



ЦИФРОВІ ЗАСТОСУНКИ У НАВЧАННІ ДОШКІЛЬНИКІВ ТА МОЛОДШИХ ШКОЛЯРІВ

Тетяна ВАСЮТИНА – докторка педагогічних наук, професорка, професорка кафедри початкової освіти та інноваційної педагогіки Українського державного університету імені Михайла Драгоманова

Максим БОРИСЬОНОК – аспірант спеціальності 011 «Освітні, педагогічні науки (теорія і методика професійної освіти)», викладач кафедри ЮНЕСКО Українського державного університету імені Михайла Драгоманова

Ідеї для обговорення

1. Освітні платформи, доцільні для використання у дошкільній та початковій освіті.
2. Google Earth, Google Maps та інтерактивна карта «Світ» ДНВП «Картографія» як засоби організації проектної діяльності здобувачів освіти та віртуальних екскурсій.
3. Моделі ІШІ та їхній потенціал для вихователя та вчителя школи І ступеня.
4. Сервіси для опитування дошкільників та молодших школярів.



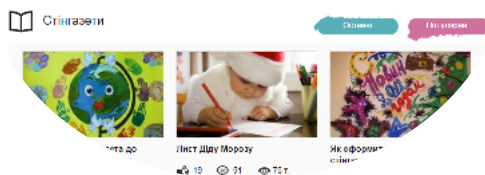
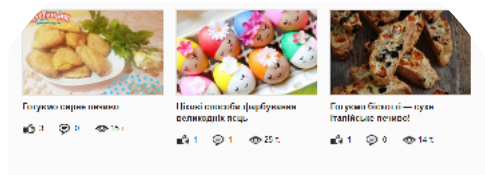
ПОРТАЛ «ПУСТУНЧИК»

URL : <https://pustunchik.ua/ua>

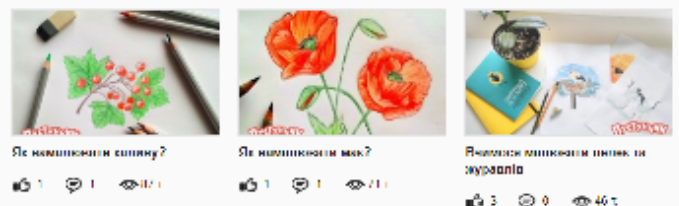


Портал «Пустунчик» інформаційно-розважальне цифрове середовище, який стане корисним для дітей, батьків, вчителів.

Різноманітний контент порталу дозволяє користувачам: дізнатися про незвідані горизонти світу, раніше невідомі факти про все на світі, знайти різні розвиваючі ігри, новини сьогодення. Для дорослих користувачів сайт пропонує майстер-класи, практичні поради щодо організації корисного та цікавого дня для дитини.



Уроки малювання



Дитячі саморобки — пізнавальний інтерес до навколишнього світу

День матері Що подарувати мамі у її день?



Вітаємо, День матері чи 8 березня — це чудова нагода зробити мамі приємне малюнок, особливий привіт від патріарху. Клич тата до сироти — Пустунчик підготував для вас круті ідеї подарунків мамі, які легко виконати в домашніх умовах.

10 2 5 10 11

Освітня платформа IZZI

URL : <https://ua.izzi.digital/#/>

Наказ МОН України «Про затвердження Положення про електронний підручник» від 02.05.2018 № 440.

Наказ МОН України «Про затвердження Вимог до інтерактивного електронного додатка до підручника» від 19.04.2024 № 548



[Мої публікації](#)

[Мої класи](#)

[Моя родина](#)

[Таблиці лідерів](#)

[Приєднатися](#)



Тетяна Василіна
T.m.vasyulina@npu.edu.ua

Інтерактивні електронні додатки

1 клас



Розблоковано

«Англійська мова» підручник для 1 класу ЗЗСО (з аудіосупроводом) (авт. Губарева С. С., Доценко І. В., Євчук О. В.). Інтерактивний електронний додаток

Електронні матеріали до підручника



Розблоковано

«Математика» навчальний посібник для 1 класу ЗЗСО (авт. Пись О. М., Філяк І. В.). Електронний інтерактивний додаток

Електронні матеріали до навчального посібника



Розблоковано

«Математика» підручник для 1 класу ЗЗСО (авт. Скворцова та ін.). Інтерактивний електронний додаток

Електронні матеріали до підручника
Видавництво «Ранок»



Розблоковано

«Мистецтво» підручник інтегрованого курсу для 1 класу ЗЗСО. Електронний інтерактивний додаток

