## Практичне завдання № 2-1

## **ДОСЛІДЖЕННЯ МЕХАНІЗМУ ОБРОБКИ ВИКЛЮЧЕНЬ В JAVA**

**Мета роботи:** Ознайомитись з виключенням та механізмом обробки виключень в Java. Дослідити створення і використання власних типів виключень.

**Завдання:** Доповнити програму на мові Java, яка була створена за практичним завданням №1-3, наступним:

1) описом власних типів виключень, які будуть застосовані при обробці помилок введення даних, використовуючи механізм обробки виключень.

## Варіант відповідає номеру варіанту практичного завдання №1-3.

## Метоличні вказівки

При введені помилкових даних (тобто, введене значення не відповідає можливому діапазону або не відповідає необхідному формату), передбачити виведення повідомлення щодо типу помилки та запропонувати повторити введення.