

〈정수 배열〉

문제 1

문제: 정수 배열을 선언하여 5개의 정수를 입력받고, 입력받은 정수를 모두 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 입력: 1 2 3 4 5

예시 출력: 1 2 3 4 5

문제 2

문제: 정수 포인터를 사용하여 5개의 정수를 입력받고, 입력받은 정수를 모두 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 입력: 1 2 3 4 5

예시 출력: 1 2 3 4 5

문제 3

문제: 정수 배열을 선언하여 5개의 정수를 입력받고, 배열에 저장된 모든 정수의 합을 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 입력: 1 2 3 4 5

예시 출력: 15

문제 4

문제: 정수 포인터를 사용하여 5개의 정수를 입력받고, 포인터로 접근하여 모든 정수의 합을 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 입력: 1 2 3 4 5

예시 출력: 15

문제 5

문제: 정수 배열을 선언하여 5개의 정수를 입력받고, 배열에 저장된 정수를 거꾸로 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 입력: 1 2 3 4 5

예시 출력: 5 4 3 2 1

문제 6

문제: 정수 포인터를 사용하여 5개의 정수를 입력받고, 포인터로 접근하여 정수를 거꾸로 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 입력: 1 2 3 4 5

예시 출력: 5 4 3 2 1

문제 7

문제: 정수 배열을 선언하여 5개의 정수를 입력받고, 배열의 각 원소를 2배로 만들어 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 입력: 1 2 3 4 5

예시 출력: 2 4 6 8 10

문제 8

문제: 정수 포인터를 사용하여 5개의 정수를 입력받고, 포인터로 접근하여 각 원소를 2배로 만들어 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 입력: 1 2 3 4 5

예시 출력: 2 4 6 8 10

문제 9

문제: 정수 배열을 선언하여 5개의 정수를 입력받고, 배열의 최대값과 최소값을 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 입력: 4 2 8 6 3

예시 출력: 최대값: 8, 최소값: 2

문제 10

문제: 정수 포인터를 사용하여 5개의 정수를 입력받고, 포인터로 접근하여 최대값과 최소값을 출력하는 프로그램을 작성하세요.

예시 입력: 4 2 8 6 3

예시 출력: 최대값: 8, 최소값: 2