Електронні матеріали до підручника
Видавництво «Ранок»



Розблоковано

«Українська мова. Буквар» підручник для 1 класу ЗЗСО (авт. Большакова). Інтерактивний електронний додаток

Електронні матеріали до підручника

Видавництво «Ранок»



Розблоковано

«Українська мова. Буквар» підручник для 1 класу ЗЗСО (у 2-х частинах) (авт. Цепова І. В.). Інтерактивний електронний додаток

Інтерактивний електронний додаток



Розблоковано

«Я досліджую світ» підручник інтегрованого курсу для 1 класу ЗЗСО (авт. Бібік Н. М., Бондарчук Г. П.). Електронний інтерактивний додаток

Електронні матеріали до підручника
Видавництво «Ранок»



Розблоковано

«Я досліджую світ» підручник інтегрованого курсу для 1 класу ЗЗСО (у 2-х частинах) (авт. Большакова І. О., Пристінська М. С.). Електронний інтерактивний додаток

Портал превентивної освіти

URL : <http://autta.org.ua/>

 Портал превентивної освіти

ТЕМАТИКА  УЧИТЕЛЬСЬКІ ЦЕЛІ  ПРОЄКТИ  ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ  РЕСУРСИ  ОНЛАЙН КУРСИ 

Актуальні теми: Як поводитися під час обстрілів? | Інтерактивний зошит ЯДС | До уваги вчителів 5 класів | Тренінг для роботи з обдарованими дітьми | Вікові особливості розвитку дитячої пам'яті | Дисципліна в класі: 5 порад учителя | 7 НАЙОРИГІНАЛЬНІШИХ ТРЕНІНГОВИХ ВПРАВ НА ЗГУРТОВАНІСТЬ

Корисні посилання

-  Базові поняття (306)
-  Фізичне здоров'я (252)
-  Профілактика неінфекційних захворювань (1020)
-  Профілактика соціально небезпечних захворювань (174)
-  Безпека (204)
-  Соціальне благополуччя (350)
-  Психологічне благополуччя (434)
-  Вчимося жити разом (373)
-  Я досліджую світ (35)

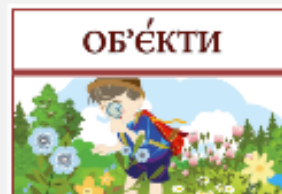
Головна / Ресурси / КОМПЛЕКТ «МАТЕМАТИКА»

КОМПЛЕКТ «МАТЕМАТИКА»

1 клас 2 клас



Комплект
Математика
1 клас



Стіна слів (частина 2) (без фону)



Особливості використання підручника за обома типовими освітніми програмами



Календарне планування за Типовою освітньою програмою НУШ - 2 (Шиян Р. Б.)
I семестр

Календарне планування за Типовою освітньою програмою НУШ - 2 (Шиян Р. Б.)
II семестр

Головна / Ресурси / Комплекс «Я досліджую світ» / ЯДС 3 клас

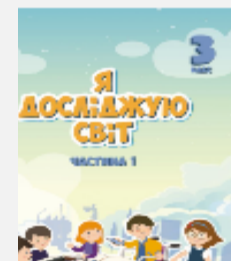
ЯДС 3 клас

ЯДС 1 клас ЯДС 2 клас **ЯДС 3 клас** ЯДС 4 клас Дітям для читання
Система підготовки і супроводу вчителів за курсом «Я досліджую світ»



Пдф презентація підручника "Я досліджую світ"

Відеопрезентація підручника "Я досліджую світ"



