

Звіт

про роботу методичного об'єднання математично – природничого циклу

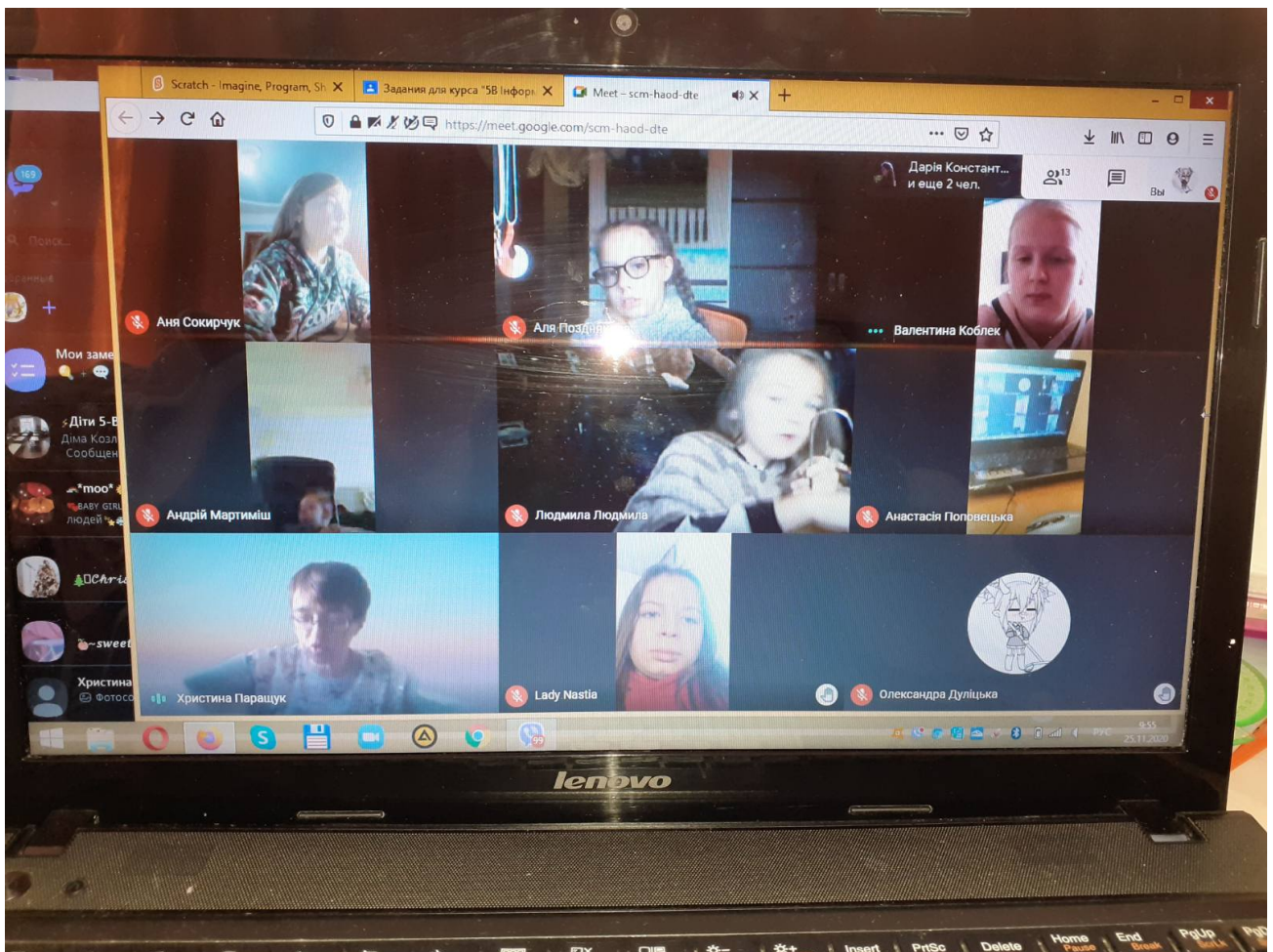
Природничий цикл наук, що вміщує фізику, хімію, астрономію, географію, біологію, формує науковий світогляд молодшої людини, побудований на науково доведених фактах, теоріях, явищах природи. Саме в цьому полягає значення природничого циклу, його важливість поряд з іншими дисциплінами.

На початку 2020/2021 н/р було сплановано роботу МО вчителів природничого циклу, де передбачено орієнтацію на інноваційні технології, інтерактивні методи підготовки і проведення уроків та позакласних заходів, екологічне виховання гімназистів. Успішній роботі сприяло мобільне реагування на виклики сучасної української школи, активна робота з обдарованими учнями, проведення цілого ряду позакласних заходів, які в більшій мірі відкривають можливості дітей та сприяють підвищенню інтересу гімназистів до природничих наук.

Увага приділялась як теоретичній так і практичній стороні роботи вчителів. Продовжувалась робота вчителів над своїми науково - методичними проблемами, та проблемою гімназії. Вчителі відвідували уроки у своїх колег, збагачуючи свою практику ефективними прийомами навчання.

Було проведено такі відкриті уроки.

1.Копіювання та переміщення клітинок і діапазонів, зокрема тих, що містять формули. Автозаповнення та автозавершення. (Паращук К.Ф.)



