

**ДЕРЖАВНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«КП'ЯНСЬКИЙ РЕГІОНАЛЬНИЙ ЦЕНТР ПРОФЕСІЙНОЇ ОСВІТИ»**



ІНФОРМАЦІЙНО-ОСВІТНІЙ ПРОСТІР ПЕДАГОГА: ТЕХНОЛОГІЇ, ОРГАНІЗАЦІЯ, ЕФЕКТИВНІСТЬ

Оксана ВИРВИХВОСТ, методист

ІНФОРМАЦІЙНО-ОСВІТНІЙ ПРОСТІР ПЕДАГОГА



планування освітнього
процесу



створення цікавих та
інтерактивних матеріалів



оцінювання знань та
відстеження результатів

ПЕДАГОГ - ДИЗАЙНЕР ОСВІТНЬОГО СЕРЕДОВИЩА



**Наповнює
середовище змістом**

01



**Добирає ефективні
інструменти для
комунікації, співпраці,
контролю знань**

02



**Створює умови для
якісного навчання**

03

Формування інформаційно- освітнього середовища

01

Єдині онлайн-майданчики для організації навчання: GoogleClassroom, GoogleMeet, Zoom

02

Систематизація ресурсів за призначенням: контроль знань, гейміфікація, подання матеріалу