Підручник "Я досліджую світ"
3 клас, 2025
1 частина

Mozaik Mozabool

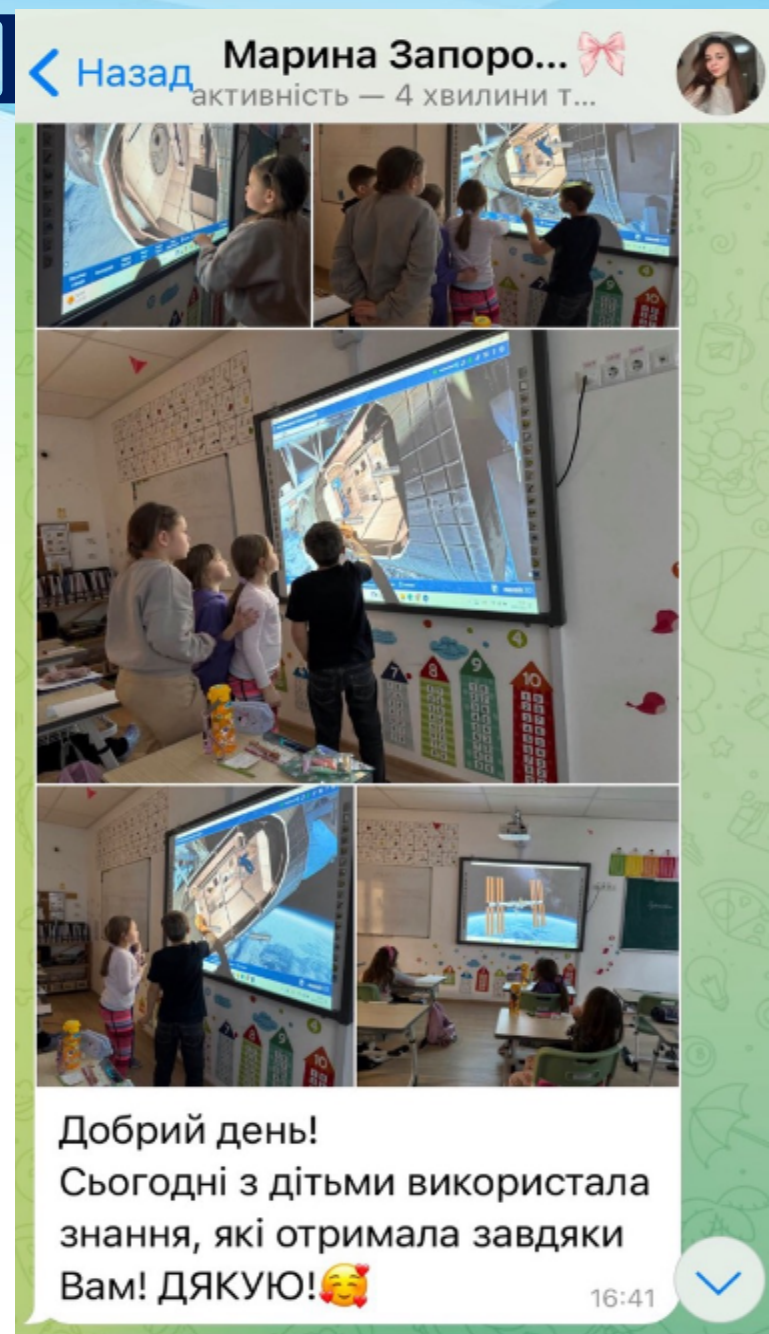
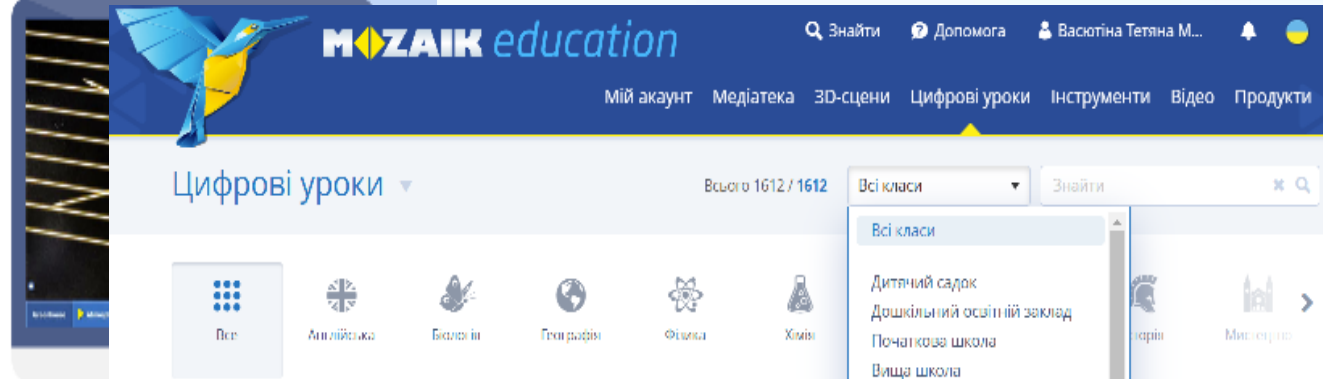
URL : <https://ua.mozaweb.com/uk/>



Інноваційні цифрові освітні рішення

- ✓ Для вчителів, для використання у класі
- ✓ Для учнів, для навчання вдома
- ✓ Для шкіл, для цифрової освіти

