

Інформатика

Сьогодні  
19.05.2025

*Урок  
№35*



19.05.2025

Клас: 3Б (1 група)

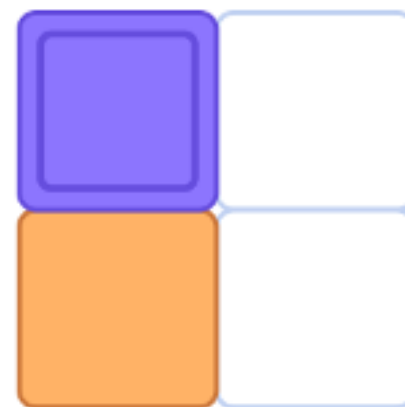
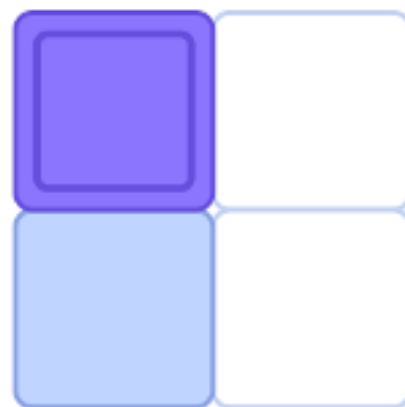
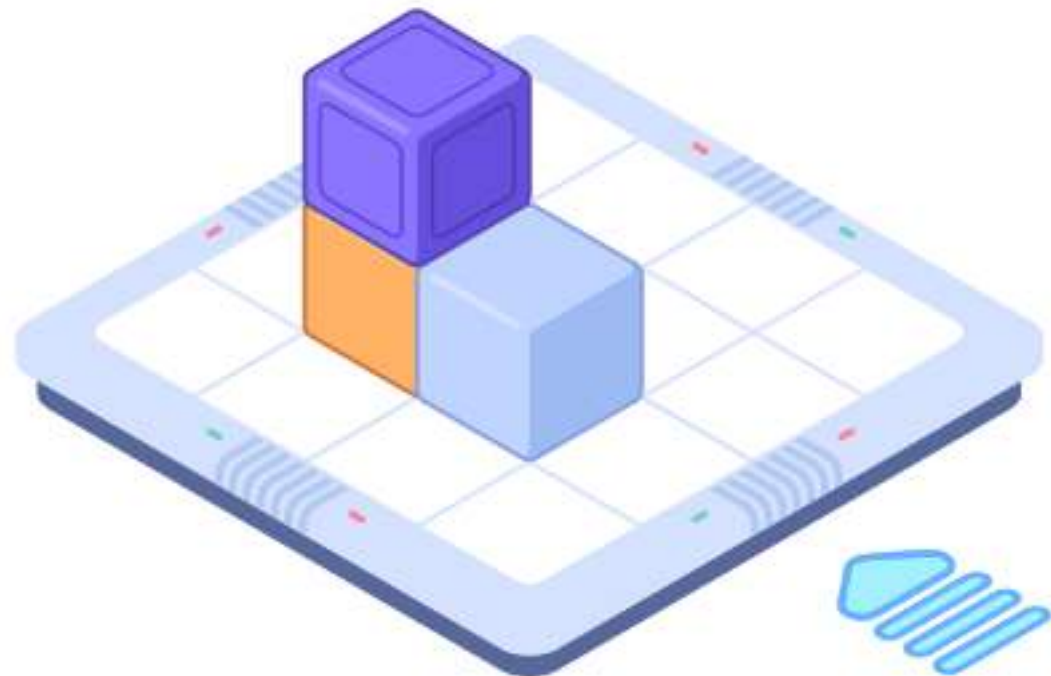
Вчитель: Родіна Алла Олегівна

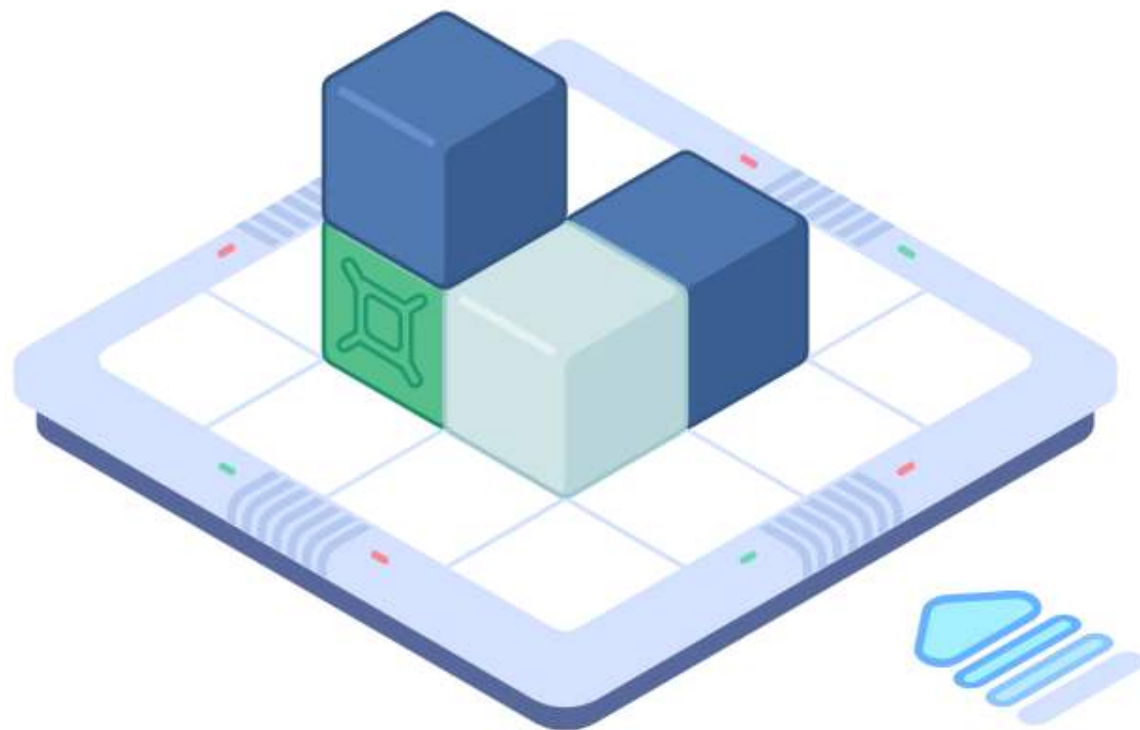


**Рефлексія щодо власної діяльності  
протягом навчального року.  
Повторення і систематизація  
навчального матеріалу за рік**



Як виглядають фігури з  
боку стрілки?