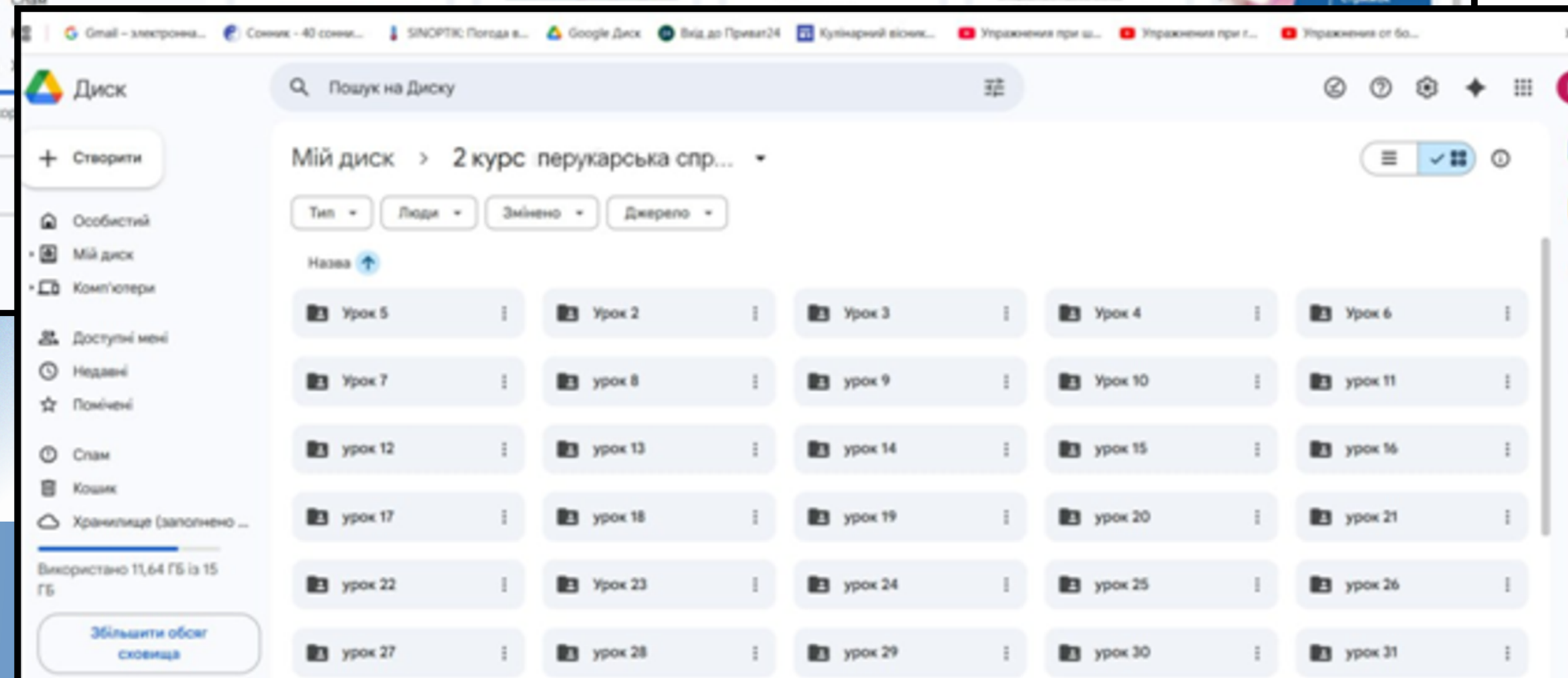
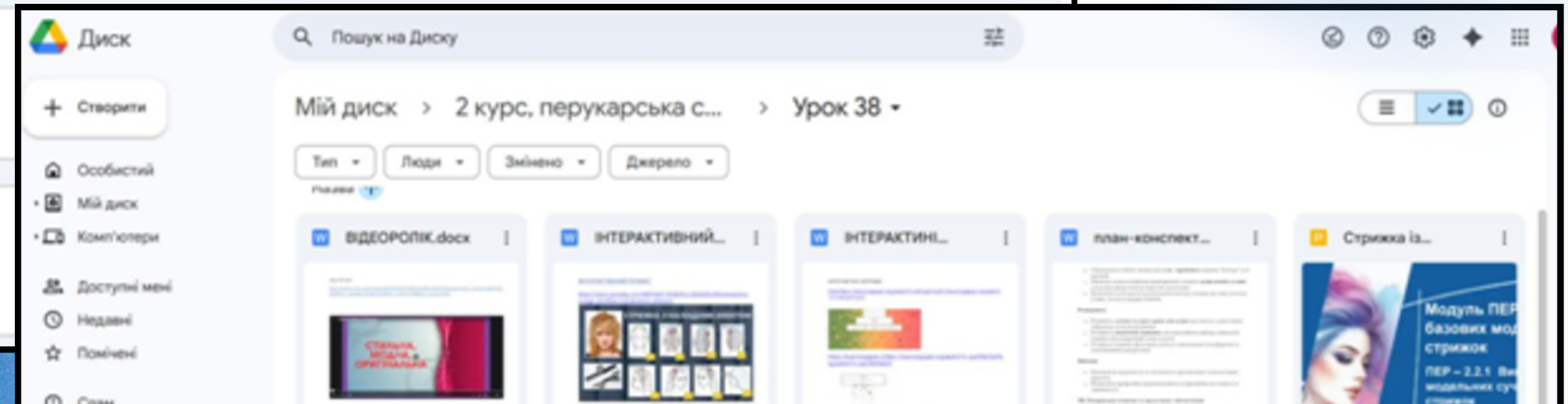