Навчальне ПЗ
Інтерактивний вікіст
Образові цінні
Додаткові функції



ІНТЕРАКТИВНІ КАРТИ ПРИРОДНИЧОЇ ТЕМАТИКИ. Е-КАБІНЕТ учителя, батьків та учнів

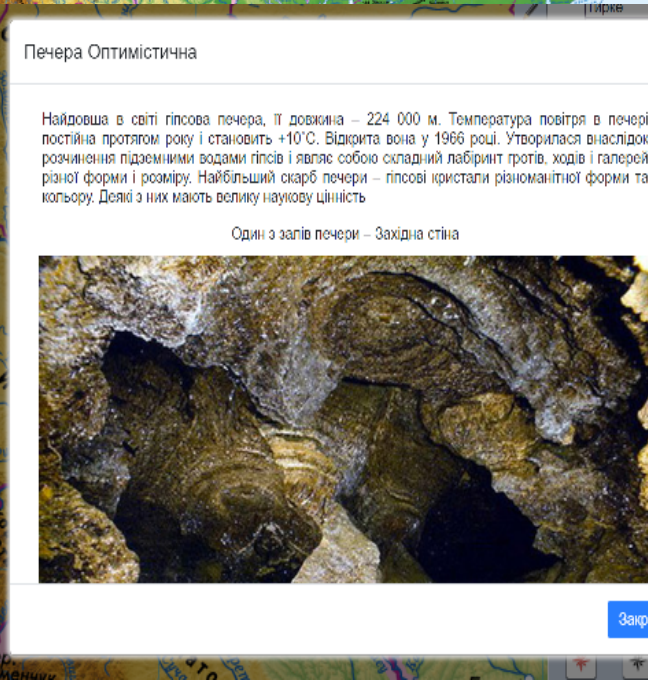
URL :<https://dc.kgf.com.ua/>

Мета – створення багатошарового інтерактивного контенту для учнів. Можливе для використання під час онлайн- та офлайн-навчання.



The screenshot shows the main interface of the 'E-КАРТОГРАФІЯ' website. At the top, there is a logo consisting of a blue globe icon and the text 'Е-КАРТОГРАФІЯ' in blue. Below the logo, a red warning message reads: 'Увага! Під час роботи з Навчальним кабінетом Е-Картографія радимо Вам вимикати розширення браузера, що блокують рекламу (антибанер)'. Underneath this, the text 'Доступні продукти' (Available products) is displayed. At the bottom, there are three product cards. The first card is titled 'СВІТ ІНТЕРАКТИВНА КАРТА' (World Interactive Map) and features a blue and white design. The second card is titled 'ІНТЕРАКТИВНА КАРТА «АФРИКА» (7 КЛАС)' (Interactive Map 'Africa' (7th Grade)) and has a yellow and orange design with a magnifying glass icon. The third card is titled 'УКРАЇНА ФІЗИЧНА ПОВЕРХНЯ' (Ukraine Physical Surface) and shows a green and brown map of Ukraine with the title in large orange letters.

