Python Functions checkpoint

def add(a,b):

return(a+b)

def subtract(a,b):

return(a-b)

def multiply(a,b):

return(a\*b)

def divide(a,b):

if b != 0 :

return(a/b)

else:

print("Division impossible !")

operations = {"+":"add","-":"subtract","\*":"multiply","/":"divide"}

def calculator():

x = float(input("Veuillez entrer un nombre \n"))

for key in operations.keys():

print(key)

continuer = True

while continuer:

signe = input("Veuillez sélectionner l'opération à executer \n")

y = float(input("Veuillez entrer un second nombre \n"))

calculation\_function = operations[signe]

reponse = calculation\_function(x,y)

print(f"{x} {signe} {y} = {reponse}")

choix = input("Voulez-vous poursuivre avec ce résultat ? (oui ou non) \n")

if choix=="oui":

x = reponse

elif choix=="non":

continuer = False

else:

print("Choix inexistant !")

continuer = False

calculator()