

*Портфоліо  
вчителя математики  
та інформатики  
Кобилецько-Полянського  
ЗЗСО І-ІІІ ступенів  
Попович Олесі Іванівни*





# Візитна картка

**Дата народження:** 03 червня 1992 року

**Освіта:** повна вища

**Спеціальність за дипломом:** Викладач закладу вищої освіти. Вчитель математики та інформатики

**Стаж роботи:** 10 років

**Кваліфікаційна категорія:** «спеціаліст II категорії»

**Предмети, які викладаю:** математика та інформатика



# Моє педагогічне кредо:

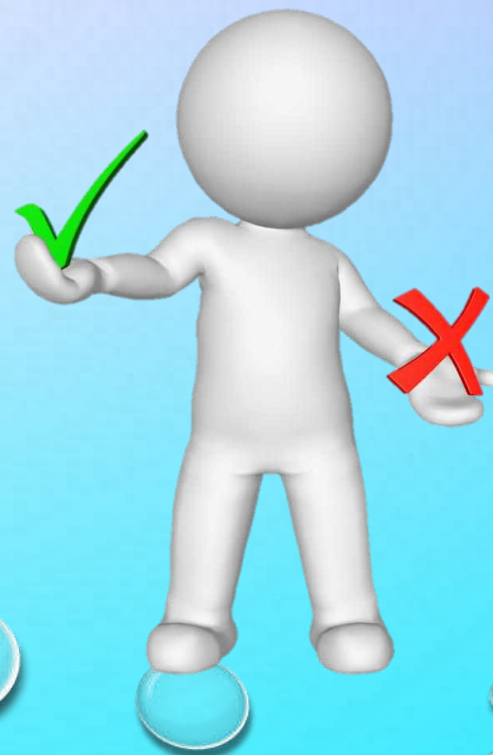
**Довго сам учись, якщо хочеш навчати інших.**

*Григорій Сковорода*



# Моє життєве кредо:

**Мети досягає той, хто її прагне.**



# ОСВІТА:



2020 рік. Ужгородський національний університет.  
Диплом магістра.  
Кваліфікація: *Викладач закладу вищої освіти. Вчитель математики та інформатики*

2017 рік. Прикарпатський національний університет ім. В. Стефаника.  
Диплом спеціаліста.  
Кваліфікація: *Вчитель географії та основ економіки. Організатор краєзнавчо-туристичної роботи*



