

Відділ освіти Мирноградської міської ради Донецької області

Загальноосвітня школа I-III ступенів №5 імені Валерія Доценка
Мирноградської міської ради Донецької області

АРТЕФАКТ В ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ

Кваша Тетяна Георгіївна
учитель початкових класів





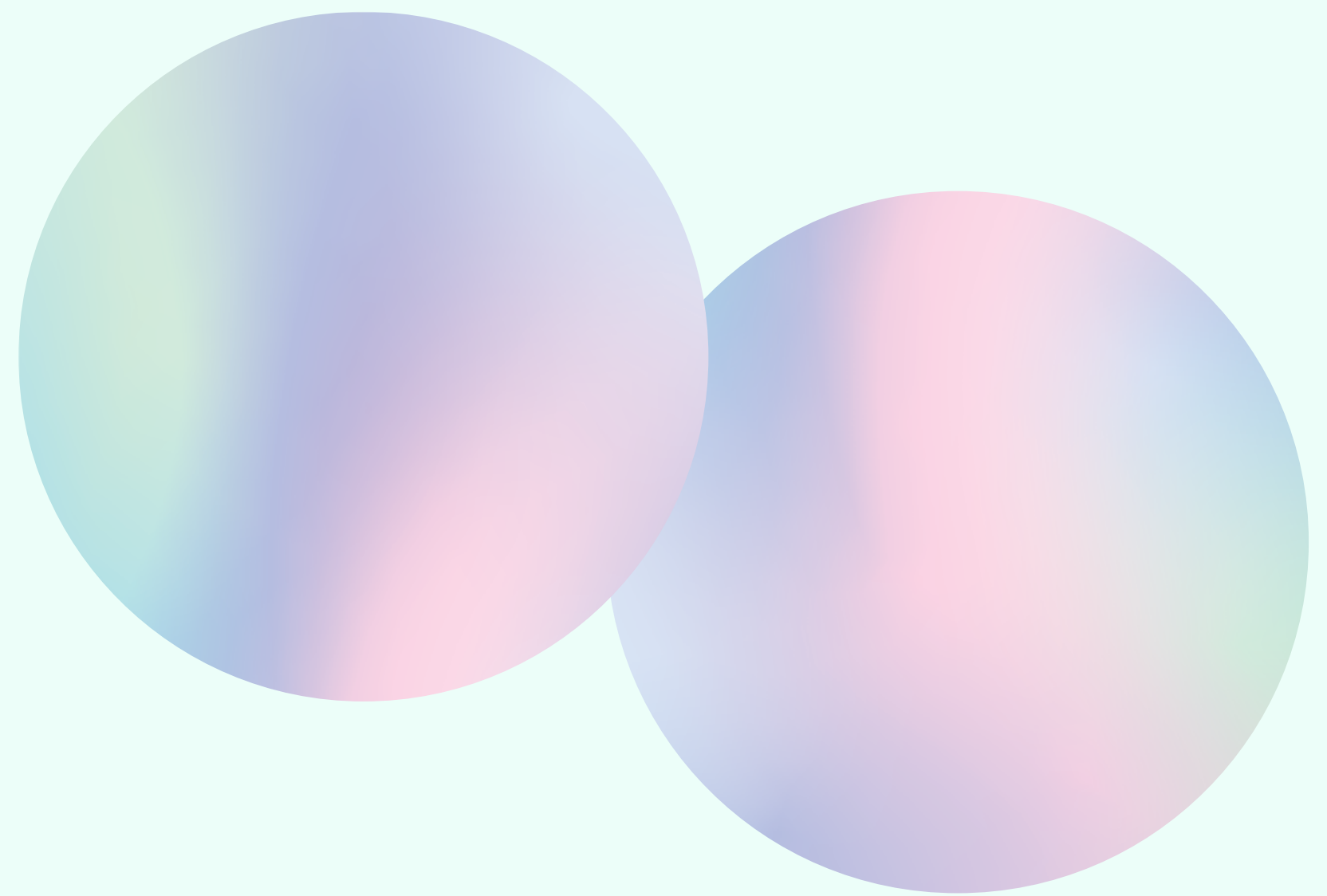
Артефакт (лат. Artefactum: arte – «штучно» + factus – «зроблений») –

– ЦЕ БУДЬ-ЯКИЙ ШТУЧНО СТВОРЕНИЙ ОБ'ЄКТ, ПРОДУКТ ЛЮДСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ, НОСІЙ ІНФОРМАЦІЇ, ЯКИЙ МАЄ ЯК ПЕВНІ ФІЗИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ, ТАК І ЗНАКОВИЙ АБО СИМВОЛІЧНИЙ ЗМІСТ.