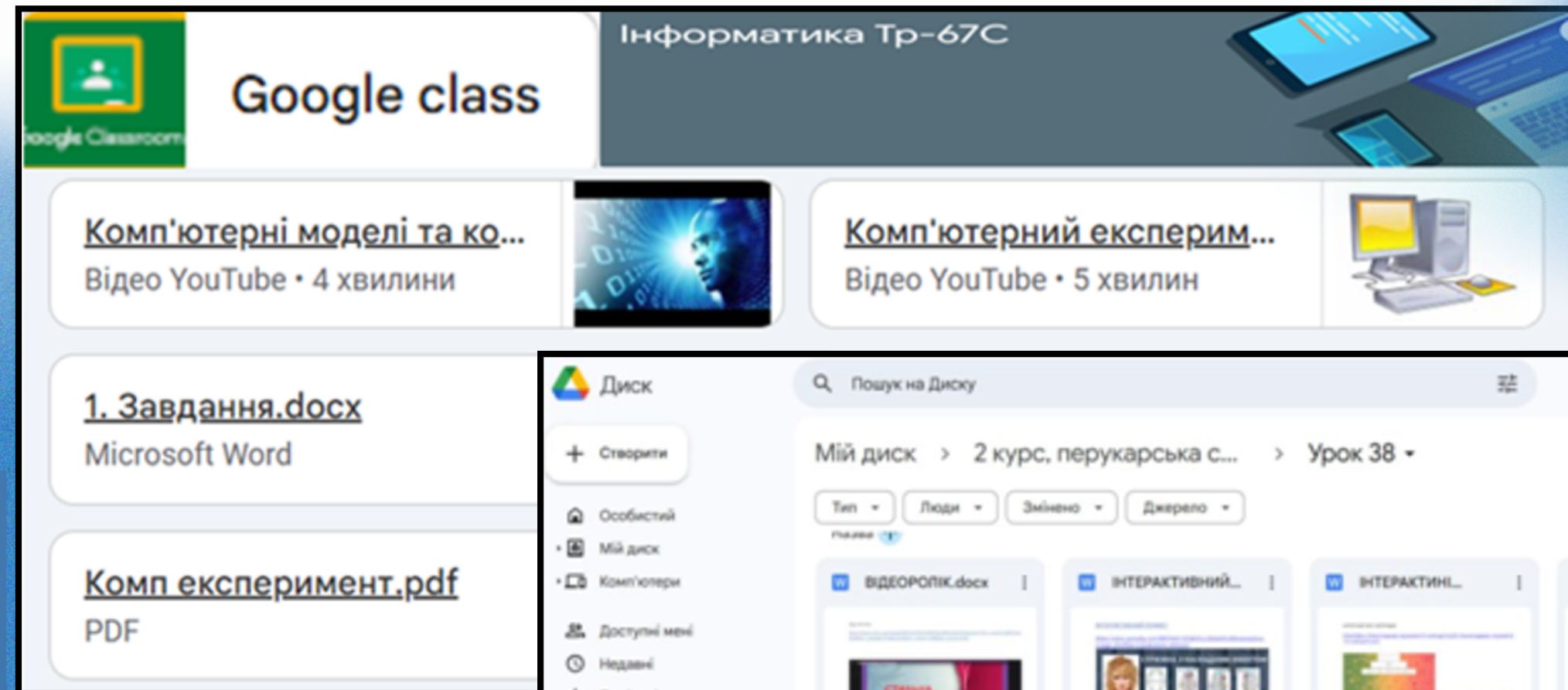
03

