

문제 1번 [숙제 목록보기]

다음과 같이 출력 해 주세요

힌트 : 쌍따옴표는 **"** 를 사용해서 출력하시면 됩니다.

```
WWW."LJJ"CODING.CO.KR
```

출력 예시

```
WWW."LJJ"CODING.CO.KR
```

```
#include <iostream>
using namespace std;

int main(void)
{
    cout << "WWW.W"LJJW"CODING.CO.KR";
    // 쌍따옴표는 W"를 사용해서 출력한다.
    return 0;
}
```

문제 2번 [숙제 목록보기]

숫자 두개를 입력 받아 주세요.

만약 두 숫자가 같다면

같습니다를 출력해 주세요.

다르다면

다릅니다 를 출력 해 주세요

입력 예시

```
5 5
```

출력 예시

같습니다

```
#include <iostream>
using namespace std;

int main(void)
{
    int num1, num2;
    cin >> num1 >> num2;
    if (num1 == num2)
    {
        cout << "같습니다";
    }
    else
    {
        cout << "다릅니다.";
    }
    return 0;
}
```

문제 3번 [\[숙제 목록보기\]](#)

숫자 3개를 입력 받으세요

그리고 아래와 같이 출력 해 주세요

입력 예시

3 6 9

출력 예시

첫번째 숫자는 3 입니다.

두번째 숫자는 6 입니다.

세번째 숫자는 9 입니다.

```
#include <iostream>
using namespace std;

int main(void)
{
    int num1, num2, num3;
    cin >> num1 >> num2 >> num3;

    cout << "첫번째 숫자는 " << num1 << "입니다.\n";
    cout << "두번째 숫자는 " << num2 << "입니다.\n";
    cout << "세번째 숫자는 " << num3 << "입니다.";

    return 0;
}
```

문제 4번 [숙제 목록보기]

숫자 4개 a, b, c ,d를 입력받아주세요

a + b를 먼저 출력하고

c + d를 출력 해주세요

그리고 a + b + c + d의 값을 출력 해 주세요

입력 예시

2 4 5 10

출력 예시

a + b = 6

c + d = 15

ALL SUM = 21

```
#include <iostream>
using namespace std;

int main(void)
{
    int a, b, c, d;
    cin >> a >> b >> c >> d;
    cout << "a + b = " << a + b << endl;
    cout << "c + d = " << c + d << endl;
    cout << "ALL SUM = " << a + b + c + d;

    return 0;
}
```

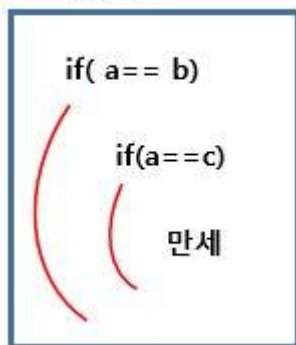
문제 5번 [숙제 목록보기]

숫자 3개를 변수 a, b, c 에 입력 받으세요.

세 숫자가 같으면 "만세"를 출력 하고,

세 숫자가 같지 않으면 아무것도 출력하지 않습니다.

[힌트]



입력 예시

1 1 1

출력 예시

만세

```
#include <iostream>
using namespace std;

int main(void)
{
    int a, b, c;
    cin >> a >> b >> c;
    if (a == b == c)
    {
        cout << "만세";
    }

    return 0;
}
```

문제 6번 [숙제 목록보기]

숫자 4개를 변수 b1, b2, b3, b4 에 입력 받아주세요.

만약 b1 >= b2 이고

만약 b1 >=b3 이고

만약 b1>=b4 이면

b1이 가장 크다 라고 출력하세요.

b1이 가장크지 않으면 아무것도 출력 하지 마세요.

입력 예시

9 4 5 3

출력 예시

b1이 가장 크다

```
#include <iostream>
using namespace std;

int main(void)
{
    int b1, b2, b3, b4;
    cin >> b1 >> b2 >> b3 >> b4;
    if (b1 >= b2)
    {
        if (b1 >= b3)
        {
            if (b1 >= b4)
            {
                cout << "b1이 가장 크다";
            }
        }
    }

    return 0;
}
```

문제 7번 [숙제 목록보기]

변수 4개를 선언하고 숫자 4개를 입력 받으세요

평균을 구하고, 입력받은 숫자들이 평균보다 큰지 / 같은지 / 작은지 비교 해 주세요.