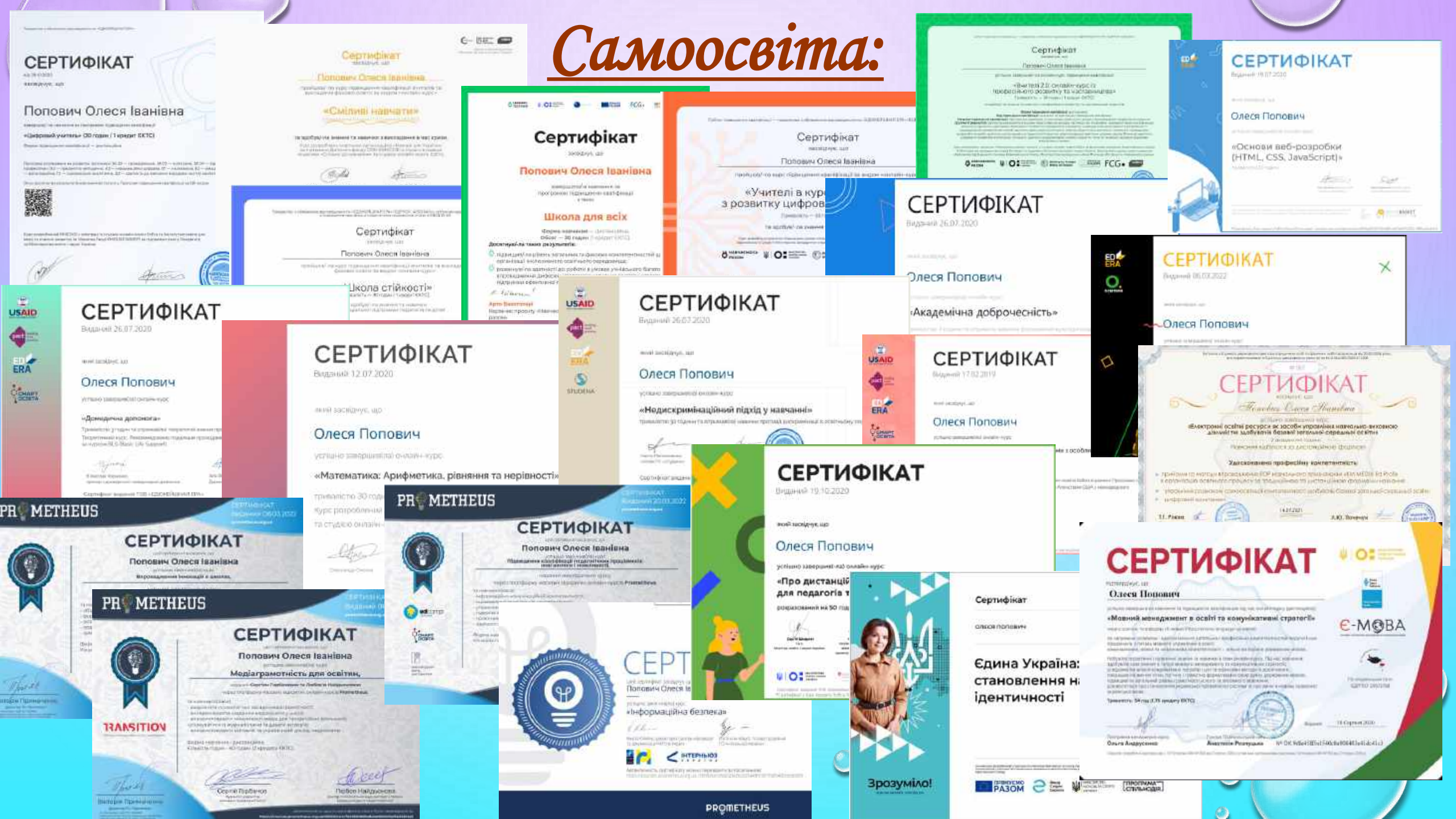
# Курси підвищення кваліфікації:



# Курси підвищення кваліфікації НУШ:



# Самоосвіта:

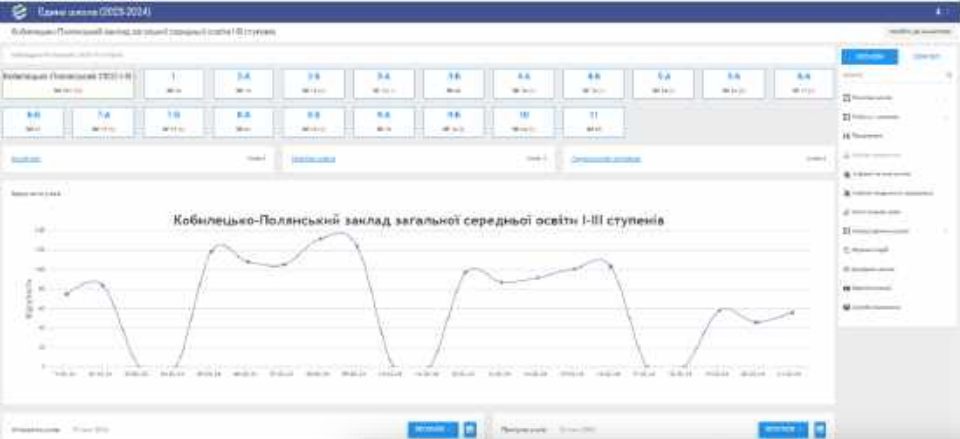


# Взяла участь та зайняла 3 рейтингове місце серед 100 кращих ЗСО України у номінації «Кращий кабінет математики ЗСО» – 2022 року





# Брала участь у конференціях з навчання у системі «Єдина школа». Є адміністратором системи «Єдина школа» у Кобилецько-Полянському ЗЗСО І-ІІІ ступенів



Єдина школа (2020-2021)

Категорія	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
М.1	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8
М.2	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8
М.3	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8
М.4	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8
М.5	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8
М.6	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8
М.7	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8
М.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8
М.9	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8
М.10	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8



# Проблема над якою працюю:

*«Підвищення ефективності та якості уроків математики шляхом впровадження нових інформаційних технологій»*



