**Задание 1**

a=int(input())

b=int(input())

if (a>b):

print(a)

else:

print(b)

**Задание 2**

x=int(input())

if (x>0):

print(1)

elif (x==0):

print(0)

elif (x<0):

print(-1)

**Задание 3**

a=int(input())

b=int(input())

c=int(input())

if ((a>b>c)and(b>a>c)):

print(c)

elif ((a>c>b)and(c>a>b)):

print(b)

elif ((b>c>a)and(c>b>a)):

print(a)

**Задание 4**

numer\_of\_year=int(input())

if ((numer\_of\_year%4==0)and(numer\_of\_year%100!=0))or(numer\_of\_year%400==0):

print("LEAP")

else:

print("COMMON")

**Задание 5**

a=int(input())

b=int(input())

c=int(input())

if (a==b==c):

print(3)

elif (a==b)or(a==c)or(a==b):

print(2)

else:

print(0)

**Задание 6**

a=int(input())

b=int(input())

c=int(input())

d=int(input())

if (a==c)or(b==d):

print("YES")

else:

print("NO")

Задание 7

7) x1=int(input(“Enter the number: ”)) [#перша](https://vk.com/feed?section=search&q=%23%D0%BF%D0%B5%D1%80%D1%88%D0%B0) координата першої клітинки   
y1=int(input(“Enter the number: ”)) [#друга](https://vk.com/feed?section=search&q=%23%D0%B4%D1%80%D1%83%D0%B3%D0%B0) координата першої клітинки   
x2=int(input(“Enter the number: ”)) [#перша](https://vk.com/feed?section=search&q=%23%D0%BF%D0%B5%D1%80%D1%88%D0%B0) координата другої клітинки   
y2=int(input(“Enter the number: ”)) [#друга](https://vk.com/feed?section=search&q=%23%D0%B4%D1%80%D1%83%D0%B3%D0%B0) координата другої клітинкиif (x1+y1+x2+y2)%2==0:   
print("YES")   
else:   
print("NO")

**Задание 8**

8)a=int(input())

b=int(input())

c=int(input())

d=int(input())

if ((c==a+1)or(c==a-1))and((d==b-1)or(d==b-1)):

print("Yes")

else:

print("NO")

**Задание 9**

9) a=int(input())

b=int(input())

c=int(input())

d=int(input())

if (c==d)and(((c>a)and(d>b))or((c<a)and(d<b))):

print("YES")

else:

print("NO")

**Задание 10**

10) a=int(input())

b=int(input())

c=int(input())

d=int(input())

if ((c==d)and(((c>a)and(d>b))or((c<a)and(d<b))))or((a==c)or(b==d)):

print("YES")

else:

print("NO")

**Задание 11**

11) a=int(input())

b=int(input())

c=int(input())

d=int(input())

if ((((c==a+2)or(c==a-2))and(d==b-1)or(d==b+1))or(((d==b-2)or(d==b+2))and((c==a-1)or(c==a+1)))):

print("YES")

else:

print("NO")

**Задание 12**

12)n=int(input())

m=int(input())

k=int(input())

z=m\*n

if k<m\*n and k>0 and (n%k==0 or m%k==0):

print("YES")

else:

print("NO")