2. Фізичні та хімічні явища. (Матвєєва Т.Є.)

3. Коренева система. Видозміни кореня. (Сарапіонова Н.Г.)

Характерна особливість викладання учителями навчального матеріалу полягає в тому, що він викладений досить стисло, із зазначенням найважливіших відомостей і фактів. Такий підхід сприяє меншим затратам часу на вивчення матеріалу. Подання навчального матеріалу простою зрозумілою мовою робить урок доступним для кожного учня, що сприяє поліпшенню його самостійної роботи під час виконання домашнього завдання.

Учні гімназії брали участь у різноманітних Всеукраїнських та обласних проектах та заходах.

1. Математичному проєкті на Буковині «Математика у професії моїх батьків»

2. Всеукраїнські природоохоронні акції « Птах року», « Годівничка», « Екологічна грамотність»:
Жижиян О. – І м (8-Б кл.)
Дяконенко В. – І м (8-А кл.)
Гримайло І. – ІІІ м (8-А кл)



3. Всеукраїнський конкурс « Година Землі»
Папушак Д – ІІ м (5 –А кл)
4. Екодесант. Прибрали територію річки Прут



Ми працюємо в закладі нового типу, де здобувають освіту здібні та обдаровані діти. Викладачі м/о переконані в тому, що невід'ємною складовою формування творчої інтелектуальної особистості є спонукання гімназистів до отримання більш високих результатів у навчанні. Обдаровані учні приймають участь у Всеукраїнських олімпіадах. Маємо такі результати:

2020-2021 навчальний рік					
Переможці II етапу Всеукраїнських предметних олімпіад					
1	Матвійчук М.	11	Інформатика	III	Паращук К.Ф.
2	Пеняк	10	Географія	III	Совяк А
3	Погорєлова	8	Географія	III	Совяк А
2020-2021 навчальний рік					
Переможці V обласної олімпіади з математики «МініМудрик»					
1	Гринівська М.	5	Математика	II	Собчишин Г.Т.
2	Поповецька А	5	Математика	III	Собчишин Г.Т.
3	Фонарюк К.	7	Математика	II	Шарлей О.В
4	Антонюк Е	7	Математика	III	Шарлей О.В

2020-2021 навчальний рік

**Переможці Всеукраїнських інтернет -
олімпіад «На Урок»**

1	Липка Д	5	Математик а	I	Шарлей О.В.
2	Токарюк Н.	5	Математик а	II	Шарлей О.В.
3	Айзенберг П	6	Біологія	I	Сарапіонова
4	Степась А	7	Математик а	I	Мацейків І.М.
5	Бурлака А.	6	Математик а	I	Шарлей О.В.
6	Рудиш С.	7	Біологія	I	Шарлей О.В.
7	Гончар В.	7	Біологія	I	Шарлей О.В.
8	Фонарюк К.	7	Математик а	I	Шарлей О.В.
9	Ліснянська С	8	Математик а	II	Шарлей О.В.
10	Рудяк В.	8	Математик а	I	Шарлей О.В.
11	Літун М	7	Фізика	III	Данилюк М.В.
12	Козаков Д	9	Математик а	II	Василинчук Н.
13	Снігур А	9	Математик а	II	Василинчук Н.

14	Берник Я	9	Математик а	II	Василинчук Н.
15	Антонюк М	9	Математик а	I	Василинчук Н.
16	Івасюк В	9	Математик а	I	Василинчук Н.
17	Дубович Р	9	Математик а	I	Василинчук Н.
18	Єгорова К	9	Математик а	I	Василинчук Н.
19	Пендерецьк а	10	Біологія	I	Сарапіонова
20	Костенко С	10	Біологія	II	Сарапіонова
21	Жижтян О.	10	Біологія	II	Сарапіонова
22	Худа К.	10	Біологія	II	Сарапіонова
23	Руда А.	10	Біологія	III	Сарапіонова
24	Ратушняк М	10	Біологія	III	Сарапіонова
25	Пріпа А	10	Біологія	III	Сарапіонова
26	Коробейник	10	Біологія	III	Сарапіонова
27	Процюк О	10	Біологія	III	Сарапіонова



- Всеукраїнська науково-освітня конференція учнівської молоді «Зоряний шлях»
- Ратушняк М., 10 клас –III місце
- Парашук Х.Ф., Мацейків І.М., Шарлей О.В. отримали іменні подяки за активну участь в організації Всеукраїнської інтернет – олімпіади « На Урок» та підготовку переможців.
- Викладачі математики Шарлей О.В., фізики Данилюк М.В., біології Сарапіонова організували гімназистів до участі у Міжнародних конкурсах " Кенгуру" , " Левеня "," Колосок."

Назва	Кількість учасників	Кількість відм. дипломів	Кількість добр. дипломів

Кенгуру	55	11	13
Левеня	25	7	9
Бєбрас	15	6	5

Підводячи підсумки роботи м/о. за 2020- 2021 н/р. можна сказати, що учителями м/о. створені комфортні умови для навчання гімназистів, які сприяють розвитку особистості, створена атмосфера доброзичливості й взаємо – підтримки, яка сприяє спільній діяльності вчителів для досягнення спільної мети через обмін знаннями, інформацією, ідеями, методами. Все це дає можливість розробляти, використовувати, впроваджувати різні методичні прийоми на високому рівні.