URL : <https://dc.>

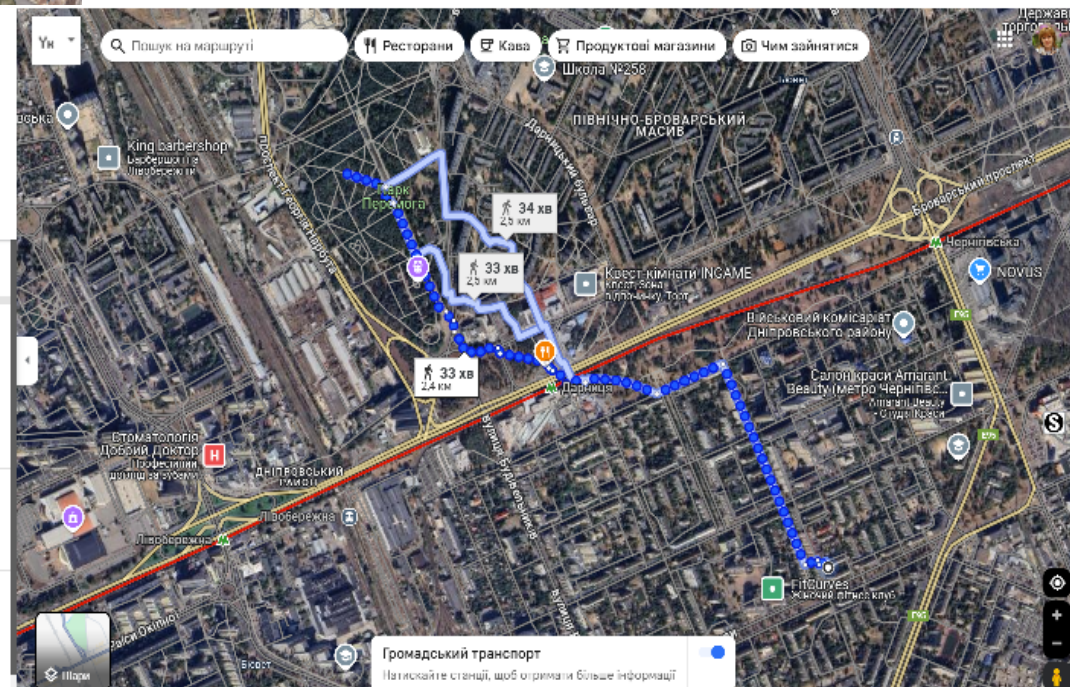
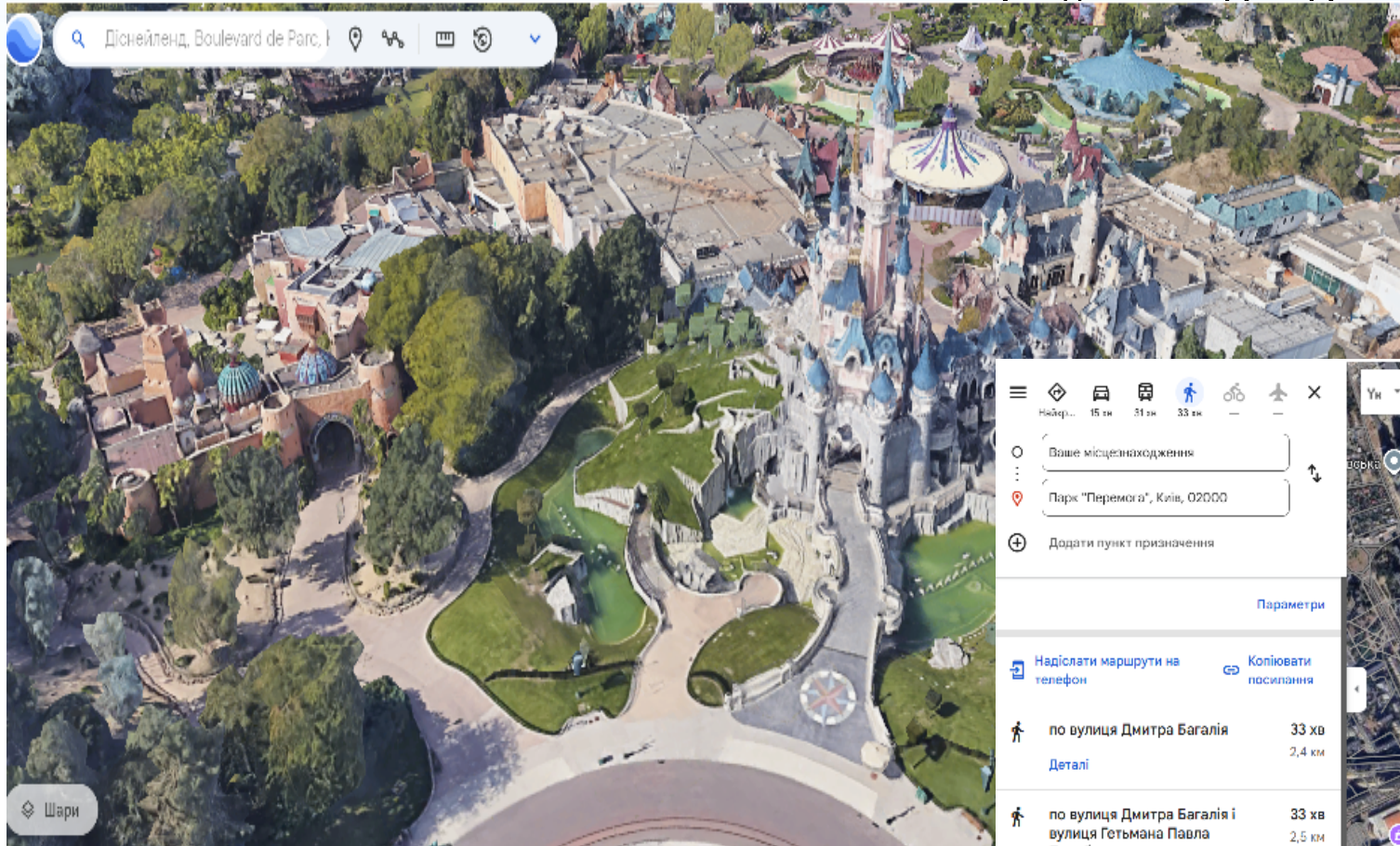


