологічному університеті
- Орел Ольга Дмитрівна – учениця 11 класу ЗОШ I-III ступенів № 5 м. Житомира
- Котельникова Валерія Геннадіївна – учениця 10 класу ЗОШ I-III ст. № 27 м. Житомира
- Бобкова Віталіна Сергіївна – учениця 10 класу ЗОШ I-III ст. № 27 м. Житомира
- Команду **«Простые парни»** збірної команди Запорізької області у складі:
- Штефан Дмитро Ігорович – учень 11 класу Запорізького технічного ліцею
- Чередніченко Олександр Сергійович – учень 11 класу Запорізького технічного ліцею
- Папашев Олег Костянтинович – учень 9 класу Запорізького ліцею №105
- Друзь Данило Русланович – учень 9 класу Запорізького ліцею №105
- Ліпський Андрій Сергійович – учень 10 класу Запорізької гімназії №28
- Команду **«Слов'янський педагогічний ліцей»** Слов'янського педагогічного ліцею Слов'янської міської ради Донецької області у складі:
- Іваненко Вікторія Юріївна – учениця 11 класу Слов'янського педагогічного ліцею
- Сизонов Олександр Дмитрович – учень 11 класу Слов'янського педагогічного ліцею
- Мінкин Ілля Євгенович – учень 10 класу Слов'янського педагогічного ліцею
- Максимеко Данііл Вікторович – учень 11 класу Слов'янського педагогічного ліцею
- Команду **«Орти Хана Банаха»**, збірну команда Львівської області у складі:
- Мачинський Назар Олегович - учень 11 класу Сокальської гімназії імені Олега Романіва



- Барило Богдан Ігорович - учень 11 класу Сокальської гімназії імені Олега Романіва
- Бачинський Назарій Петрович - учень 11 класу Сокальської гімназії імені Олега Романіва
- Новожилова Марія Степанівна - учениця 11 класу Сокальської гімназії імені Олега Романіва
- Левкович Роман Юрійович - учень 11 класу Сокальської гімназії імені Олега Романіва
- Команду «**MixStar**» – збірну команду учнів Сокирянського району та Вашковецької ОТГ Сокирянського району Чернівецької області у складі:
- Панцир Ірина Анатоліївна – учениця 11 класу ЗОШ I-III ступенів с.Вашківці
- Бандалак Олександр Анатолійович – учень 9 класу ЗОШ I-III ступенів с.Вашківці
- Ряба Катерина Святославівна – учениця 11 класу ЗОШ I-III ступенів с.Шебутинці
- Шамбра Мирослава Сергіївна – учениця 11 класу Романковецької гімназії ім. К.Ф.Поповича
- Тимчук Владислав Валерійович учень 9 класу ЗОШ I-III ст. с. Шебутинці
- Команду «**Альфа-Омега**» – збірну команду учнів Чернівецької області у складі:
- Гулей Анатолій Васильович – учень 11 класу Кострижівської ЗОШ I-III ступенів Заставнівського району
- Погоріла Аліна Володимирівна – учениця 10 класу Горішньошперівецької ЗОШ I-III ступенів Заставнівського району
- Швед Юлія Олегівна – учениця 11 класу Заставнівської ЗОШ I-III ступенів
- Арійчук Олег Мирославович – учень 9 класу Лужанського ЗНЗ Кіцманського району
- Нестеренко Володимир Васильович – учень 10 класу Чернівецької гімназії №4 Чернівецької міської ради
- Команду «**Інтелект**» – команду комунального закладу «Луцький навчально-виховний комплекс «Гімназія №14 імені Василя Сухомлинського» Луцької міської ради Волинської області» у складі:
- Ніколайчук Олександр Олександрович – учень 11 класу навчально-виховного комплексу «Гімназія №14 імені Василя Сухомлинського»