## *Шляхи реалізації проблемного питання:*

- творче використання інноваційних технології
- прийоми інтерактивного навчання
- дослідницькі
- проблемно-пошукові
- інтерактивні ігри
- індивідуальні завдання



# Нестандартні уроки:

Уроки дослідження

Урок-практикум

Уроки взаємонавчання

Урок математичних змагань

Урок-подорож

Змагання з появою казкових героїв

Урок-гра

Міжпредметні уроки



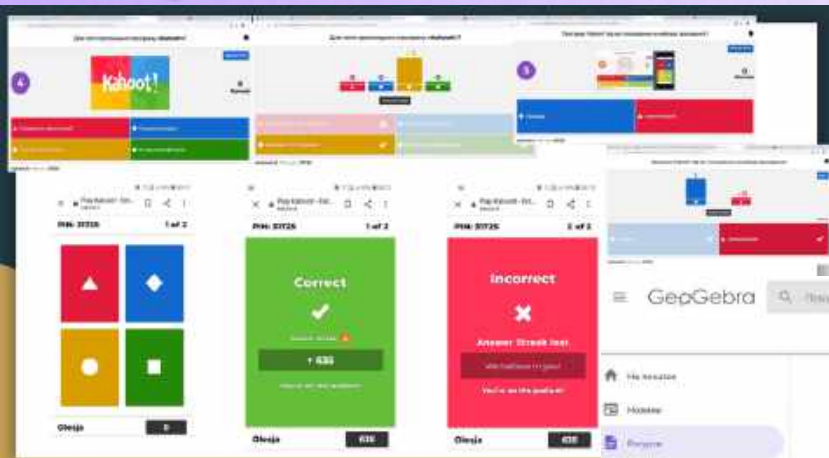
# Методи роботи:

- *Проблемне навчання.*
- *Розв'язання задач із застосуванням математичних прийомів та алгоритмів.*
- *Робота з використанням візуальних засобів.*
- *Робота в групах.*
- *Використання інтерактивних технологій.*

