

《 입력과 출력 》

이 문서는 유료용으로 판매되는 강좌의 자료입니다. 무단 복제 및 배포를 금지합니다.

출처: www.youtube.com/@weekendcode

C언어로 입력받고 출력하기-1

```
#include <stdio.h>
```

```
int main() {  
    int a, b;  
    printf("두 숫자를 입력하세요: ");  
    scanf("%d%d", &a, &b);  
    printf("%d + %d = %d\n", a, b, a+b);  
    printf("%d - %d = %d\n", a, b, a-b);  
    printf("%d * %d = %d\n", a, b, a*b);  
    return 0;  
}
```

출력값: (넣는 숫자에 따라 출력값이 달라집니다.)

두 숫자를 입력하세요: 5 10

5 + 10 = 15

5 - 10 = -5

5 * 10 = 50

C언어로 입력받고 출력하기-2

```
#include <stdio.h>

int main() {
    char input[100]; // 입력을 저장할 배열
    printf("문자열을 입력하세요: ");
    gets(input); // 문자열 입력 받기
    printf("입력한 문자열은: ");
    puts(input); // 문자열 출력하기
    return 0;
}
```

출력값: (넣는 문자열에 따라 출력값이 달라집니다.)

문자열을 입력하세요: Hello,

입력한 문자열은: Hello,

Java로 입력받기

```
import java.util.Scanner;
```

```
public class SimpleCalculator{  
    public static void main(String[] args) {  
        Scanner scanner = new Scanner(System.in);  
        System.out.print("두 숫자를 입력하세요: ");  
        int a = scanner.nextInt();  
        int b = scanner.nextInt();  
        System.out.println(a + " + " + b + " = " + (a + b));  
        System.out.println(a + " - " + b + " = " + (a - b));  
        System.out.println(a + " * " + b + " = " + (a * b));  
    }  
}
```

출력값: (넣는 숫자에 따라 출력값이 달라집니다.)

두 숫자를 입력하세요: 10 20

10 + 20 = 30

10 - 20 = -10

10 * 20 = 200

Python으로 입력받기

```
a = int(input("첫 번째 숫자를 입력하세요: "))
b = int(input("두 번째 숫자를 입력하세요: "))
print(f"{a} + {b} = {a + b}")
print(f"{a} - {b} = {a - b}")
print(f"{a} * {b} = {a * b}")
```

출력값: (넣는 숫자에 따라 출력값이 달라집니다.)

첫 번째 숫자를 입력하세요: 10

두 번째 숫자를 입력하세요: 20

10 + 20 = 30

10 - 20 = -10

10 * 20 = 200