Як виглядають фігури  
з боку стрілки?



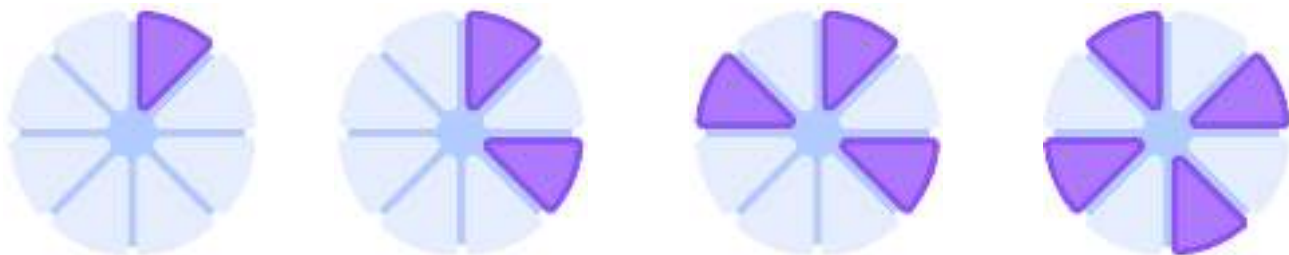
Продовж ряд.







Продовж ряд.



Розклади олівці.  
Зелений скраю. Червоний  
поруч із зеленим. Перший  
не довгий і не жовтий.

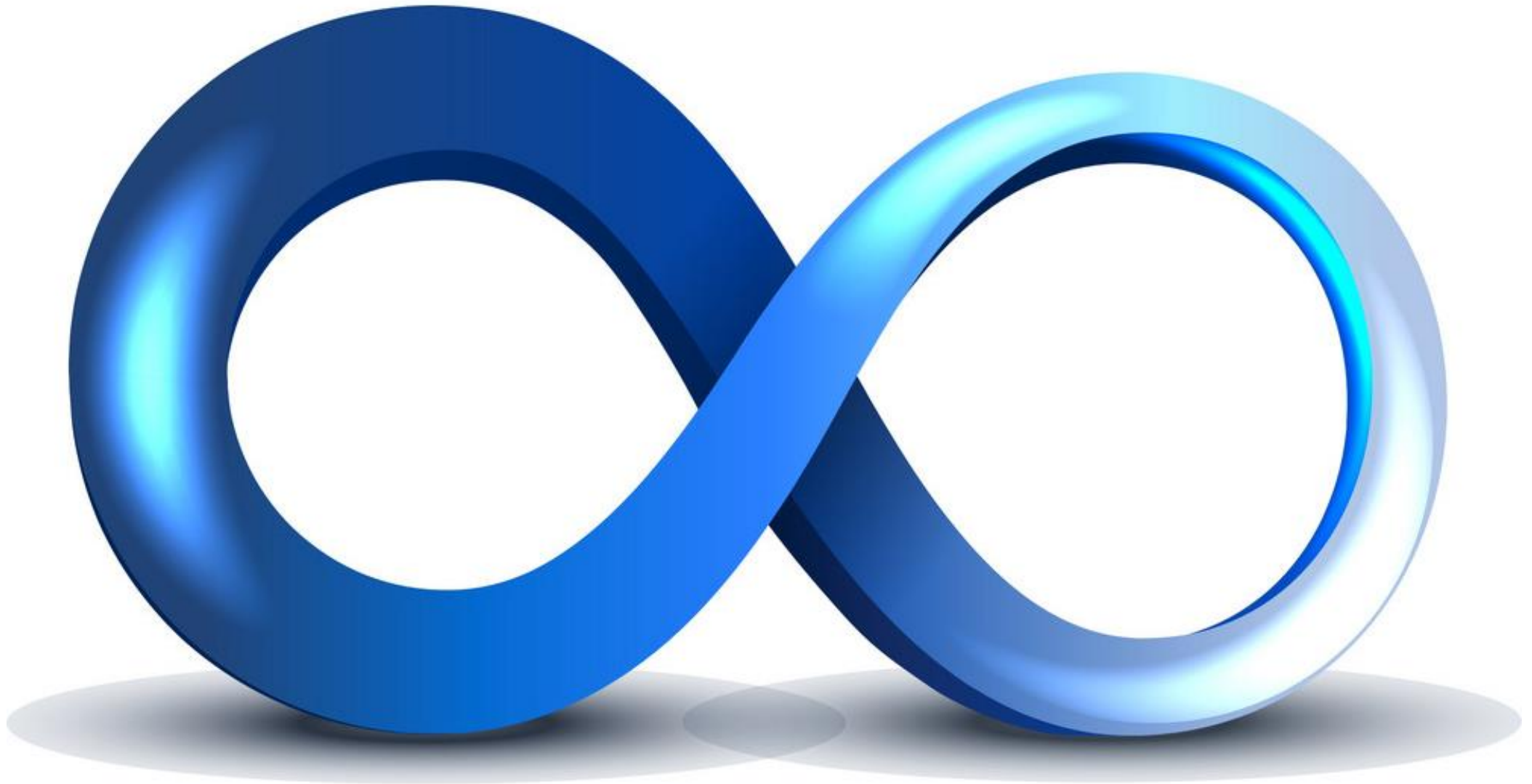




**пригадаємо з якими темами  
працювали протягом року та  
визначимо, що ми вже  
навчилися працюючи з  
комп'ютером.**



Чи вірне твердження, що інформація безкінечна? Обґрунтуй.