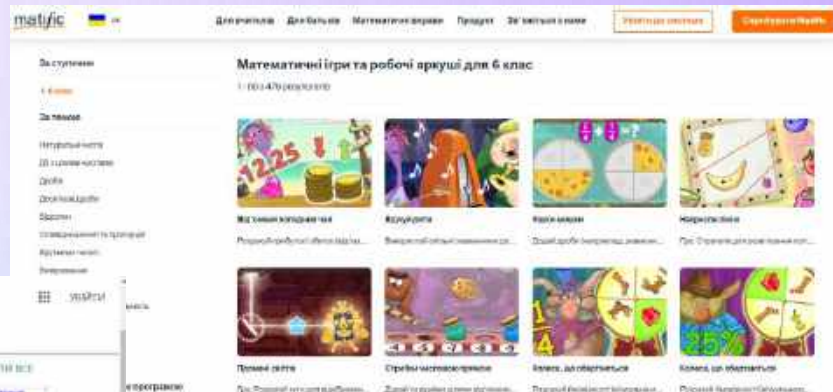


# Онлайн-ресурси, які підвищують інтерес до вивчення математики

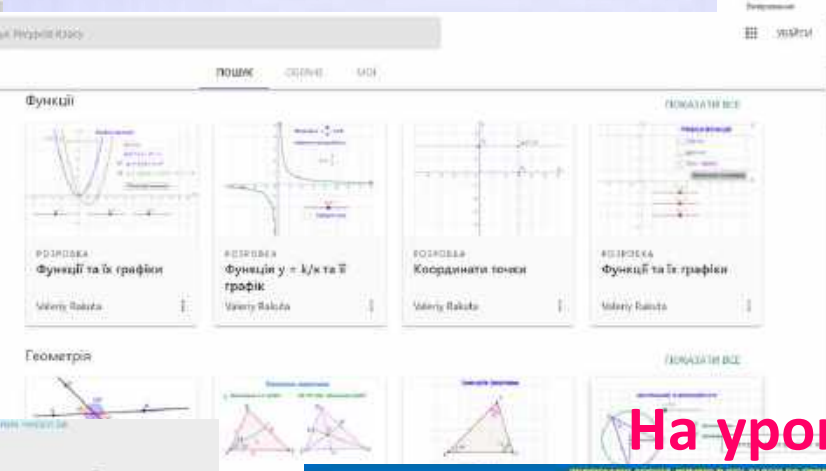
**Kahoot!**



**Matific**



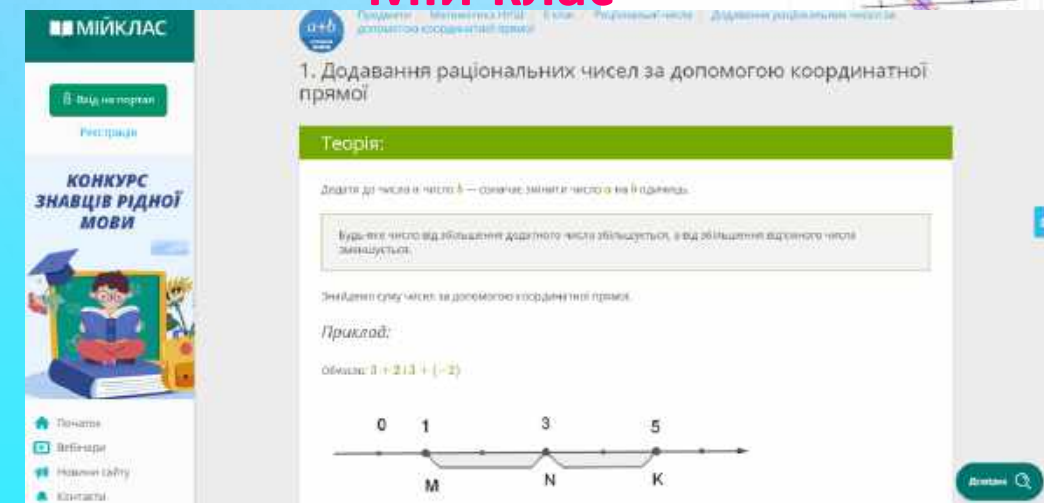
**GeoGebra**



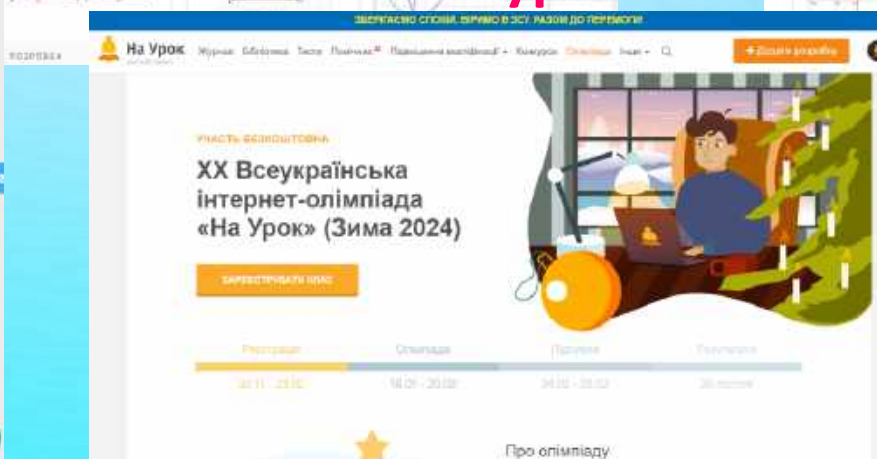
**LearningApps.org**



**Мій клас**



**На урок**

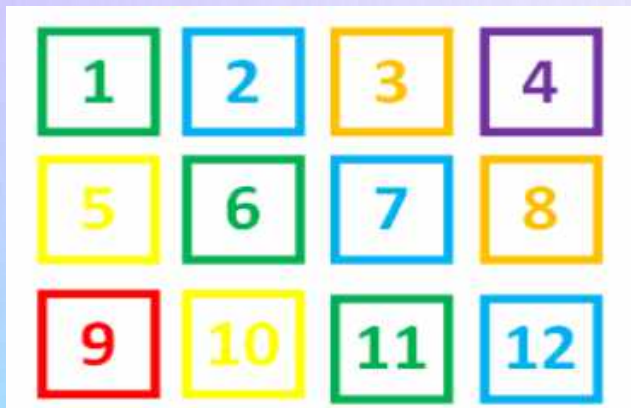


# Інтерактивні вправи, які підвищують пізнавальну активність на уроках математики та інформатики

**Гра «Кубик Блума»**



**Гра «Відкрий комірку»**



**Склади вежу з цеглинок**



**Гра «Математичний Квест»**



**Гра «Хто хоче стати мільйонером?»**



**Математичні ребуси**

с 3 ж

ш 3 х

100 рона

ві 3 на

100 лица

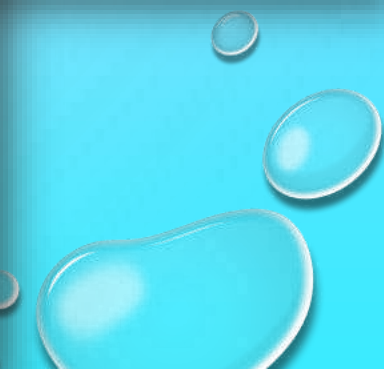
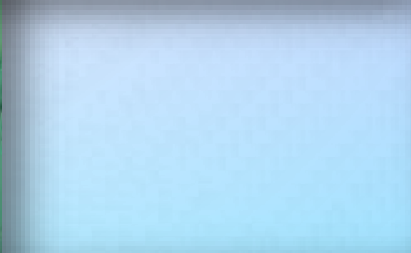
мі 100