Актуальність

**Активізація
пізнавального інтересу
учнів – одна
з актуальних освітніх проблем
Нової української школи**

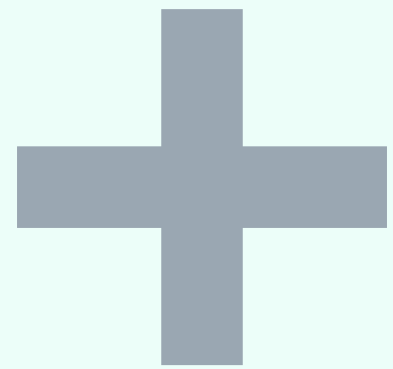


**Використання артефактів на уроках як засобів
формування цілісної картини світу в молодших школярів
через інтегрований підхід у навчанні**

Завдання

На основі артефакту
спроектувати і організувати навчання
молодших школярів,
ініціювати, активізувати
самостійну **пізнавальну діяльність**

**Навчальне
завдання**



Артефакт

**Навчальна
ситуація**

**Міжпредметні
компетентності**



Варіант використання артефакту на уроках

1 клас

Я ДОСЛІДЖУЮ СВІТ

Тема тижня



НАШ АРТЕФАКТ - ОЛІВЕЦЬ



Які бувають олівці?

Прості



Воскові



Кольорові



Механічні



Експериментальним шляхом вивчили властивості олівця

- Слід від олівця легко витирається ластиком
- На морозі олівець пише, а ручка замерзає
- Олівець пише у воді, а ручка - ні



Олівцем можна:

Писати вірші,
оповідання,
казки

Малювати,
розфарбовувати

Креслити
геометричні
фігури



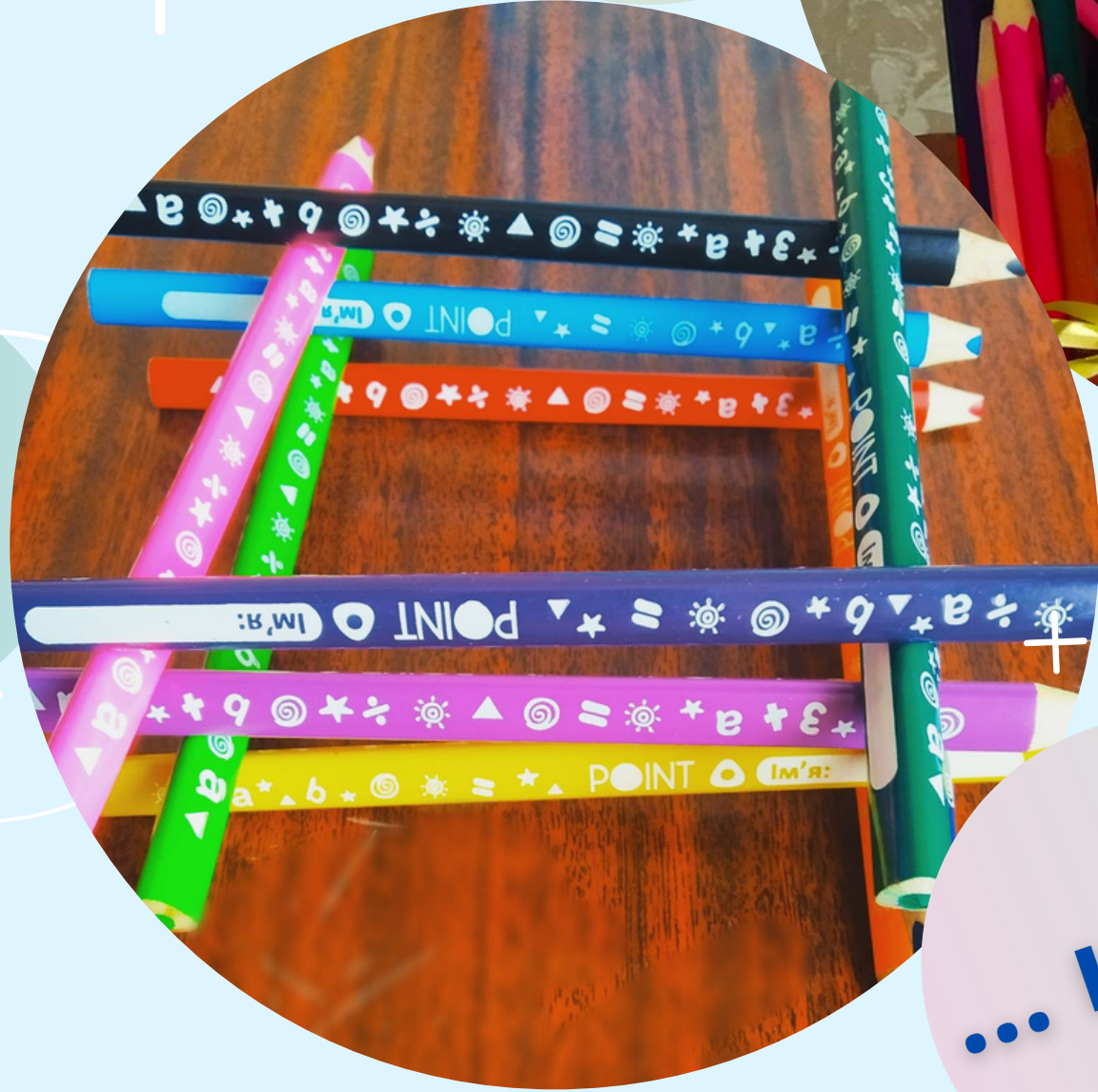
Олівці можна використовувати для ...