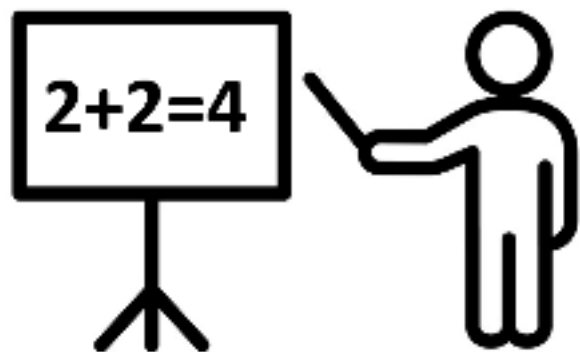


Сьогодні

Якою може бути інформація?



愛





Людей, які можуть  
використати неповну  
інформацію про  
об'єкт чи явище й  
запропонувати новий  
спосіб використання  
називають ???.

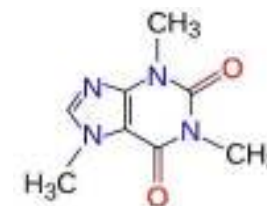
Інформація передається з допомогою ???

Повідомлення

???

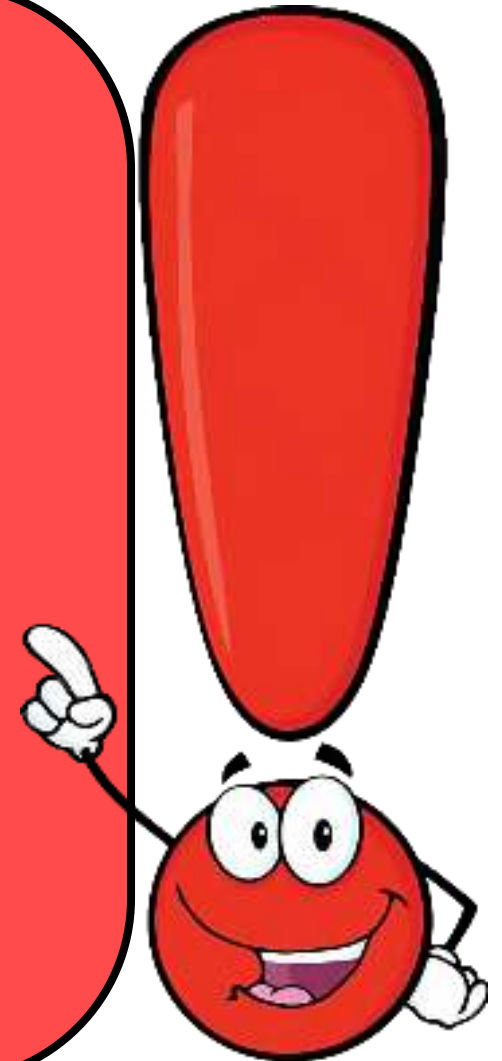


???





Повідомлення, у  
якому  
використовується  
декілька способів  
подання інформації  
називається ???



