**📌 1. 숫자형**

**✅ 기본 문제 (Easy)**

1. 두 개의 정수를 입력받아 **합**을 출력하는 프로그램을 작성하세요.
   * **입력 예시:** 3 5
   * **출력 예시:** 8
2. 25를 4로 나누었을 때 **몫**과 **나머지**를 각각 출력하는 코드를 작성하세요.
   * **입력 예시:** 25 4
   * **출력 예시:** 몫: 6, 나머지: 1
3. 2의 10제곱을 구하는 코드를 작성하세요.
   * **출력 예시:** 1024

**🔥 응용 문제 (Medium)**

1. 초 단위의 정수를 입력받아 **몇 분 몇 초인지** 변환하여 출력하는 프로그램을 작성하세요.
   * **입력 예시:** 130
   * **출력 예시:** 2분 10초
2. 7860원을 500원, 100원, 50원, 10원 동전으로 거슬러줄 때 각각 몇 개씩 필요한지 출력하는 프로그램을 작성하세요.
   * 출력 예시: 500원 15개, 100원 3개, 50원 1개, 10원 1개

🚀 **도전 문제 (Hard)**

1. **BMI 계산기**
   * 키(m)와 몸무게(kg)를 입력받아 **BMI**를 계산하는 프로그램을 작성하세요.
   * **입력 예시:** 키: 1.75, 몸무게: 68
   * **출력 예시:** BMI: 22.2

**📌 2. 문자열 자료형**

**✅ 기본 문제 (Easy)**

1. 문자열 "Jump to Python"의 길이를 출력하는 코드를 작성하세요.
   * **출력 예시:** 14
2. "Python Programming"에서 "Python"만 출력하는 코드를 작성하세요.
   * **출력 예시:** Python
3. 입력받은 문자열을 거꾸로 출력하는 프로그램을 작성하세요.
   * **입력 예시:** python
   * **출력 예시:** nohtyp

**🔥 응용 문제 (Medium)**

1. 입력받은 문자열에서 \*\*모음(a, e, i, o, u)\*\*을 제거한 결과를 출력하세요.
   * **입력 예시:** beautiful
   * **출력 예시:** btfl
2. **문자열 내 단어 개수 세기**
   * 입력받은 문자열에서 **단어 개수**를 출력하세요.
   * **입력 예시:** Python is fun
   * **출력 예시:** 3

**🚀 도전 문제 (Hard)**

1. 문자열 'python programming'에서 모든 공백을 \_로 바꾼 후 출력하는 프로그램을 작성하세요.
   * **출력 예시:** python\_programming

**📌 3. 리스트**

**✅ 기본 문제 (Easy)**

1. **리스트 [10, 20, 30, 40, 50]에서 세 번째 요소를 출력하는 코드를 작성하세요.**
   * **출력 예시: 30**
2. **리스트 [2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20]에서 첫 번째, 세 번째, 다섯 번째 요소를 출력하는 코드를 작성하세요.**
   * **출력 예시: [2, 6, 10]**
3. **리스트 [5, 10, 15, 20, 25]의 모든 요소를 더한 값을 출력하세요.**
   * **출력 예시: 75**

**🔥 응용 문제 (Medium)**

1. **리스트 [3, 1, 4, 1, 5, 9, 2, 6, 5, 3]에서 가장 처음 등장하는 1의 위치(인덱스)를 출력하는 프로그램을 작성하세요.**
   * **출력 예시: 1**
2. **리스트 ['apple', 'banana', 'apple', 'orange', 'apple']에서 'apple'의 개수를 출력하세요.**
   * **출력 예시: 3**

**🚀 도전 문제 (Hard)**

1. 리스트 [10, 20, 30, 40, 50]에서 첫 번째 요소와 마지막 요소를 서로 바꾼 후, 리스트의 가운데 요소를 제거하여 출력하는 프로그램을 작성하세요.
   * **출력 예시:** [50, 20, 40, 10]