1.Temperature

def a\_b(fahrenheit):

c=(fahrenheit-32)\*5/9

return c

fahrenheit=float(input("enter temp in fahrenheit:"))

print(a\_b(fahrenheit))

def d\_e(celsius):

f=(celsius\*9/5)+32

return f

celsius=float(input("enter temp in celsius:"))

print(d\_e(celsius))

Output:

enter temp in fahrenheit:65

18.333333333333332

enter temp in celsius55.0

131.0