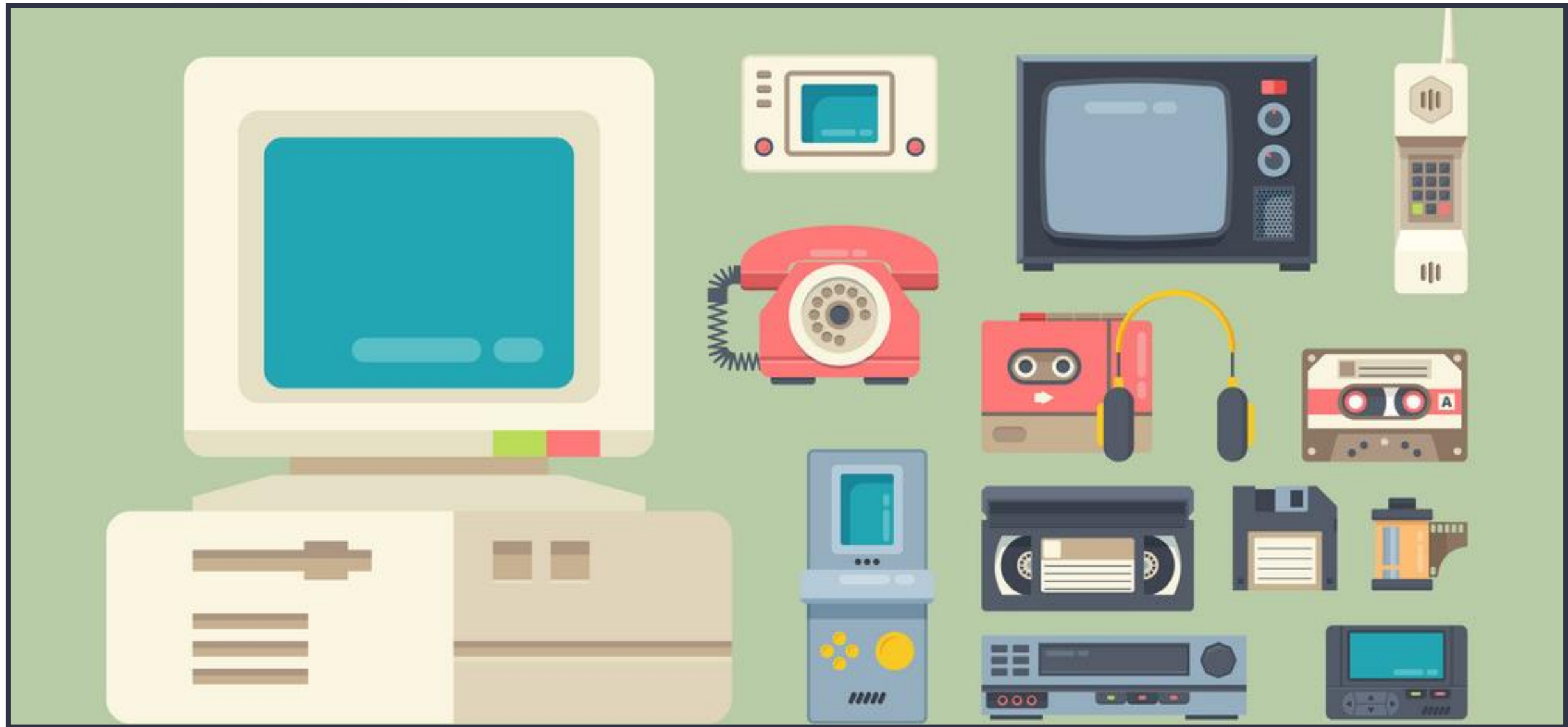




**Перетворення інформації –  
це змінення способу подання  
тієї самої інформації за  
допомогою іншого виду, без  
змінення початкового  
повідомлення.**

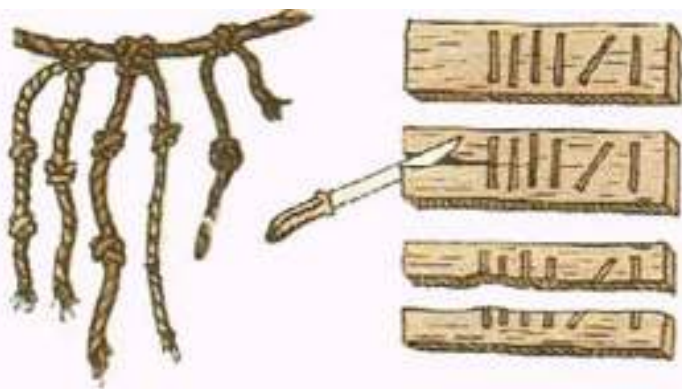
Сьогодні

Що може бути носієм інформації?



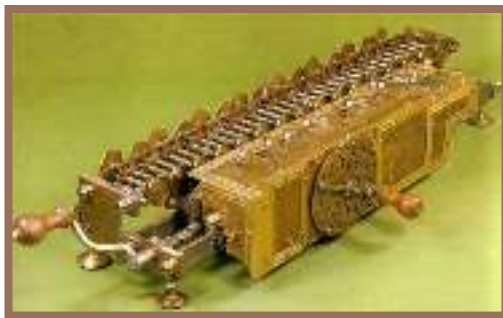
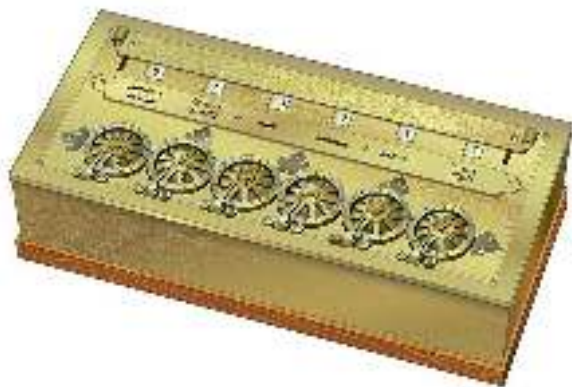


# Ручні засоби обрахунку





# Механічні засоби обчислення





# Електронні засоби обрахунку



Сьогодні

Якою буває пам'ять комп'ютера?

## Пам'ять комп'ютера

Внутрішня



Зовнішня



## Збереження



## Передавання





### Опрацювання



### Пошук



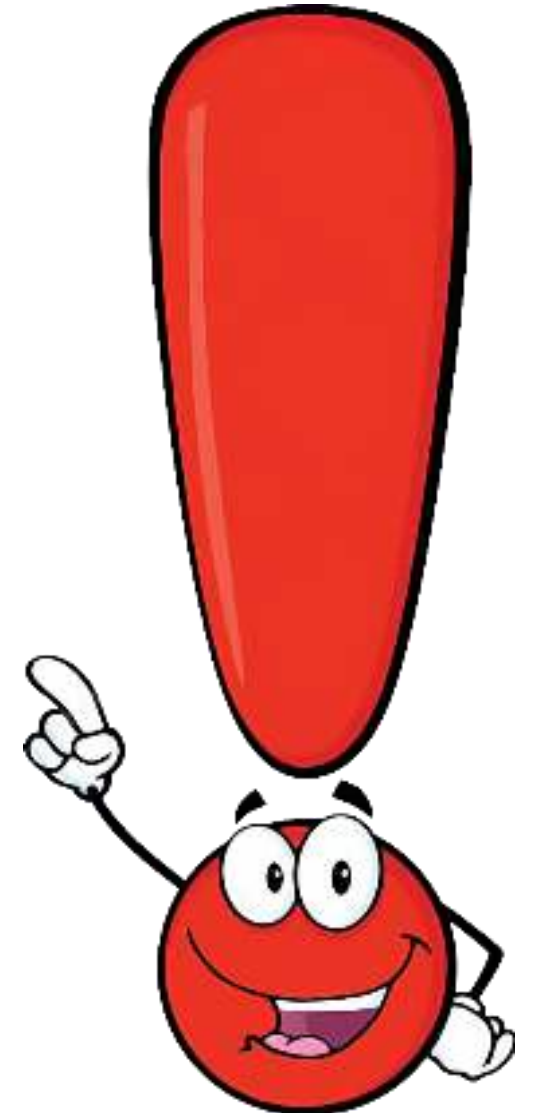
**ArpaNet**- перша  
комп'ютерна мережа,  
запущена в січні 1969 року.  
З'єднано було 4 ПК.