Індивідуальний підхід: кожен педагог формує свій цифровий простір з урахуванням предмета, теми, мети та потреб здобувачів освіти

04

Усвідомлена інтеграція технологій, які підсилюють зміст уроку, роблять матеріал доступнішим і допомагають глибше засвоювати знання

СКЛАДОВІ ІНФОРМАЦІЙНО-ОСВІТНЬОГО ПРОСТОРУ ПЕДАГОГА



Змістова складова

Організаційна складова

Технологічна складова

ЦИФРОВІ СЕРВІСИ, ЯКІ ДОПОМАГАЮТЬ ОРГАНІЗУВАТИ ІНФОРМАЦІЙНО-ОСВІТНІЙ ПРОСТІР ПЕДАГОГА



Інструменти для синхронної взаємодії

GoogleClassroom,
Zoom, GoogleMeet,
AnswerGarden,
Padlet, Lino



Ресурси для опитування та гейміфікації

Classtime, Canva,
Kahoot, Socrative,
Quizizz, Wordwall,
H5P



Інструменти для створення навчального відео

Edpuzzle,
CanvaVideo, YouTube,
Elai



Інтерактивні симуляції та віртуальні лабораторії

Stellarium,
simpop,mozaweb,
colorado



Освітні платформи для формальної та неформальної освіти педагогів

«Prometheus», «EdEra»,
«Всеосвіта», «НаУрок»,
«Дія.Освіта»,
«Професійна освіта
онлайн»

СИНХРОННІ ЗАСОБИ УРОКУ



Google Classroom



Google Meet

AnswerGarden

zoom



padlet



AnswerGarden

AnswerGarden
A minimal tool for maximum feedback

Now also for iPad!

