

문제 1

다음과 같이 출력하는 코드를 작성하세요.
코드 예시를 참고해서 작성하세요

입력 예

입력 없음

출력 예

10 + 20 = 30

코드 예

```
a = 10  
b = 20
```

코드를 작성해주세요.

문제 2

두 숫자를 더한 값을 구하려 합니다.
숫자 두 개를 입력받아, 두 수의 합을 출력하도록 코드를 작성해주세요.

입력 예

5
3

출력 예

8

문제 3

두 수를 입력받아서 첫 번째 수에서 두 번째 수를 나눈 몫과 나머지를 출력하는 코드를 작성.
(단 두 번째 수는 0을 입력하지 않는다)

코드 예시를 참고해서 작성하세요

입력 예

9 2

출력 예

4.5
1

코드 예

```
a,b = map(int, input().split())
```

코드를 작성해주세요.

문제 4

두 수를 입력받아서 다음과 같이 출력하는 코드를 작성하세요.

입력 예

10 20

출력 예

10 + 20 = 30

입력 예

100 200

출력 예

100 + 200 = 300

문제 5

두 수를 입력받아서 더 큰 수를 출력하는 코드를 작성하세요.

입력 예

5
3

출력 예

5

문제 6

숫자 한 개를 입력받아, 그 수의 절댓값을 출력해주세요.

입력 예

-5

출력 예

5

입력 예

5

출력 예

5

문제 7

숫자가 같으면 두 숫자의 합을, 다르면 차를 구하려 합니다.

숫자 두 개를 입력받아 두 숫자가 같으면 두 숫자의 합을, 다르면 차를 출력해주세요.

입력 예

5 5

출력 예

10

입력 예

5 7

출력 예

2

문제 8

점수를 입력받아서 80점 이상이면 합격 아니면 불합격을 출력하는 코드를 작성하시오.
(점수의 범위는 0~100점입니다)

입력 예

80

출력 예

합격

입력 예

50

출력 예

불합격

문제 9

점수를 입력받아서 조건에 맞는 성적을 출력해주세요.

90점 이상 100점 이하 : A

80점 이상 90점 미만 : B

70점 이상 80점 미만 : C

60점 이상 70점 미만 : D

0점 이상 60점 미만 : F

입력 예

89

출력 예

A

입력 예

50

출력 예

F

문제 10

두 개의 실수를 입력받아서 모두 4.0 이상이면 A를 출력, 모두 3.0 이상이면 B를 출력, 아니면 C를 출력하는 코드를 작성하세요.

입력 예

4.3 3.5

출력 예

B

입력 예

4.0 2.9

출력 예

C

문제 11

자연수 10부터 1까지 거꾸로 출력하는 코드를 작성하시오.
(반복문을 사용하시오)

입력 예

입력 없음

출력 예

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

문제 12

두 개의 자연수를 입력받아서 입력받은 두 수 사이의 수를 모두 출력하시오.

입력 예

1 5

출력 예

1 2 3 4 5

입력 예

5 1

출력 예

1 2 3 4 5

문제 13

자연수를 입력받아 그 수의 배수를 차례로 10개 출력하는 코드를 작성하시오.

입력 예

5

출력 예

5 10 15 20 25 30 35 40 45

문제 14

대문자를 A부터 Z까지 출력하는 코드를 작성하세요.
(반복문을 사용하세요)

입력 예

입력 없음

출력 예

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

문제 15

100 이하의 자연수를 입력받아서 1부터 입력받은 자연수까지의 합계를 구하는 코드를 작성
하십시오.

입력 예

100

출력 예

5050

문제 16

두 개의 자연수를 입력받아서 입력받은 두 수 사이의 짝수의 합을 출력하십시오.

입력 예

1 100

출력 예

2550

입력 예

100 1

출력 예

2550

문제 17

1-2+3-4+5.....+99-100의 합계를 구하는 코드를 작성하세요

입력 예

입력 없음

출력 예

-50

문제 18

점수를 계속 입력받습니다. 입력받은 점수가 0이면 입력을 멈춥니다.
0이 입력되면 이전에 입력받은 점수의 합계를 출력하는 코드를 작성해주세요.
실행결과를 참고하세요.

입출력 예

점수 입력: 15
점수 입력: 88
점수 입력: 97
점수 입력: 0
합계: 200

문제 19

반복문과 조건문을 사용하여 다음과 같이 출력하시오.

1 2 4 5 7 8 10 11 13 14 16 17 19 20 22 23 25 26 28 29

입력 예

없음

출력 예

1 2 4 5 7 8 10 11 13 14 16 17 19 20 22 23 25 26 28 29

문제 20

온라인 채점시스템에는 초등학생, 중고등학생, 대학생, 대학원생, 일반인, 군인 등 아주 많은 사람들이 들어와 문제를 풀고 있는데, 실시간 채점 정보는 메뉴의 채점기록(Judge Status)을 통해 살펴볼 수 있다.

자! 여기서... 잠깐..
같은 날 동시에 가입한 3명의 사람들이 온라인 채점시스템에 들어와 문제를 푸는 날짜가 매우 규칙적이라고 할 때, **다시 모두 함께 문제를 풀게 되는 그날은 언제일까?**

예를 들어 3명이 같은 날 가입/등업 하고, 각각 3일마다, 7일마다, 9일 마다한 번씩 들어온다면, 처음 가입하고 63일 만에 다시 3명이 함께 문제를 풀게 된다.

입력설명 :

같은 날 동시에 가입한 인원 3명이 규칙적으로 방문하는, 방문주기가 공백을 두고 입력된다.
(단, 입력값은 100 이하의 자연수이다.)

출력설명 :

3명이 다시 모두 함께 방문해 문제를 풀어보는 날(동시 가입/등업 후 며칠 후?)을 출력한다.

입력 예

3 7 9

출력 예

63