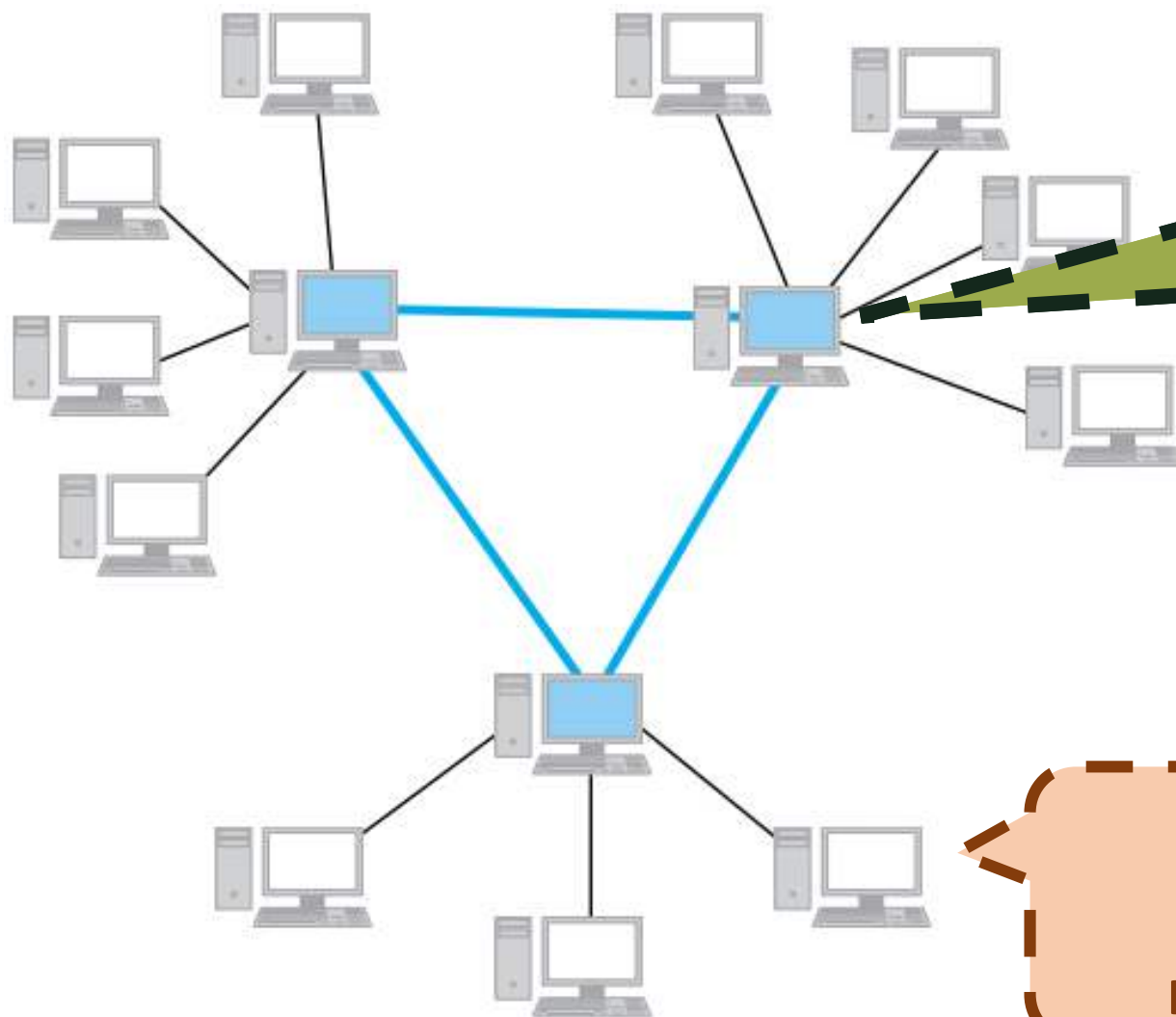




**Мережа** – це група,  
підключених один до  
одного комп'ютерів.

**Інтернет** – це всесвітня  
комп'ютерна мережа.





??? – головний комп'ютер з інформацією

Комп'ютер звичайного користувача

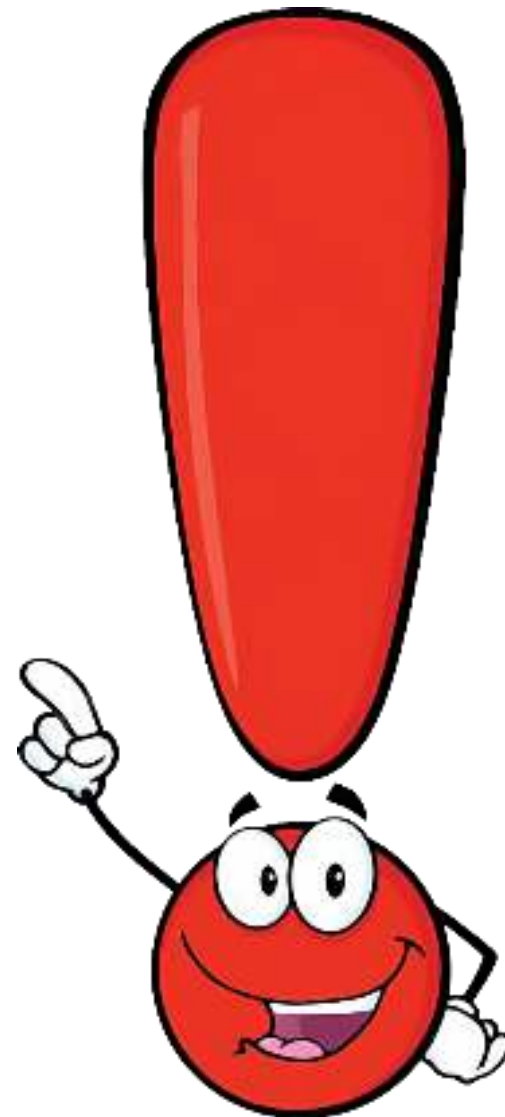


**В Інтернеті інформація  
не розміщується  
послідовно, саме через  
це спеціальні програми  
(пошукові роботи)  
перечитують усі  
сторінки.**





**???** – слова, які  
вводять у рядок  
пошуку для  
знаходження  
потрібної інформації.



**Репута́ція** - громадська думка та соціальна оцінка про когось чи щось, котра впливає на ставлення суспільства до цієї особи чи об'єкта.