Що таке AnswerGarden
AnswerGarden — це новий мінімалістичний інструмент для зворотного зв'язку. Використовуйте його для участі аудиторії в реальному часі, онлайн-мозкового штурму та зворотного зв'язку в класі.

Хто користується AnswerGarden
AnswerGarden має багатьох різних користувачів: аудиторію для класів, конференцій та корпоративних аудиторій, творчі команди, онлайн-групи, розробників майндмапів та багато іншого!

Переваги AnswerGarden
AnswerGarden підходить для освітніх, професійних та творчих цілей, є автономним та вбудованим, а також відображає тисячі відповідей з першого погляду!

[Дізнатися більше »](#)

[Дізнатися більше »](#)

AnswerGarden Demo **Create AnswerGarden**

lino Sticky and Photo Sharing for you

Довідка вгору

[Про нашу послугу "ліно"](#)
[Про "лінолеумні наліпки"](#)
[Про "лінолеумне полотно"](#)
[Про "Док"](#)
[Про «Палітру»](#)
[Про «Улюблені»](#)
[Про «Мою сторінку»](#)
[Про «Налаштування»](#)
[Про "Закладку"](#)
[Про "Групи"](#)

[Як використовувати групи](#)
[Створити нову групу](#)
[Як приєднатися до групи з членством «Тільки за запрошенням»](#)
[Як приєднатися до групи з членством «Вільно»](#)

Довідка (FAQ)

Будь ласка, відвідайте розділ [«Як користуватися лінолеумом – лінолеум»](#), щоб дізнатися про основні операції.

Будь ласка, перегляньте наступне зображення, щоб дізнатися про назви деяких частин на полотні.

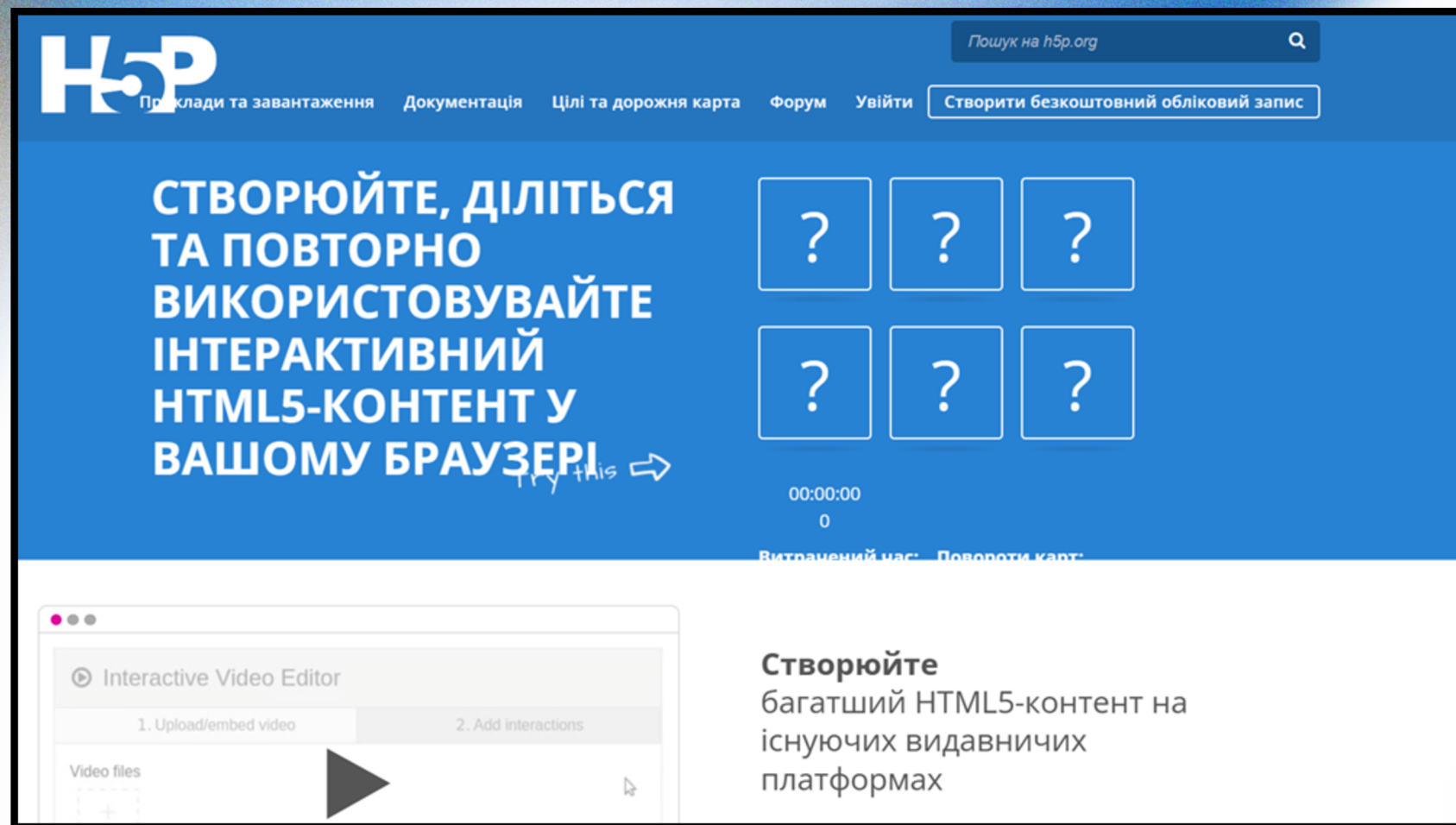
MyPage opens
With a glance, get the update status of My Canvas and Group Canvases. Check the due dates on your schedule in a glance.

