

Тема. Історія обчислювальних та комп'ютерних пристроїв

Після цього заняття потрібно вміти:

пояснити зв'язок між інформаційними технологіями та потребами й етапами розвитку людського суспільства

Пригадайте

- Які внутрішні пристрої входять до складу комп'ютера?
- Які функції вони виконують?
- Які зовнішні пристрої входять до складу комп'ютера?

Ознайомтеся з інформацією

Як технічний прогрес вплинув на розвиток обчислювальної техніки?

Комп'ютерна техніка використовується для обчислень й опрацювання інформаційних об'єктів різного типу. **Першим приладдям для лічби** були, ймовірно, зарубки, вузлики, лічильні палички. Розвиваючись, це приладдя ставало складнішим, і з часом з'явилися нові пристрої: **абак (рахівниця), логарифмічна лінійка, механічний арифмометр, електронний комп'ютер**. Засоби для обчислень постійно змінювались і пройшли кілька етапів розвитку.

Перегляньте презентацію

https://drive.google.com/file/d/1up8sS7Gq4Deni8Dsvm_06hT5HvABmM0h/view?usp=drive_link

Виконайте вправи

- <https://learningapps.org/watch?v=p4byj1frn>
- <https://learningapps.org/watch?v=pm8d3z0yn>

Домашнє завдання

1. Опрацюйте п.2.4 підручника.
2. Знайдіть визначення поняття «глобальні цілі сталого розвитку».
3. Оберіть одну із глобальних цілей сталого розвитку та **підготуйте коротке інформаційне повідомлення** про те, яким чином інформаційні цифрові технології можуть допомогти в її досягненні.

Фото письмової роботи або файл з презентацією у форматі PDF, або текстовий документ надішліть на HUMAN або на електронну пошту nataliartemiuk.55@gmail.com

Джерела

- [Дистосвіта](#)
- [Всеосвіта](#)
- [Й. Ривкінд Інформатика. 8 клас. – Київ: Генеза, 2021](#)