

〈문자열 배열〉

문제 1

문제: 문자열 배열을 사용하여 "Hello, World!"를 저장하고 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 출력: Hello, World!

문제 2

문제: 문자열 포인터를 사용하여 "Hello, World!"를 저장하고 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 출력: Hello, World!

문제 3

문제: 두 개의 문자열을 입력받아 문자열 배열을 사용하여 두 문자열을 이어서 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 입력: Hello World

예시 출력: HelloWorld

문제 4

문제: 두 개의 문자열을 입력받아 문자열 포인터를 사용하여 두 문자열을 이어서 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 입력: Hello World

예시 출력: HelloWorld

문제 5

문제: 문자열 배열을 사용하여 단어를 입력받고, 각 글자의 ASCII 값을 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 입력: abc

예시 출력: 97 98 99

문제 6

문제: 문자열 포인터를 사용하여 단어를 입력받고, 각 글자의 ASCII 값을 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 입력: abc

예시 출력: 97 98 99

문제 7

문제: 문자열 배열을 사용하여 단어를 입력받고, 문자열의 길이를 계산하여 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 입력: hello

예시 출력: 5

문제 8

문제: 문자열 포인터를 사용하여 단어를 입력받고, 문자열의 길이를 계산하여 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 입력: hello

예시 출력: 5

문제 9

문제: 문자열 배열을 사용하여 여러 개의 단어를 입력받아, 각 단어의 첫 글자를 추출하여 새로운 문자열을 만들고 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 입력: apple banana cherry

예시 출력: abc

문제 10

문제: 문자열 포인터를 사용하여 여러 개의 단어를 입력받아, 각 단어의 첫 글자를 추출하여 새로운 문자열을 만들고 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 입력: apple banana cherry

예시 출력: abc