Palette
Just drag and drop it to the place you want it.

Background
Hold the left mouse button down and move the mouse around in any empty space on the canvas. This is how you move the canvas.

Mini Calendar

ЦИФРОВІ РЕСУРСИ ДЛЯ ОПИТУВАННЯ, ГЕЙМИФІКАЦІЇ



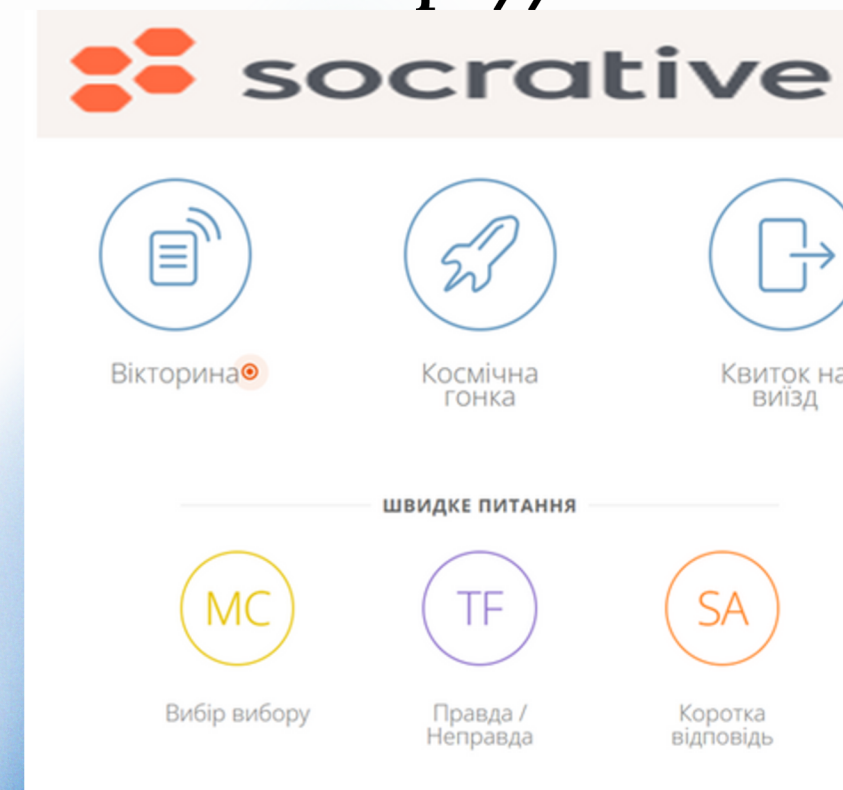
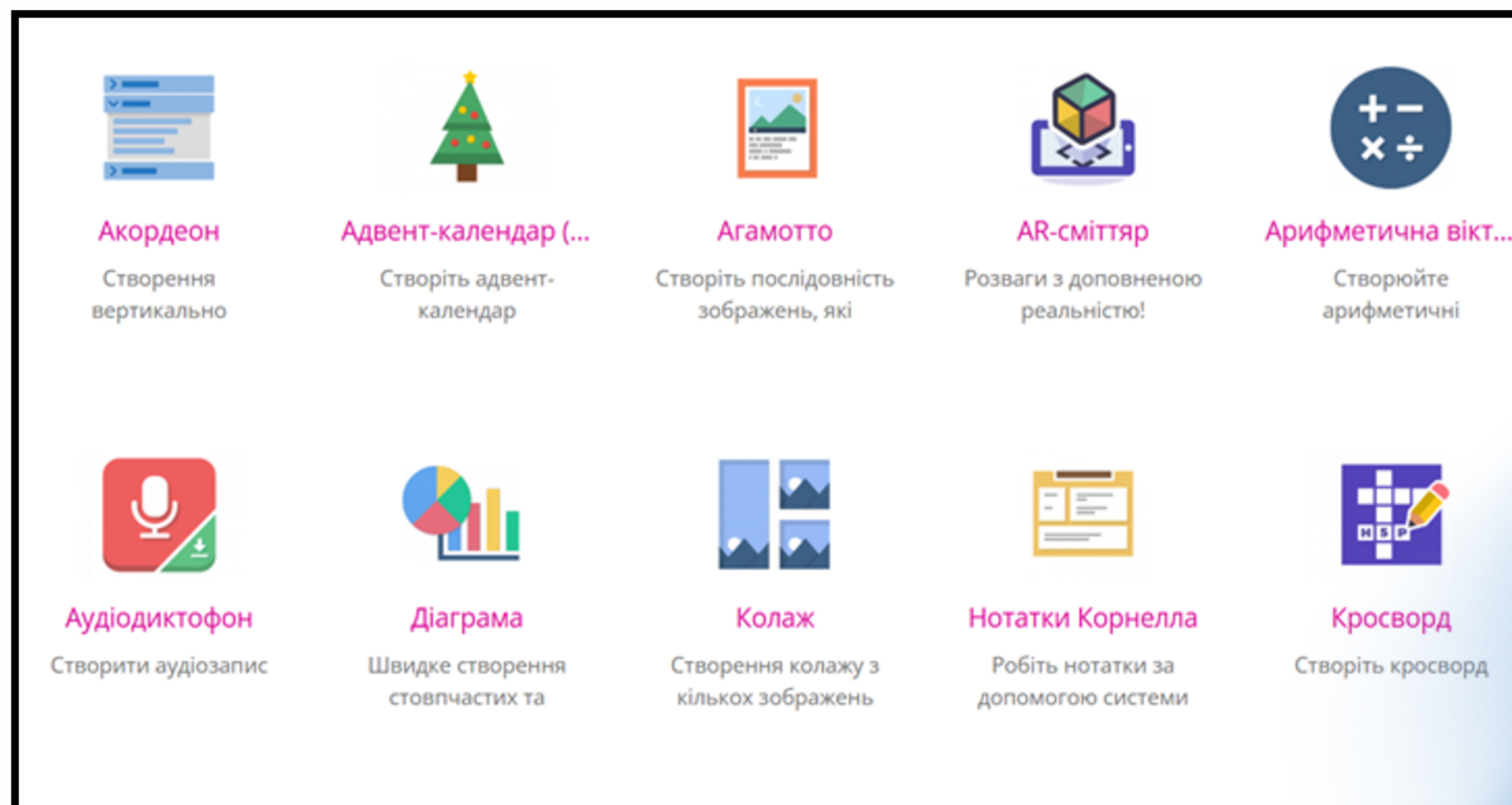
<https://www.b.socrative.com>