ПЕЧЕРИ

AP
(PBOHA)

GOOGLE EARTH / GOOGLE MAPS

URL : <https://earth.google.com/>
<https://www.google.com/maps>



Napkin.ai: створення нотаток і діаграм <https://www.napkin.ai/>

Napkin створює найрелевантніші візуальні ефекти на основі вашого тексту, а потім ви обираєте той, який найкраще виражає те, що ви маєте на увазі.



Українська мова та читання, 4 кл.
(О. Савченко, І. Красуцька)
Казка «Лисичка-комерсантка»
(Г. Гузовська-Корицька)



Галина Гузовська-Корицька
ЛИСИЧКА-КОМЕРСАНТКА



Кажуть, було це давно, коли звірі говорили, а Лиси зі своїми дружили. Щоб прожити, добували вони польові миші, ховрахи, а курей не чіпали. Правда, не любили півнів, коли ті вмикали свої гучномовці, однак, у конфлікт не вступали, бо знали, як люди над своїми улюбленими трясуться.

Спостерігаючи, як мешканці господарство ведуть, вирішила проворна Лисиця й собі комерцією зайнятися. Знайшла в лісі соснову місчину, розчистила від сміття, опалого листя і стала думати над матеріалом.

— Хочу такий гриб виростити, щоб сонечком у лісі світився, — міркувала Рудохвоста. — І щоб наряд око миловав, із кольором моєї шубки збігався.

Мізувала-метикувала та й вирішила: «Піду по селу, вивідаю, що людям до смаку?»

Куди не загляне, всі тільки боровичкам радіють, а інші гриби кладуть окремо, не очищаючи.

— Дивина, — роздумувала. — Для чого збирати, щоб потім викидати? — Не по-хазяйськи.

— Немає у вас ні сорому, ні совісті, — спробувала присоромити. — Природа вам не простить.

Krea.ai:

<https://www.krea.ai/>

Krea.ai – безкоштовний вдосконалений генератор зображень та відео на основі штучного інтелекту, який дозволяє створювати візуальний контент за допомогою текстових підказок, мальованих скетчів, самостійно навчати власні ШІ моделі та редагувати їх у режимі реального часу. Окрім цього, за допомогою Krea можна покращити якість зображення та



БОМ



Хрестоматія сучасної української дитячої літератури для читання в 3, 4 класах серії «Шкільна бібліотека»

Казка про старого Лева

(М. Савка)



Бот Gamma. App

URL : <https://gamma.app/>

Бот Gamma. app – це інноваційний сервіс, що використовує штучний інтелект для створення візуального супроводу у вигляді презентацій. Він працює на основі алгоритмів машинного навчання та нейронних мереж, які дозволяють автоматично генерувати графічні елементи, текст та ілюстрації, що відповідають змісту презентації.