**Цифровий слід** – інформація про перебування у мережі Інтернет, що розміщується цією особою або іншими умисно чи випадково.



## Які загрози є у віртуальному світі та як їм протидіяти?





**Ваші знання – це ваша інтелектуальна власність!**

**Інтелектуальна власність —**  
результат інтелектуальної, творчої діяльності однієї людини (автора, виконавця, винахідника) або кількох осіб.



Текстовий документ

Текст

Графічні  
об'єкти

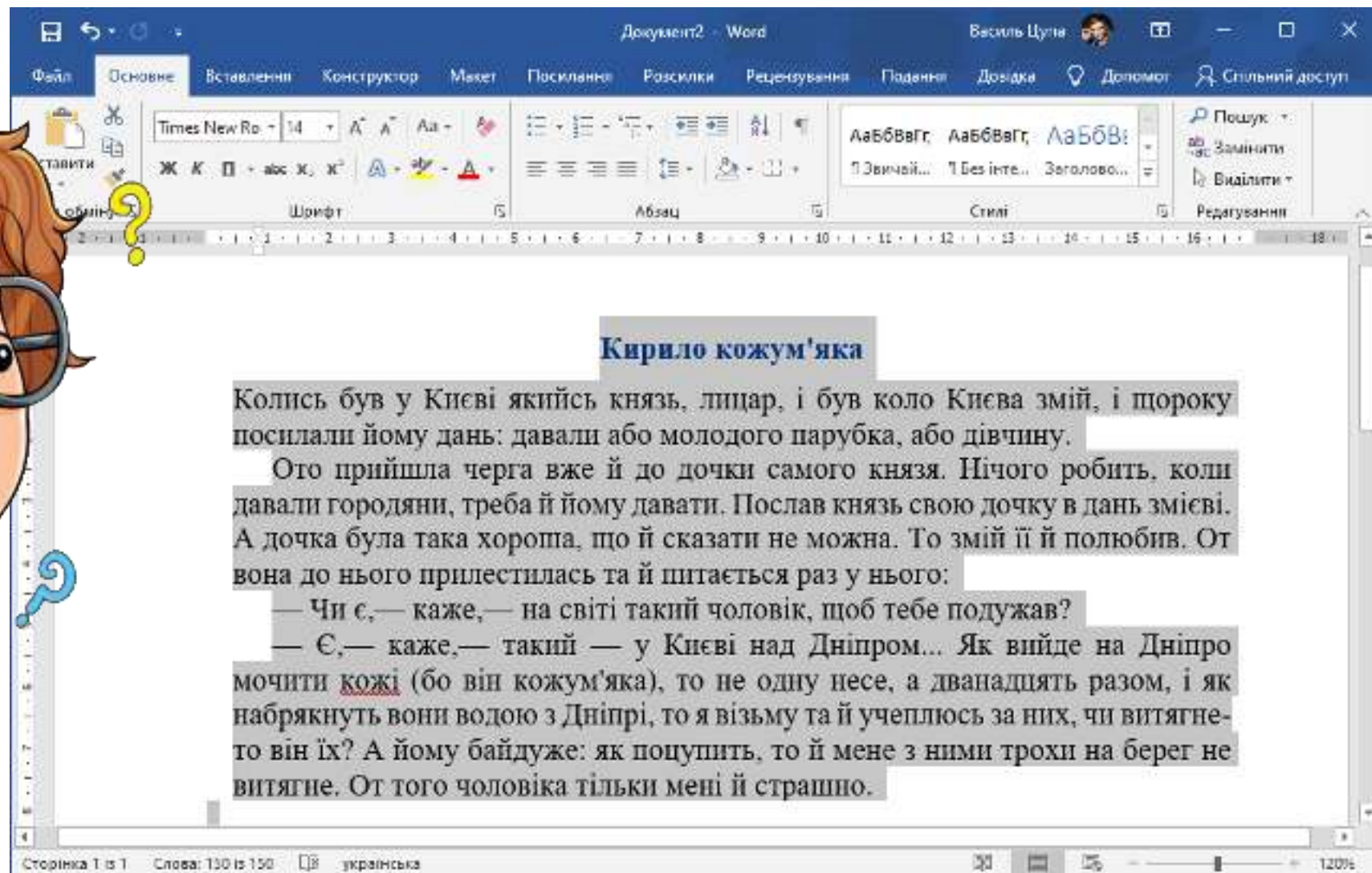
Художні написи

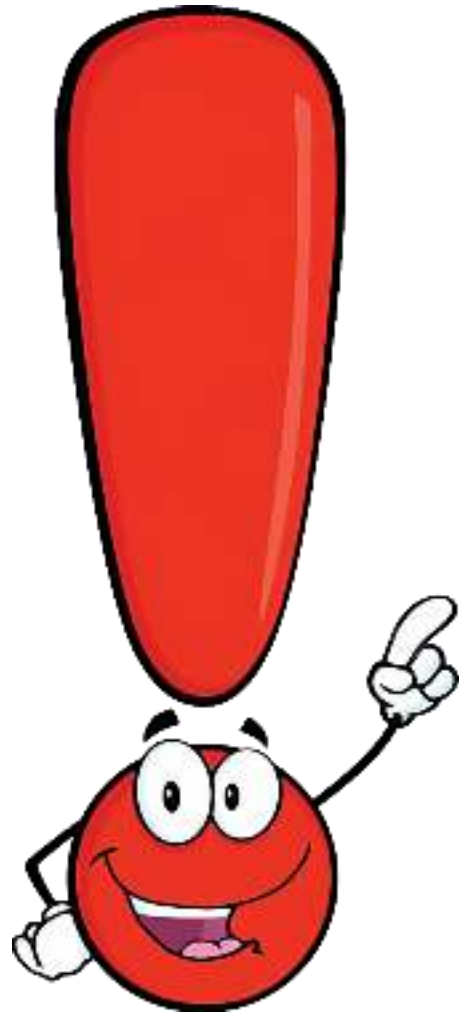
Схеми

Ілюстрації









**Буфер обміну** або кліпборд (англ. *clipboard* - сховок) — проміжне сховище даних, що призначається для переносу або копіювання даних між програмами, чи їх частинами.