- Цимбалюк Арсен Миколайович - учень 11 класу навчально-виховного комплексу «Гімназія №14 імені Василя Сухомлинського»
- Іванюк Станіслав Васильович - учень 11 класу навчально-виховного комплексу «Гімназія №14 імені Василя Сухомлинського»
- Портечко Орест Валерійович - учень 10 класу навчально-виховного комплексу «Гімназія №14 імені Василя Сухомлинського»
- Команду « $M^3 \cup V^2$ » – збірну команду учнів Глибоцької ОТГ та Великокучурівської ОТГ (Годилівський НВК) Чернівецької області у складі:
- Дабика Віталій Віталійович – учень 11 класу Глибоцької гімназії
- Безушко Меліса Дмитрівна – учениця 10 класу Глибоцької гімназії
- Турянський Михайло Ярославович – учень 10 класу Глибоцького ліцею
- Ончуленко Владислав Михайлович – учень 11 класу Годилівського НВК
- Бухало Марина Сергіївна – учениця 11 класу Годилівського НВК
- Команду «**Альфа**» Івано-Франківського природничо-математичного ліцею Івано-Франківської міської ради у складі:
- Онищук Софія Віталіївна – учениця 11 класу Івано-Франківського природничо-математичного ліцею Івано-Франківської міської ради
- Подолянко Микола Ярославович – учень 11 класу Івано-Франківського природничо-математичного ліцею Івано-Франківської міської ради
- Гайдук Руслан Васильович – учень 11 класу Івано-Франківського природничо-математичного ліцею Івано-Франківської міської ради
- Тихомиров Валентин Олегович – учень 9 класу Івано-Франківського природничо-математичного ліцею Івано-Франківської міської ради
- Тринога Мирослав Тарасович – учень 9 класу Івано-Франківського природничо-математичного ліцею Івано-Франківської міської ради
- Команду «**Кам'янчани**» – збірну команду Управління освіти і науки Кам'янець-Подільської міської ради у складі:
- Іванюк Роман Олегович – учень 9 класу Кам'янець-Подільського ліцею

- Боднар Олександр Сергійович – учень 10 класу Кам'янець-Подільської загальноосвітньої школи I-III ступенів №1 з поглибленим вивченням німецької мови Хмельницької області
- Півторак Каріна Сергіївна – учениця 10 класу Кам'янець-Подільського ліцею
- Шкварук Олексій Олександрович – учень 10 класу Кам'янець-Подільського ліцею
- Руденко Олександр Сергійович – учень 11 класу Кам'янець-Подільського ліцею
- Команду «**Терно-Ніка**» – збірної команди Тернопільської області у складі:
- Валігура Михайло Ігорович – учень 10 класу Кременецького ліцею імені Уласа Самчука
- Іващук Владислав Андрійович – учень 11 класу Тернопільського технічного ліцею

#### 5. Нагородити дипломами:

- Команду «Mix Star» за успішний дебют у XIX Всеукраїнському турнірі юних математиків імені професора М.Й. Ядренка;
- Команду « $M^3 \cup B^2$ » за оригінальне розв'язання задачі на пошук стратегії у XIX Всеукраїнському турнірі юних математиків імені професора М.Й. Ядренка;
- Команду «КІНО» за оригінальне розв'язання задачі на пошук стратегії у XIX Всеукраїнському турнірі юних математиків імені професора М.Й. Ядренка;
- Команду «Альфа-Омега» за винахідливість і творчий підхід до розв'язування задач з теорії чисел у XIX Всеукраїнському турнірі юних математиків імені професора М.Й. Ядренка;
- Команду «Альфа-Плюс» за яскраву перемогу над абсолютним переможцем XIX Всеукраїнського турніру юних математиків імені професора М.Й. Ядренка в одному з раундів відбіркових боїв;
- Команду «Супремум» за якісну підготовку до XIX Всеукраїнського турніру юних математиків імені професора М.Й. Ядренка;
- Команду «Слов'янський педагогічний ліцей» за якісну підготовку до XIX Всеукраїнського турніру юних математиків імені професора М.Й. Ядренка;
- Команду «Простые парни» за якісну підготовку до XIX Всеукраїнського турніру юних математиків імені професора М.Й. Ядренка..