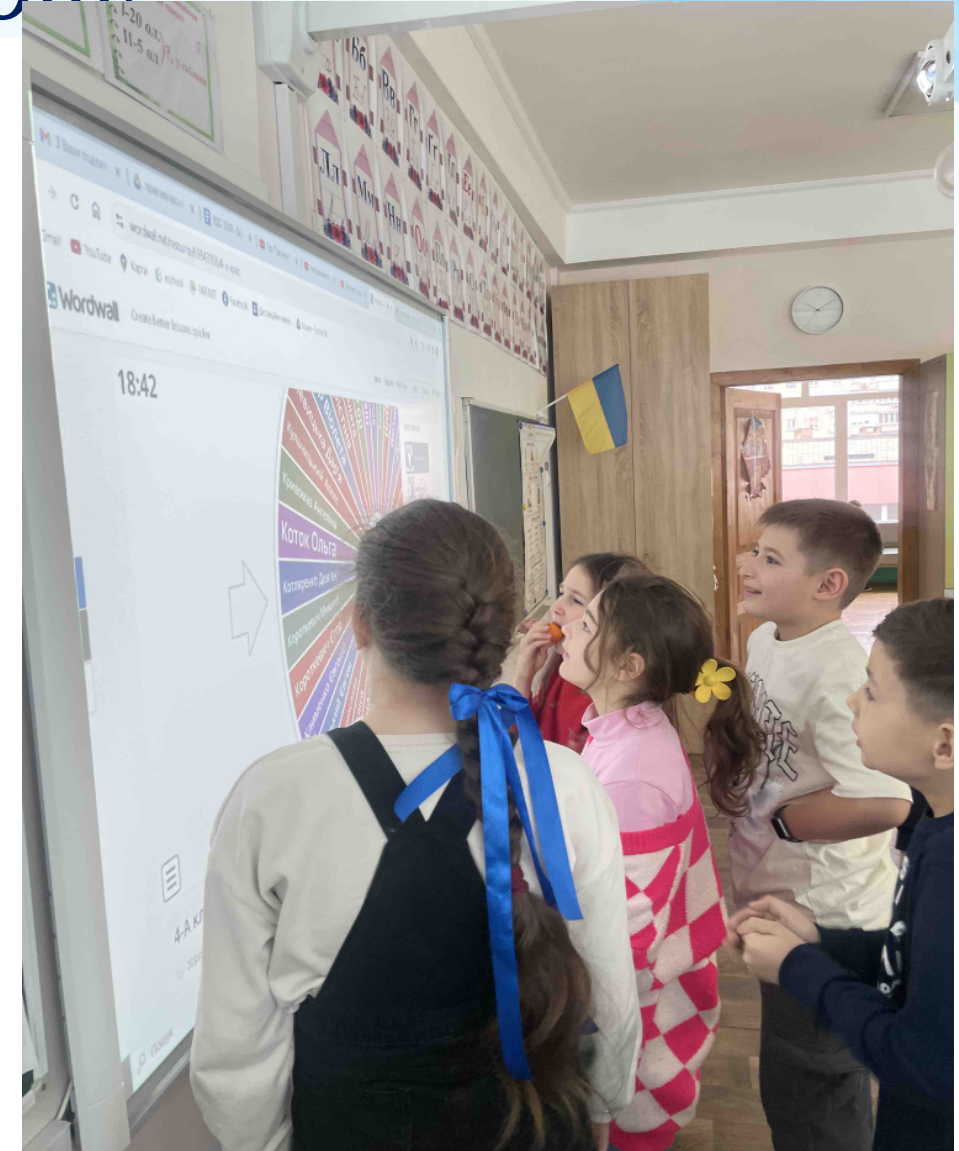
Gamma



РЕСУРСИ ДЛЯ ОПИТУВАНЬ

Wheel of Names

<https://wheelofnames.com/>



РЕСУРСИ ДЛЯ ОПИТУВАНЬ.

Spin the Wheel

<https://spinhewheel.io/uk>

← → ↺ spinhewheel.io/uk ☆ 📁 ⬇️ 👤 Підписатися ⋮

Gmail YouTube Карти Класна робота для... Додаток_2.21 клас... итн

SpinWheel

▶ КРУТИ ВСЕ

Нове Зберегти Поділіться Дизайн uk Повноекранний МОЇ КОЛЕСА

Left Wheel Segments:

- Які цифрові засто...
- Які ресурси з ЦОТ...
- В чому перевага ч...
- Які ресурси з ЦОТ...

Right Wheel Segments:

