

СЕРТИФІКАТ

№355

засвідчує, що

**КОСТЕЦЬКА
ОКСАНА
АДАМІВНА**

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№356

засвідчує, що

**ЛОПАТЕНЬ
НАТАЛІЯ
МИХАЙЛІВНА**

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№357

засвідчує, що

**КРУПКА
ВОЛОДИМИР
СЕРГІЙОВИЧ**

підвищив кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформував систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№358

засвідчує, що

**КЛАК ІВАННА
МИРОСЛАВІВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№359

засвідчує, що

**РОМАНЧУК
ОКСАНА
ІВАНІВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№360

засвідчує, що

**ВИХОПЕНЬ
МАРІЯ ПЕТРІВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№361

засвідчує, що

**ЗІНЧУК НАТАЛІЯ
ОЛЕКСАНДРІВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№362

засвідчує, що

**МАЛЕЦЬ ІРИНА
ВАСИЛІВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№363

засвідчує, що

**БОСАК
НАТАЛІЯ
ВОЛОДИМИРІВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№364

засвідчує, що

**КУЧАК
СВІТЛАНА
ВОЛОДИМИРІВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№365

засвідчує, що

**МАЙКОВСЬКА
ОКСАНА
ЯРОСЛАВІВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№366

засвідчує, що

**БІЛОУС МАРІЯ
МИКОЛАЇВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№367

засвідчує, що

**ДІДИК ЮЛІЯ
МИКОЛАЇВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№368

засвідчує, що

**ПОЛІЩУК
ІРИНА
ФЕОДОСІЇВНА**

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№369

засвідчує, що

**КІНДІЙ ЛЕСЯ
ЄВГЕНІВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№370

засвідчує, що

**МАЛЕЦЬ
ОКСАНА
МИХАЙЛІВНА**

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№371

засвідчує, що

**ВІЗНИЙ
ІГОР
ВОЛОДИМИРОВИЧ**

підвищив кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформував систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№372

засвідчує, що

**БЕРКИТА
МАТВІЙ
МИКОЛАЙОВИЧ**

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

підвищив кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформував систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№373

засвідчує, що

**ПАВКОВИЧ
ІРИНА ІГОРІВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№374

засвідчує, що

**СМЕТАНА МАРІЯ
ОЛЕКСІЇВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№375

засвідчує, що

**ЖУК ЖАННА
РОМАНІВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№376

засвідчує, що

**КОВАЛЬЧУК
ГАЛИНА
МИХАЙЛІВНА**

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№377

засвідчує, що

**ПАНОЧКО
ОЛЕНА
МИКОЛАЇВНА**

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№378

засвідчує, що

**ПОПКО МАРІЯ
РОМАНІВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№379

засвідчує, що

**КОВАЛЬ ГАЛИНА
ПЕТРІВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№380

засвідчує, що

**ПОВРОЗНИК
ПАВЛО
ІВАНОВИЧ**

підвищив кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформував систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№381

засвідчує, що

**ПІНДЗЕР
ОКСАНА
ОЛЕКСАНДРІВНА**

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№382

засвідчує, що

**НОВІЦЬКА
МАРІЯ ІВАНІВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№383

засвідчує, що

**БУЧМАН ГАННА
РОМАНІВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№384

засвідчує, що

**ГОРБЕЙ НАДІЯ
ЯРОСЛАВІВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№385

засвідчує, що

**ШАЛОВИЛО
СВІТЛАНА
СТЕПАНІВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.



СЕРТИФІКАТ

№386

засвідчує, що

**ВОЙТОВИЧ
ГАЛИНА
БОГДАНІВНА**

підвищила кваліфікацію під час семінару-практикуму "Як урізноманітнити уроки математики" для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, керівників гуртків малих академій наук та учнівських наукових товариств дослідницько-експериментального напрямку і сформувала систему знань щодо:

- удосконалення та поглиблення предметних знань з математики;
- опанування інноваційних методик викладання;
- можливість застосувати отримані знання шляхом впровадження в освітній процес;
- удосконалення вмінь проводити заняття математики за допомогою інтерактивних інструментів.

17 грудня 2024 року

Обсяг - 4 години

Форма навчання - дистанційна

Дата видачі - 30 грудня 2024 року

Директорка



Бородчук Н.А.