**Шрифт** - комплект літер,  
призначених для набору тексту.



Якщо тебе немає в Інтернеті, то ти не існуєш.

Білл Гейтс.

Якщо тебе немає в Інтернеті, то ти не існуєш.

Білл Гейтс.

*Якщо тебе немає в Інтернеті, то ти не існуєш.*

*Білл Гейтс.*

**Якщо тебе немає в Інтернеті, то ти не існуєш.**

**Білл Гейтс.**

*Якщо тебе немає в Інтернеті, то ти не існуєш.*

*Білл Гейтс.*



**План дій** – це  
порядок дій,  
які необхідно  
виконати для  
досягнення  
мети та  
отримання  
результату.

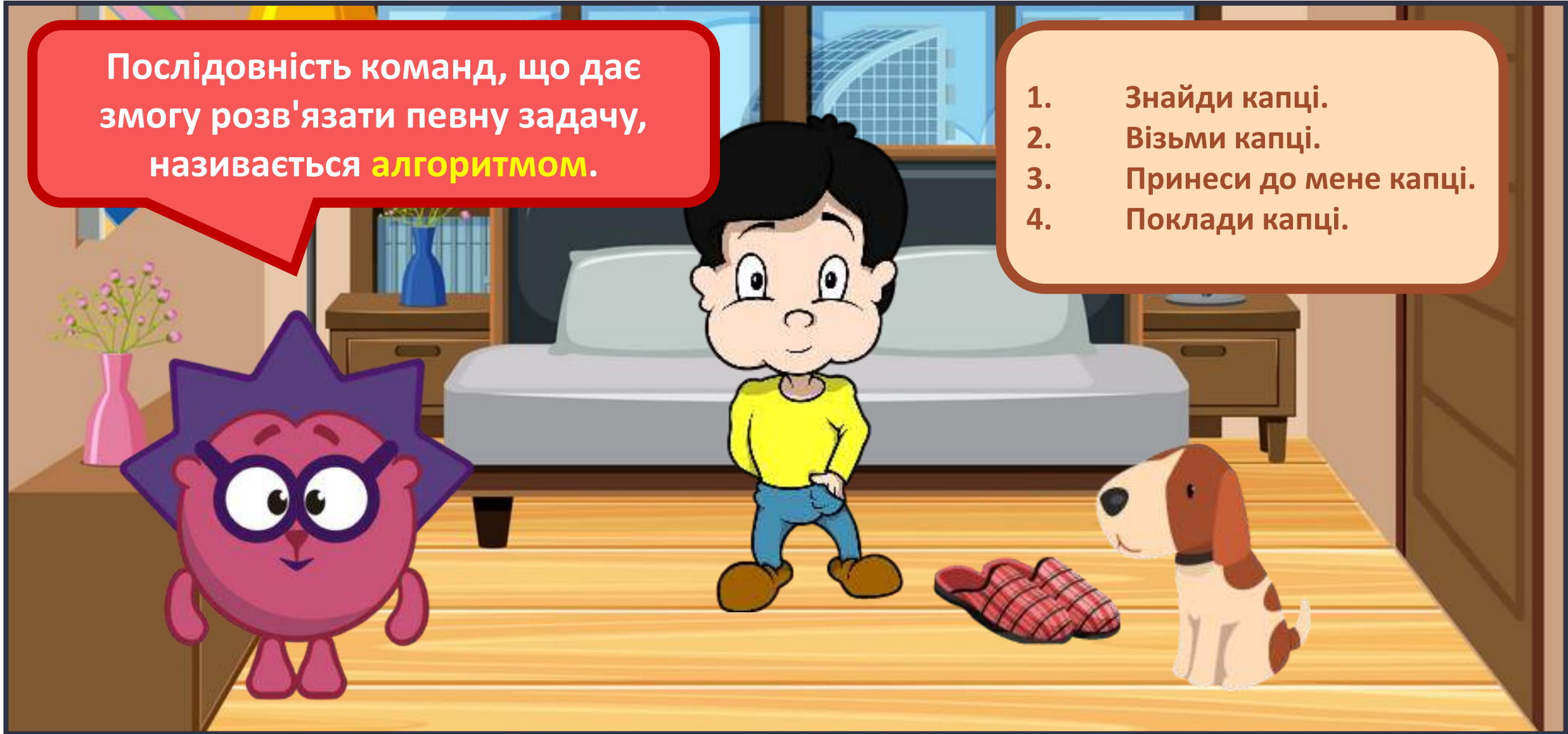


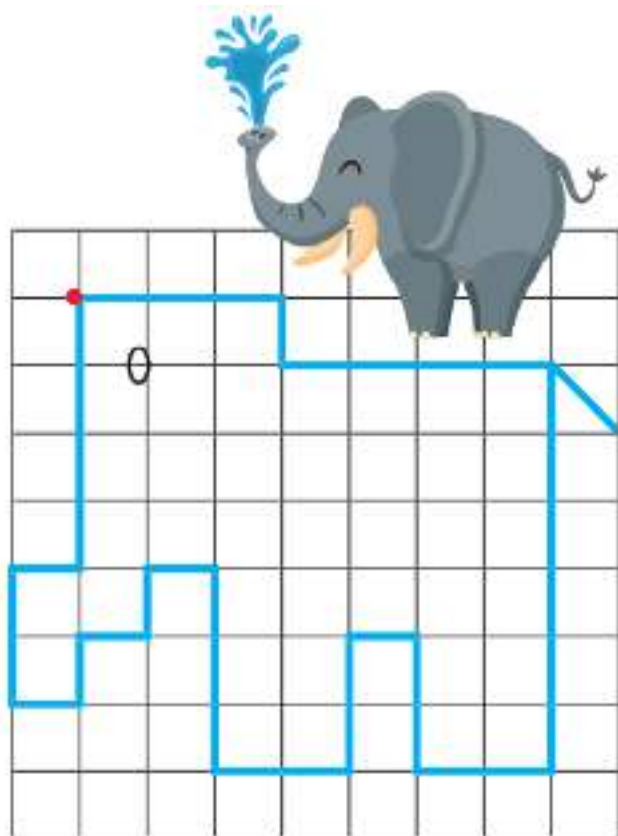


Якщо план дій  
складається зі  
спонукальних речень,  
то він є **???**.

Послідовність команд, що дає змогу розв'язати певну задачу, називається **алгоритмом**.

1. Знайди капці.
2. Візьми капці.
3. Принеси до мене капці.