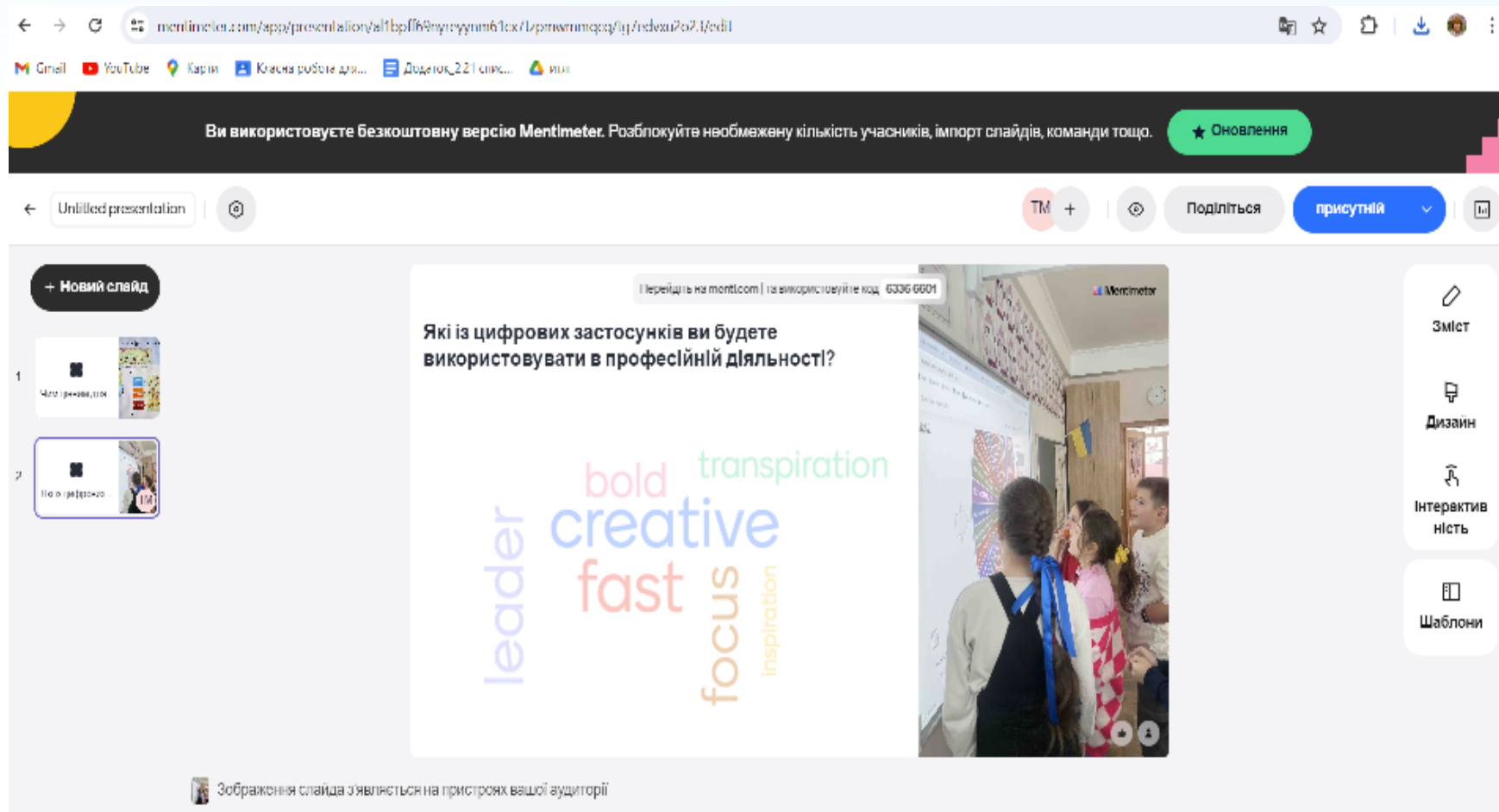
- Ядчичина Діана
- Коваль Інна
- Васенда Діана
- Борисюнок Максим
- Тестенко Тетяна

Bottom toolbar: ✎ 📋 👁️ 🗑️ + 🌐

РЕСУРСИ ДЛЯ ОПИТУВАНЬ.

Mentimeter

<https://www.menti.com/>



інформаційні ресурси, де опубліковані головні ідеї

дослідження

Васютіна, Т., Борисьонок, М., Лідіч, А. (2023) *Цифрові освітні технології в роботі вчителя початкової школи*. Навчально-методичний посібник для студентів спеціальності 013 «Початкова освіта». Київ: УДУ імені Михайла Драгоманова. Відновлено з <https://enpuir.npu.edu.ua/handle/123456789/43202>

Олефіренко, Т., Матвієнко, О., Васютіна, Т., Золотаренко, Т. (2023). Використання цифрових освітніх ресурсів учителем початкової школи. *Acta Paedagogica Volynienses*, 2, 50-57. Відновлено з <https://bit.ly/47evYOY>

Борисьонок, М.О. (2023). Зміст фахової підготовки майбутніх учителів початкової школи до використання цифрових освітніх технологій. *Освітньо-науковий простір : наук. журнал. Українського державного університету імені Михайла Драгоманова*, 5, 53–60. Відновлено з <https://ess.npu.edu.ua/index.php/ess/article/view/65/66>

Тетяна Васютіна, Максим Борисьонко, Алла Лідіч



ЦИФРОВІ ОСВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ У РОБОТІ
ВЧИТЕЛЯ ПОЧАТКОВОЇ ШКОЛИ

Воскресенський
для педагогічної освіти

Київ



ACTA PAEDAGOGICA
VOLYNIENSES

ОСВІТНЬО-НАУКОВИЙ
ПРОСТІР

7 (2 – 2024)
Том 2

EDUCATIONAL SCIENTIFIC SPACE

Науковий журнал
Scientific Journal