예로들어 10 11 12 13 을 입력 했을 때,

평균은 11 이므로 (소수점은 자동으로 버려집니다) 출력결과는 다음과 같습니다.

10<11 , 11==11 , 12>11 , 13>11

입력 예시

3 4 5 6

출력 예시

3<4

4==4

5>4

6>4

```
#include <iostream>
using namespace std;

int main(void)
{
    int a, b, c, d;
    cin >> a >> b >> c >> d;
    int avg = (a + b + c + d) / 4;

    if (a < avg)
    {
        cout << a << "<" << avg;
    }
    else if (a == avg)
    {
        cout << a << "==" << avg;
    }
    else
    {
        cout << a << ">" << avg;
    }
    cout << endl;

    if (b < avg)
    {
        cout << b << "<" << avg;
    }
    else if (b == avg)
    {
        cout << b << "==" << avg;
    }
    else
    {
        cout << b << ">" << avg;
    }
    cout << endl;

    if (c < avg)
    {
        cout << c << "<" << avg;
    }
    else if (c == avg)
    {
        cout << c << "==" << avg;
    }
    else
    {
        cout << c << ">" << avg;
    }
    cout << endl;

    if (d < avg)
    {
        cout << d << "<" << avg;
    }
}
```

문제 8번 [[숙제 목록보기](#)]

숫자 2개를 입력 받습니다.

그리고 숫자 2개의 값 차이가 5보다 더 차이가 나면 "멀다"를 출력

아니면 "가깝다"를 출력 해주세요.

(항상 첫번째 숫자가 두번째 숫자보다 더 큼니다)

입력 예시

7 4

출력 예시

가깝다

```
#include <iostream>
using namespace std;

int main(void)
{
    int num1, num2;
    cin >> num1 >> num2;

    int sub;
    if (num1 > num2)
    {
        sub = num1 - num2;
    }
    else
    {
        sub = num2 - num1;
    }

    if (sub > 5)
    {
        cout << "멀다";
    }
    else
    {
        cout << "가깝다";
    }

    return 0;
}
```


문제 9번 [숙제 목록보기]

숫자 2개 입력 받고, 합과 곱을 구하세요.

그리고 합이 10보다 크면 "합만세" 출력

그리고 곱이 10보다 크면 "곱만세" 출력

ex)		ex)		ex)
[입력]		[입력]		[입력]
3 6	→	2 9	→	7 1
	$3+6=9$ $3\times6=18$		$2+9=11$ $2\times9=18$	$7+1=8$ $7\times1=7$
[출력]		[출력]		[출력]
곱만세		합만세 곱만세		

입력 예시

3 6

출력 예시

곱만세

```
#include <iostream>
using namespace std;

int main(void)
{
    int num1, num2;
    cin >> num1 >> num2;
    int sum = num1 + num2;
    int mult = num1 * num2;

    if (sum > 10)
        cout << "합만세\n";
    if (mult > 10)
        cout << "곱만세";

    return 0;
}
```

문제 10번 [숙제 목록보기]

숫자 7개를 입력받아주세요

그리고 마지막으로 입력받은 숫자 4개만 출력하는 프로그램을 작성 해 주세요

[힌트]

띄어쓰기 출력 방법

```
a = 1;
b = 2;
c = 3;
cout << a << " " << b << " " << c;
```

입력 예시

```
7 6 5 4 3 2 1
```

출력 예시

```
4 3 2 1
```

```
#include <iostream>
using namespace std;

int main(void)
{
    int num1, num2, num3, num4, num5, num6, num7;
    cin >> num1 >> num2 >> num3 >> num4 >> num5 >> num6 >> num7;
    cout << num4 << " " << num5 << " " << num6 << " " << num7;

    return 0;
}
```

문제 11번 [숙제 목록보기]

반복 (3회)



```
cout << "#";
```

위와 같이 코딩하면 #이 3회 출력 됩니다.

이것을 소스코드로 표현하면 아래와 같이 작성할 수 있습니다.

```
for(x=0; x<3; x++)
{
    cout << "#";
}
```

위를 참고하여

for문을 이용해 #을 총 10회 출력 하는 소스코드를 작성해주세요.(입력없음)

출력 예시

#####

```
#include <iostream>
using namespace std;

int main(void)
{
    for (int i = 0; i < 10; ++i)
    {
        cout << "#";
    }

    return 0;
}
```