# Педагогічна діяльність



# Використання ігрових методів на уроках математики





# Спортивні досягнення

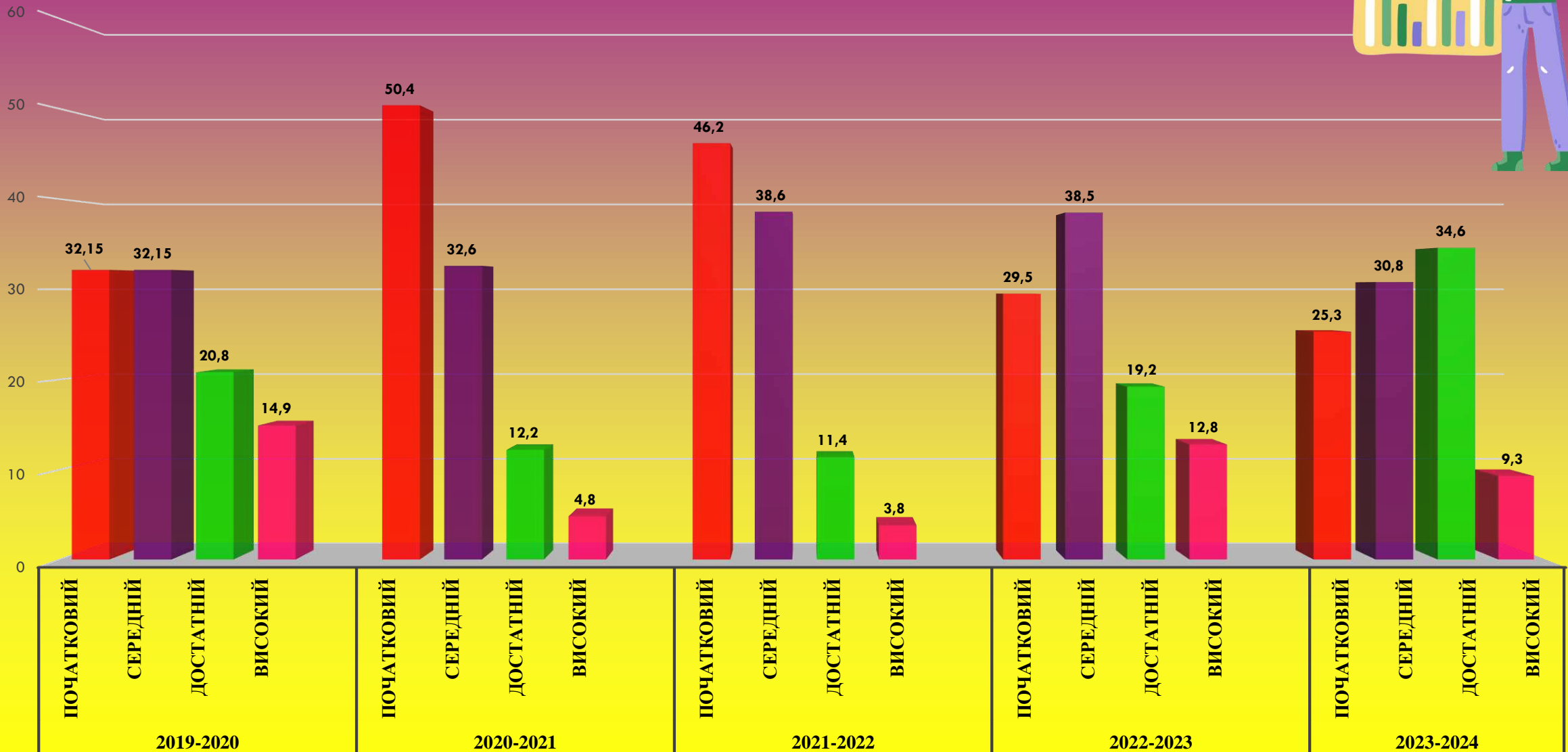


# Показовий урок

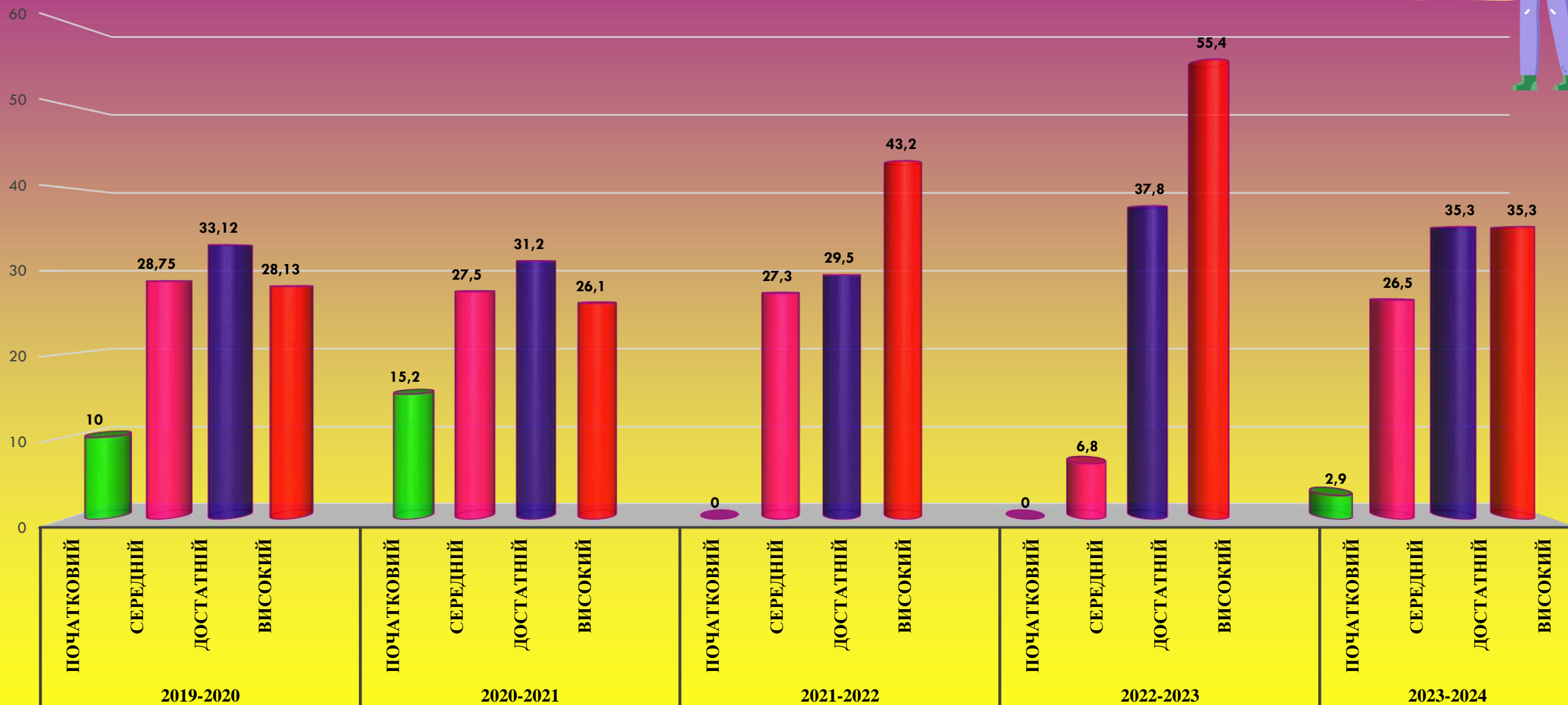
*27 березня 2023 року  
відбулося планове  
засідання методичного  
об'єднання вчителів  
природничо-  
математичного циклу в  
рамках якого було  
проведено показовий урок  
з математики у 5-Б класі  
на тему «Узагальнення і  
систематизація знань з  
теми «Звичайні дроби.  
Мішані числа»»*



