**ある数からある数までの間の素数を求めるプログラム**

# ある数からある数までの間の素数を求めるプログラム

# 初めの数と終わりの数を入力する。

lower = int(input("初めの数を入力する: "))

upper = int(input("終わりの数を入力する: "))

print("%s から　%s までの間の素数は" %(lower, upper))

for num in range(lower,upper + 1):

 # 1は素数ではない。

 if num > 1:

 for i in range(2,num):

 if (num % i) == 0:

 break

 else:

 print(num)