r=3.2

area=3.14\*r\*r

perimeter=2\*3.14\*r

print("圆的面积：{:.2f},周长：{:.2f}".format(area,perimeter))

圆的面积：32.15,周长：20.10

1-2

r=3.2

area=3.14\*r\*r

print("圆的面积：{:.2f}".format(area))

圆的面积：32.15

perimeter=2\*3.14\*r

print("圆形的半径：{:.2f},周长：{:.2f}".format(r,perimeter))

圆形的半径：3.20,周长：20.10

1-3

import math

a=eval(input("请输入a边长:"))

b=eval(input("请输入b边长:"))

c=eval(input("请输入c边长:"))

p=(a+b+c)/2

s=math.sqrt(p\*(p-a)\*(p-b)\*(p-c))

print("三角形的面积是：{:.2f}".format(s))

请输入a边长:3

请输入b边长:4

请输入c边长:4

三角形的面积是：5.56

1-4

import math

try:

a=eval(input("请输入a边长:"))

b=eval(input("请输入b边长:"))

c=eval(input("请输入c边长:"))

p=(a+b+c)/2

s=math.sqrt(p\*(p-a)\*(p-b)\*(p-c))

print("三角形的面积是：{:.2f}".format(s))

except NameError:

print("请输入正常数值")

请输入a边长:1

请输入b边长:e4

请输入正常数值

a=eval(input("请输入一个自然数："))

print(bin(a).replace('0b',''))

print('%o' %a)

print('%x' %a)

请输入一个自然数：9

1001

11

9

a=eval(input())

b=eval(input())

c=eval(input())

d=eval(input())

print(a+b-c\*d)

2

2

3

4

-8

a=eval(input("请输入摄氏温度:"))

print(5/9\*(a-32))

请输入摄氏温度:100

37.77777777777778

import math

r=eval(input("请输入圆锥的底面半径："))

h=eval(input("请输入圆锥的高："))

print("圆锥的体积：{:.2f}".format(math.pi\*r\*r\*h/3))

请输入圆锥的底面半径：3

请输入圆锥的高：4

圆锥的体积：37.70