4. Поклади капці.



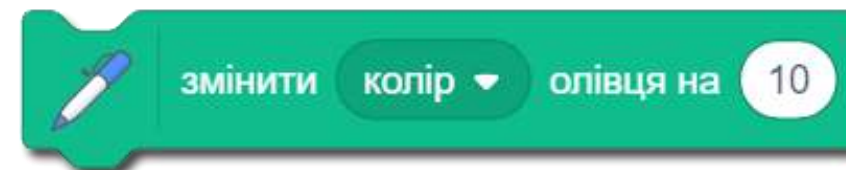
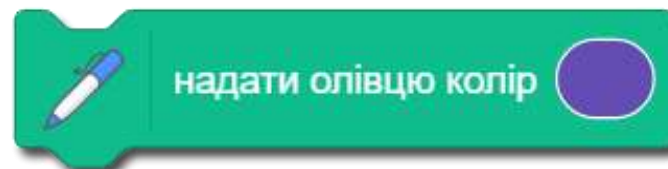
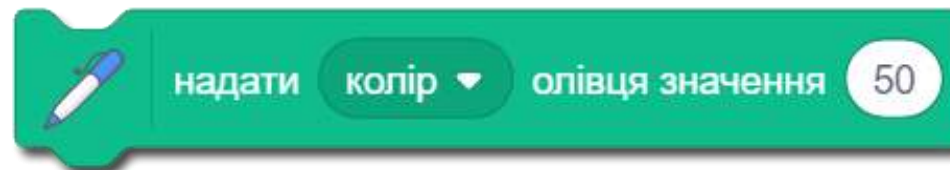
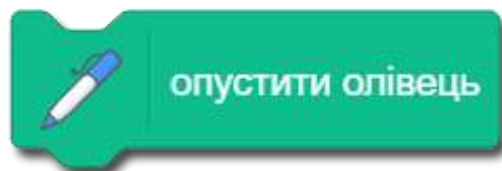
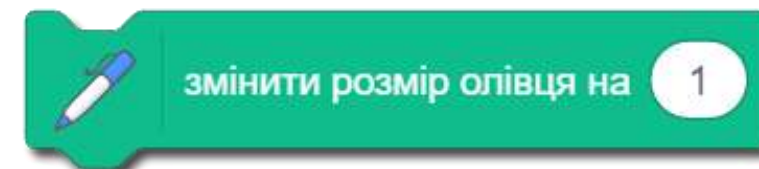
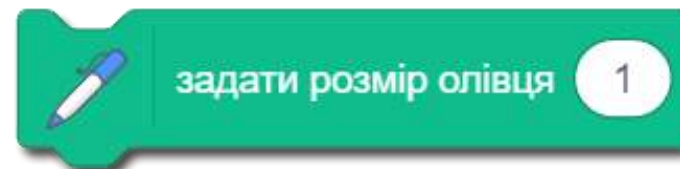


3 →  
1 ↓  
4 →  
6 ↓  
2 ←  
2 ↑

1 ←  
2 ↓  
2 ←  
3 ↑  
1 ←  
1 ↓

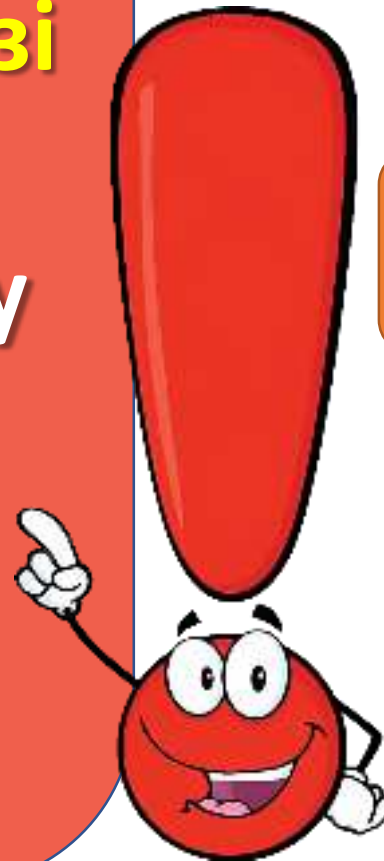
1 ←  
1 ↓  
1 ←  
2 ↑  
1 →  
4 ↑







**Логічне висловлювання зі  
слідкуванням** – це таке  
висловлювання, у якому  
існує умова та один чи  
більше варіантів  
інструкцій.



Якщо ..., то .... .

Якщо ..., то ..., інакше ... .

Хто такі доповідач\доповідачка? Які правила вам відомі під час виступу з презентацією?



Сьогодні

Рефлексія. Вправа «Емоційна ромашка». Дай відповіді цеглинками LEGO

