1. 請問Python有哪五種形態:

Int,str,bool,float,null

1. 請問如何show出形態

x=?

print(type(x))

1. 請問a=int(‘1’), a的形態是什麼

整數形態

1. 請問b=str(1), b的形態是什麼

字串形態

1. 請問c=float(1), c的形態是什麼

小數形態

1. 請問d=bool(1), d的形態是什麼

布林型態

1. 請列出Python加、減、乘、除表示符號

+,-,\*,/

1. 請寫出if else的結構

if password=='1312124':

print('嗨')

else:

print('密碼有誤')

1. BMI 計算機

請設計出下面問題的計算機，使用input 顯示出問題，及讓使用者輸入分母及分子的數值，最後顯示答案是否正確。

問題1: 下列哪一個分數與350/450等值？

1.70/90

2.6/9

3.400/500

4.700/1000

a=input('350/450=?/?1.70/90 2.6/9 3.400/500 4.700/1000')

if a=='70/90':

print('correct')

else:

print('wrong')

請設計出下面問題的計算機，使用input 顯示出問題，及讓使用者牛排客數，最後顯示豬排賣了卶少客。

問題2: 家家牛排店今天賣出牛排與豬排的客數比是 5：6，今天

牛排賣出了

1. 90 客
2. 35 客
3. 570 客
4. 360 客

那麼今天豬排 賣了多少客？

beaf=input('How many beaf are there?1.90 2.35 3.570 4.360')

beaf=int(beaf)

pork=beaf/5\*6

print(pork)