**Слухали:** Кукуша О.Г., заступника голови журі, про результати особистої першості ТЮМ-2016.

**Ухвалили:** затвердити результати особистої першості ТЮМ-2016 (результати додаються).

1) Нагородити:

**Дипломами переможця в особистій першості:**

- **Коваля Іллю**, учня 10 класу, учасника команди «Харків-45» Харківського навчально-виховного комплексу №45 «Академічна гімназія» Харківської міської ради Харківської області;
- **Олексишина Олексія**, учня 10 класу, учасника команди «КІНО» Чернівецького ліцею №1 математичного та економічного профілів Чернівецької міської ради

**Дипломами за успішний виступ:**

- **Ботузова Віктора**, учня 11 класу, учасника команди «Альфа Плюс» Краматорської загальноосвітньої школи I-III ступенів №35 з профільним навчанням Донецької області;
- **Пеньковську Софію**, ученицю 10 класу, учасника команди «Волинь» збірної команди Волинської області;
- **Романчук Юлію**, ученицю 11 класу, учасника команди «Військовий ліцей» команди Волинського обласного ліцею з посиленою військово-фізичною підготовкою;
- **Штефана Дмитра**, учня 11 класу, учасника команди «Простые парни» збірної команди Запорізької області;
- **Заваду Сергія**, учня 11 класу, учасника команди «Альфа Плюс» Краматорської загальноосвітньої школи I-III ступенів №35 з профільним навчанням Донецької області;
- **Качанова Станіслава**, учня 11 класу, учасника команди «КВАНТ.КОМ» комунального закладу «Обласна спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів «Обдарованість» Харківської обласної ради»
- **Мінкіна Іллю**, учня 10 класу, учасника команди «Слов'янський педагогічний ліцей» Слов'янського педагогічного ліцею Слов'янської міської ради Донецької області;
- **Лопуляк Жанну**, ученицю 11 класу, учасника команди «Геліос» збірної команди учнів міста Чернівці.

**Дипломом імені професора В.М.ЛЕЙФУРИ абсолютного переможця в особистій першості**

**Рачека Владислава**, учня 11 класу, учасника команди «Черкаси-17» Черкаської спеціалізованої школи I-III ступенів № 17 Черкаської області.

2) Нагородити:

- **Баркалова Кирила**, учасника команди «Харків-27» **Відзнакою** та спеціальним призом у розмірі 1000 (тисяча грн) пам'яті видатного педагога-математика **Ясінського Вячеслава Андрійовича** за найкращу доповідь з

- вагомими математичними узагальненнями на XIX Всеукраїнському учнівському турнірі юних математиків імені професора М.Й. Ядренка
- За найкраще розв’язання геометричної задачі – Рачека Владислава, учасника команди «Черкаси-17»;
  - За найкраще рецензування – Олексишина Олексія, учасника команди «КІНО»;
  - За найкраще опонування – Кравцова Артура, учасника команди «Харків-45»;
  - За найкращу доповідь – Гончарова Дмитра, учасника команди «Харків-27»;
  - Носкова Михайла, учасника команди «Альфа Плюс» як наймолодшого учасника Турніру;
  - Шаляпіна Віктора, учасника команди «Військовий ліцей», як найкращого командного гравця;
  - Левковича Романа, учасника команди «Орти Хана Банаха» за успішне виконання ролі капітана команди;
  - Олексишина Олексія, учасника команди «КІНО» – Дипломом імені професора М.П. Ленюка як учня, що показав найкращий результат в особистій першості серед учасників з Чернівецької області та грошовою премією у розмірі 1000 (одна тисяча) грн.;

–

– .

**Слухали:** Федака І.В., члена журі, про результати математичної олімпіади турніру.

**Ухвалили:**

- Затвердити результати математичної олімпіади ТЮМ-2016 (результати додаються).

Нагородити переможців математичної олімпіади ТЮМ-2016:

**дипломом I ступеня:**

1. Штефан Дмитро	11 клас	«Простые парни»
------------------	---------	-----------------

**дипломами II ступеня:**

1.	Чередніченко Олександр	11 клас	«Простые парни»
2.	Боровков Микола	11 клас	«Супремум»
3.	Качанов Станіслав	11 клас	«КВАНТ.КОМ»
4.	Левкович Роман	11 клас	«Орти Хана Банаха»
5.	Валігура Михайло	10 клас	«Терно-Ніка»
6.	Таргонський Валерій	11 клас	«Супремум»

**дипломами III ступеня:**

1.	Іваненко Вікторія	11 клас	«Слов'янський педагогічний ліцей»
2.	Котельникова Валерія	10 клас	«Супремум»