<http://www.sh5p.org>

<http://www.canva.com>

<http://www.classtime.com>

<http://www.wordwall.net>



ЗАСОБИ СТВОРЕННЯ НАВЧАЛЬНИХ ВІДЕО



<https://www.elai.io>



<https://www.edpuzzle.com>

The image shows the homepage of the Elai website. The header is dark with the Elai logo and navigation links: "Особливості", "Варіанти використання", "Ціноутворення", "Ресурси", "Компанія", and "Підприємство". A blue button labeled "Вхід" is visible. Below the header, a dark banner states "Elai є частиною Panopto. Натисніть тут, щоб дізнатися більше." The main content area has a green-to-teal gradient background with the text "Генератор відео зі штучним інтелектом для навчання та розвитку". At the bottom, it says "Створюйте вражаючий, професійний відеоконтент без неминучих витрат та затримок, пов'язаних із аутсорсингом відеовиробництва."

The image shows the homepage of the Edpuzzle website. The header is white with the Edpuzzle logo and navigation links: "Особливості", "Для шкіл", "Ресурси", "Оригінали Edpuzzle", and "Ціноутворення". A button labeled "Введіть код" is on the right. A yellow banner below the header states "Оригінали Edpuzzle наразі доступні лише у Сполучених Штатах." The main content area has a white background with the Edpuzzle logo and the text "edpuzzle ORIGINALS". Below this, it says "Трансформуйте навчання за допомогою інтерактивного відео". At the bottom, it says "Edpuzzle Originals – це відеоуроки, створені експертами, що відповідають стандартам та можуть бути налаштовані відповідно до їхніх потреб, що залучають учнів, розширюють можливості вчителів та спрощують диференціацію."

ОСВІТНІ ПЛАТФОРМИ ДЛЯ ФОРМАЛЬНОЇ ТА НЕФОРМАЛЬНОЇ ОСВІТИ ПЕДАГОГІВ

Професійна освіта онлайн	https://profosvita.online
Портал Дія. Цифрова освіта	https://osvita.diia.gov.ua
Prometheus	https://prometheus.org.ua
EdEra	https://www.ed-era.com
На Урок	https://naurok.com.ua/webinar
EdPro	https://edpro.ua/webinars#courses
Всеосвіта	https://vseosvita.ua

Професійна освіта онлайн

Цифрова навчальна платформа для учнів закладів професійної освіти та здобувачів професійних кваліфікацій

Знайти курс



Інформаційно-комунікаційні технології



Авторемонтник



Агент з організації туризму



Будівництво

Освітні курси компанії EdPro

Освітні курси по системі Mozaik та програмі mozaBook

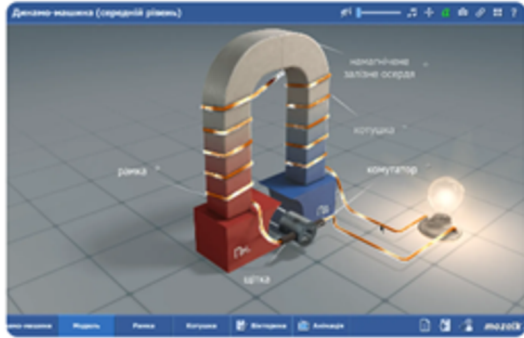
Обирайте актуальний для вас освітній курс по системі Mozaik та програмі mozaBook.
Ці курси компанії Едпро та отримання сертифіката є безоплатні.
Спочатку рекомендуємо пройти Модуль №1 "Основи роботи з mozaBook та mozaWeb"



Модуль №1 Основи роботи з mozaBook та mozaWeb



Модуль №2 Використання програмного комплексу Mozaik в дистанційній освіті



Модуль №2 Використання програмного комплексу Mozaik вчителем Фізики

ФОРМУЛА ПРОФЕСІЙНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ СУЧАСНОГО ПЕДАГОГА

Ефективно дію, якщо знаю як,
можу це зробити і хочу



+



=



Знаю як

рівень цифрової
грамотності

Можу це

зробити

Хочу

внутрішня
мотивація

ДЯКУЮ ЗА УВАГУ !