



Практичне завдання

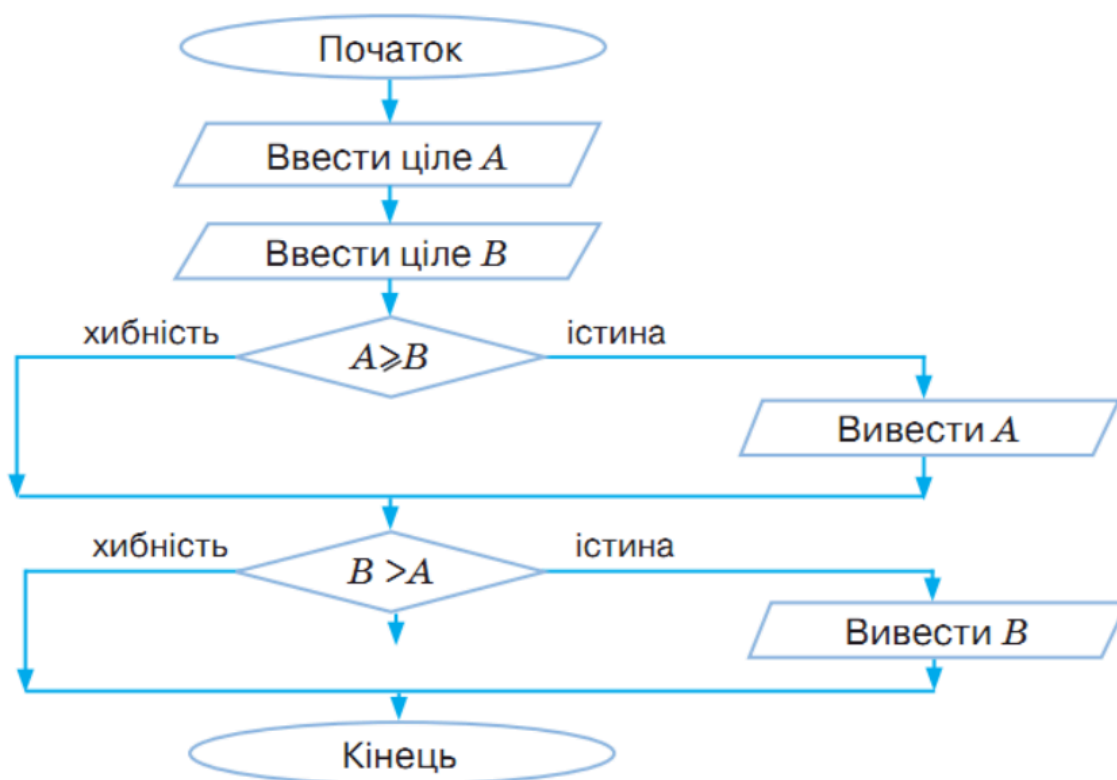
Логічні вирази й операції над ними. Умовні оператори. Складені умови

Увага! Під час роботи з комп'ютером дотримуйтеся правил безпеки і санітарно-гігієнічних норм

Вправа 1. Максимум із двох.

Завдання. Складіть програму мовою **Python**, у якій із двох введених цілих чисел A і B (< 1000) виводиться найбільше з них.

1. Розгляньте блок-схему розв'язування завдання.



2. Передбачте, які команди мови **Python** відповідають блокам на малюнку.
3. Створіть новий файл програми мовою **Python** з іменем **Більше з двох** у власній папці.
4. Якщо значення логічного виразу **True**, то виконується **блок команд 1**. Якщо значення логічного виразу **False**, то виконується **блок команд 2**.
5. Запишіть програму, використавши сплановані команди. Перевірте, чи є серед них команда:

```
if A>B:  
    print (A)
```

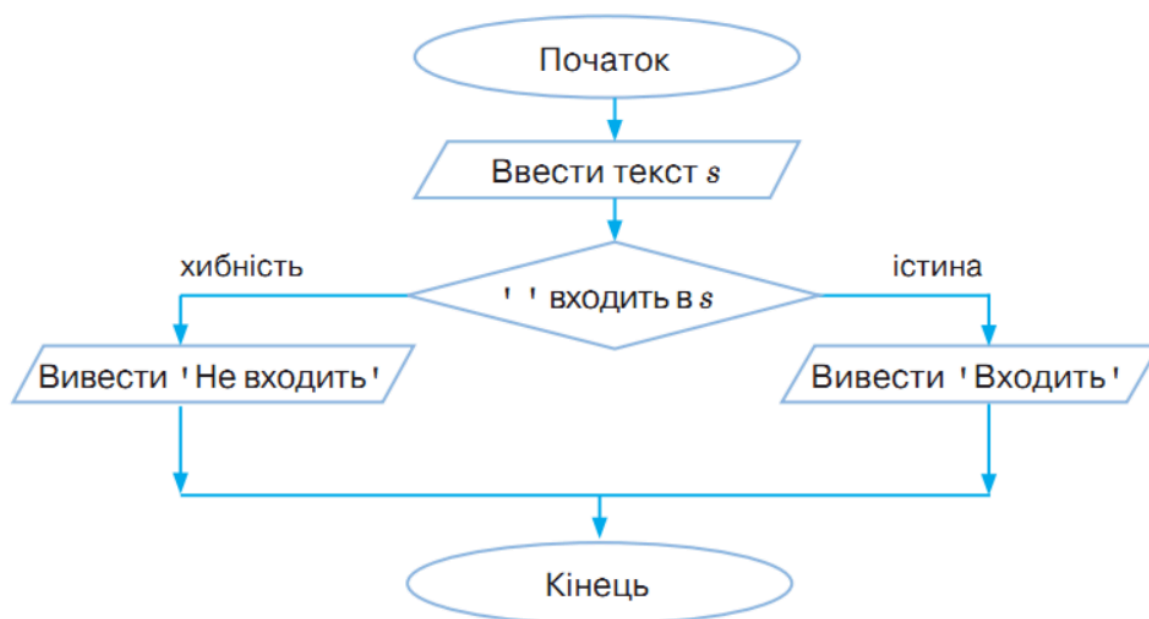


- Запустіть програму на виконання. Доберіть самостійно значення змінних для тестування програми.

Вправа 2. Слово чи декілька.

Завдання. Складіть програму, за допомогою якої можна визначити, чи введений текст складається з одного слова, чи з декількох.

- Створіть новий файл програми мовою **Python** з іменем **Слова** у власній папці.
- Передбачте, що введене текстове значення буде надано змінній **s**.
- У програмному коді запишіть команди за поданою блок-схемою.



- Запустіть програму на виконання. Доберіть самостійно значення змінної **s** для тестування програми.