3.	Квасова Катерина	11 клас	«КВАНТ.КОМ»
4.	Гайдук Руслан	11 клас	«Альфа»
5.	Тихомиров Валентин	9 клас	«Альфа»
6.	Орел Ольга	11 клас	«Супремум»
7.	Лазурко Віталій	11 клас	«КВАНТ.КОМ»

**Слухали:** Жук І.В., секретаря оргкомітету, про результати опитування учасників Турніру щодо рейтингу задач.

**Ухвалили:** Визнати найцікавішою задачею задачу № 6 «Деформовані числа» (автори – Величко І.Г та Величко О.В)

**Слухали:** Гунько Л.В., заступника голови оргкомітету, відповідального за проведення Всеукраїнського турніру математиків імені професора М.Й.Ядренка, щодо

- Оголошення подяк Департаменту освіти і науки Чернівецької обласної державної адміністрації членам журі;
- створення робочої групи з науково-методичного забезпечення ХХ Всеукраїнського турніру математиків імені професора М.Й.Ядренка (2017 рік).

**Ухвалили:**

1. Оголосити Подяку Інституту модернізації змісту освіти Білянину Г.І. – директору Інституту післядипломної педагогічної освіти Чернівецької області – заступнику голови оргкомітету.
2. Оголосити Подяку Департаменту освіти і науки Чернівецької облдержадміністрації:
  - 2.1. Гунько Л.В. – завідувачу сектору Інституту модернізації змісту освіти, заступнику голови оргкомітету;
  - 2.2. Членам журі, експерту-консультанту: Радченко В.М., Кукушу О.Г., Мітельману І.М., Черевко І.М., Панасенко О.Б., Атамасю В.В., Андрух Ю.О., Бахчеджиоглу А.А., Воробйовій А.І., Гоян О.В., Житарюку І.В., Закусилові А.І., Звоздецькому Т.І., Конету І.М., Кочубінській Є.А., Крижановському О.Ф., Ковдришу В.В., Морозу М.П., Нестеренку О.Н., Одінцовій О.О., Пукальському І.Д., Рабец К.В., Савчук О.Б., Соколовській І.С., Сумарюку М.І., Толпизі О.К., Урсатій Л.М., Федаку І.В., Харік О.Ю., Харитоновій О.О., Шаповалову С.П., Швецю В.О., Шевченку Г.М., Юрчишину А.С.
2. Створити робочу групу у складі:
 

Перестюк М.О. – завідувач кафедри Київського національного університету

імені Тараса Шевченка, академік НАН України, професор, доктор фізико-математичних наук,

Кукуш О.Г. – професор Київського національного університету імені Тараса Шевченка, доктор фізико-математичних наук,

Гуцько Л.В. – начальник відділу Інституту інноваційних технологій і змісту освіти Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України, доцент, кандидат педагогічних наук;

Рабець К.В. – доцент Сумського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти, кандидат фізико-математичних наук;

Мітельман І.М. - доцент, кандидат фізико-математичних наук, заступник директора з наукової роботи Рішельєвського ліцею при Одеському національному університеті;

Панасенко О.Б. - доцент Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського.

**Слухали:** Панасенко О.Б., експерта-консультанта турніру, щодо висновку про результати проведення фінального етапу ХІХ Всеукраїнського турніру юних математиків імені професора М.Й. Ядренка.

Зауважень до задачного матеріалу турніру немає. Він підібраний вдало, в ньому представлено усі змістові лінії шкільного курсу математики. Збалансовані навчальні та дослідницькі компоненти у кожному завданні.

Кількість складних та відносно складних завдань також збалансовано.

Задачі фінального бою є валідними.

Комплекти завдань для відбіркових і фінальних боїв забезпечили об'єктивний розподіл призових місць.

У складі журі працювали висококваліфіковані математики та викладачі ВНЗ України, які представляли різні наукові та методичні школи.

Командами було подано незначну (3) кількість апеляцій. Їх детальний розгляд по суті підтвердив правильність виставлених оцінок. Робота журі відповідала вимогам чинного Положення і регламенту Турніру.

Робота лічильних груп та ведучих не викликали зауважень як з боку учасників, так і з боку журі.

Переможцями Турніру стали команди, які представляють різні регіони України, що свідчить про популярність турнірного руху юних математиків.

Голова оргкомітету

О.М. Палійчук

В.о. голови журі

В.М. Радченко

Секретар

І.В. Жук