# Показники якості знань учнів з математики за 5 років



# Показники якості знань учнів з інформатики за 5 років



# Результати участі учнів у олімпіадах

Навчальний рік	Клас	Прізвище, ім'я	Предмет	Місце у II етапі	Участь у III етапі
2018-2019	8-А	Вішован Анатолій	Інформатика	I	учасник
2018-2019	8-А	Вішован Анатолій	Інформаційні технології	III	
2019-2020	8-Б	Пукман Марія	Інформатика	II	
2021-2022	10-Б	Тафійчук Богдан	Математика	I	
2021-2022	11-А	Вішован Анатолій	Математика	II	
2022-2023	10-Б	Тафічук Ріта	Математика	III	
2022-2023	11-Б	Тафійчук Богдан	Математика	I	



# Участь учнів у онлайн-олімпіадах та конкурсах



Випускник Кобилецько-Полянського  
ЗЗСО I-III ступенів, Вішован Анатолій,  
у 2022 році вступив до УжНУ  
на факультет математики і цифрових технологій



# Робота класного керівника



День знань

## 5-А клас

Девіз: *Не треба нам сваритися.  
Не треба слів лихих.  
Давайте в дружбі вчитися  
Вона єднає всіх!*



Гуцульська коляда



Осіня ярмарка



Конкурс Ватра



Година спілкування  
«Ми діти козацького  
роду»



Виховна година  
«Похмура безодня»







**Конкурс «Годівничка для сипички»**



**Конкурс «Воскресни, писанко!»**



**Онлайн виховна година до ДНЯ ЄДНАННЯ**



Україна – це вічність, не тільки сьогоднішня, але передусім майбутня й минула.  
Я. Стецько



**День вишиванки**



*Діти України хочуть жити під мирним небом!*

5-А клас

**2021-2022 н.р.**

**Класний керівник:  
Попович Олеся Іванівна**

6-А клас  
Класний керівник:  
Попович Олеся Іванівна

День знань

Тиждень безпеки  
дорожнього руху



День захисту тварин

День єднання



Акція «Залиши за собою слід»

Запали свічку пам'яті

В єдності сила



Козацькі забави



Чорнобильська катастрофа — катастрофа віку



Захоронення відходів

Участь у військово-патріотичній грі «Сокіл» («Джура»)



Допомога ЗСУ

Великодня композиція



Участь у конкурсі патріотичної пісні і конкурсі колядок



День пам'яті Героїв  
Небесної Сотні

# 7-А клас

Допомога ЗСУ

День Гідності та  
свободи

День Єднання



Осінній ярмарок

Підгодуємо  
зимуючих птахів

Конкурс  
патріотичної пісні



День знань

Гуцульська коляда



# План професійного зростання

- 1. Оцінка поточного рівня компетенцій** (аналіз успішності в класі, оцінка здібностей до викладання предмету).
- 2. Визначення цілей** (покращення методики викладання, вдосконалення знань з певних тем).
- 3. Планування дій** (участь у тренінгах, семінарах, курсах, самостійне вивчення матеріалів, співпраця з колегами).
- 4. Участь у професійних тренінгах та семінарах** (ознайомлення з новітніми методиками та підходами до викладання математики).
- 5. Самонавчання** (відвідування вебінарів, долучаючись до професійних спільнот та форумів).
- 6. Залучення до проєктів і розвиток нових навичок.**
- 7. Відображення та оцінка результатів.**





*Дякую за увагу!!!*