... ТВОРЧОСТІ



... СТВОРЕННЯ
ЗАЧІСКИ



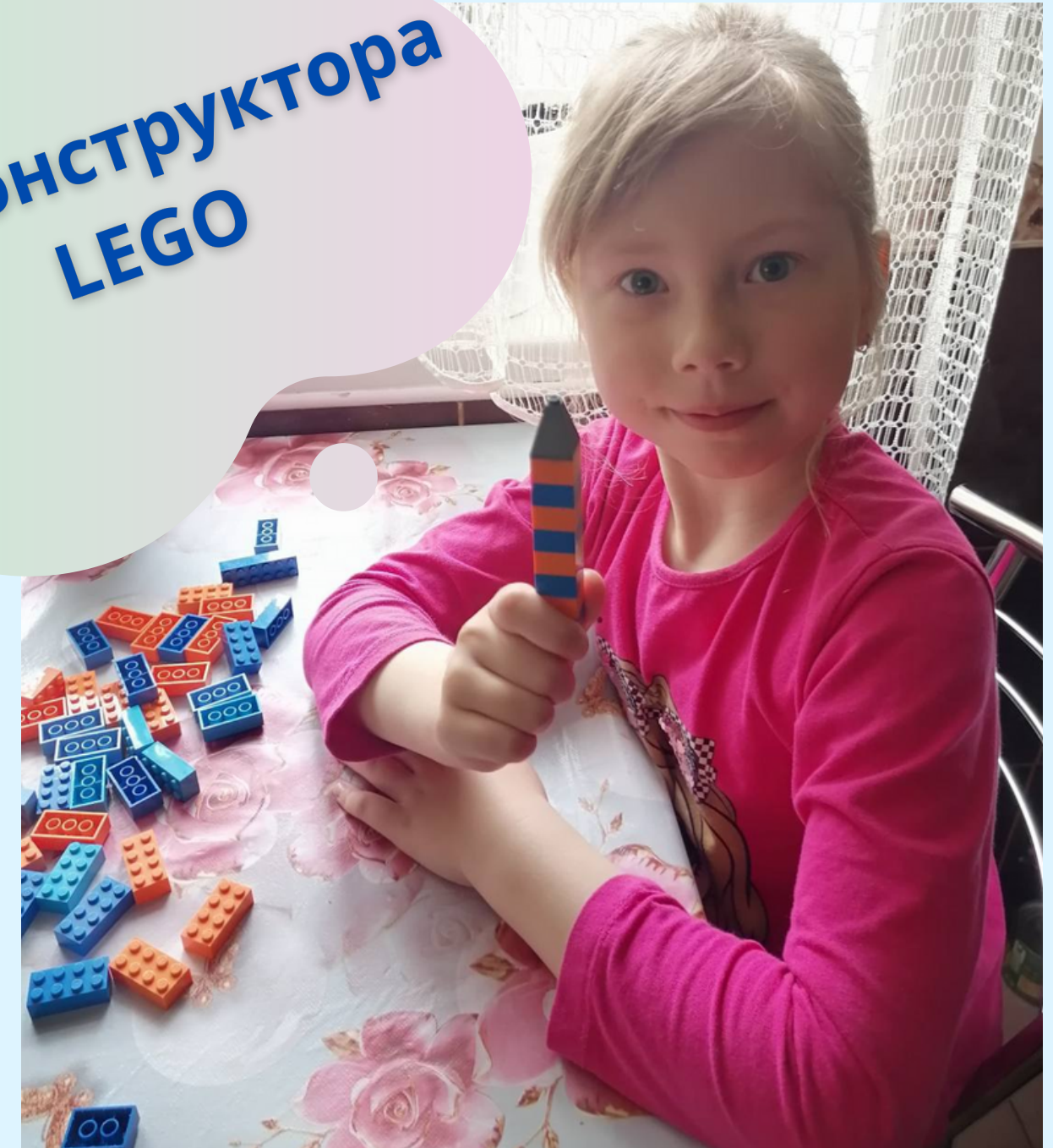
... КОНСТРУЮВАННЯ



Створили модель олівця ...



... з конструктора
LEGO



... з паперу



ВИСНОВКИ

Будь-який об'єкт, який би викликав у учнів інтерес, бажання досліджувати його, дізнатися про його застосування може бути артефактом в освітньому процесі

**Застосування
даної технології
дозволяє**

**розробляти нові завдання,
орієнтовані на аналітичну,
дослідницьку діяльність, на
розвиток критичного мислення**

Перелік використаних джерел:

1. [https://letidor.ru/thumb/750x0/filters:quality\(75\)/imgs/2019/05/07/09/3250031/3bc0fd954da97e48eb1c1e5e620912e15e33a847.jpg](https://letidor.ru/thumb/750x0/filters:quality(75)/imgs/2019/05/07/09/3250031/3bc0fd954da97e48eb1c1e5e620912e15e33a847.jpg)
2. <https://www.lycem-do-dytyny.com/image2-malyunky-olivstem.jpg>
3. https://st.depositphotos.com/1741875/1378/i/600/depositphotos_13784614-stock-photo-pencil-isolated-on-pure-white.jpg
4. https://st3.depositphotos.com/11358092/14048/i/1600/depositphotos_140487980-stock-photo-thermometer-on-winter-background.jpg
5. <https://mirnograd.in.ua/wp-content/uploads/2020/02/cap20.jpg>
6. <https://lifehacker.org.ua/wp-content/uploads/b747d94052b11affda9e0aa3b533fae9.jpg>
7. <https://encrypted-tbn0.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcQJ43yQsnEw0IRJr53ui6rzKytCNpL9GQNcQqJnLzlBCLYGvZHRBztMSIsfhVa5Q1Vrvzg&usqp=CAU>
8. https://scontent.fdok3-1.fna.fbcdn.net/v/t1.6435-9/125311548_698242117475966_3310113928631559637_n.jpg?_nc_cat=103&ccb=1-3&_nc_sid=730e14&_nc_ohc=P3jzj_LvLSEAX8vlcw2&_nc_ht=scontent.fdok3-1.fna&oh=cd8c8f811adba893f439e90bcd04378d&oe=60BD17DC