



แบบทดสอบกลางภาคเรียน โรงเรียนเชียงคาน

วิชา วิทยาการคำนวณ รหัส ว 31182 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4

ผู้สอน นางสาวชวัลนุช พรหมภักดี

คำชี้แจง ข้อสอบมี 1 ตอน

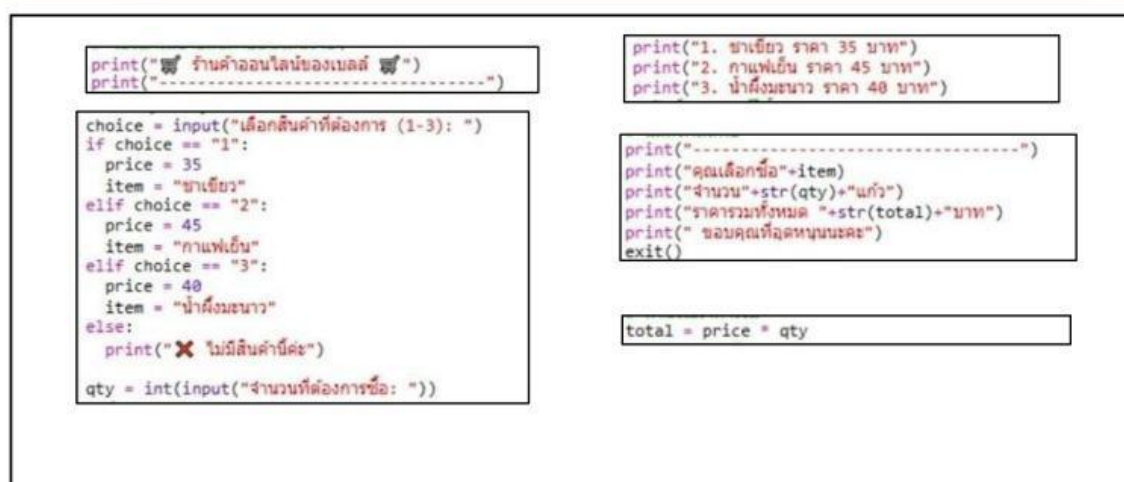
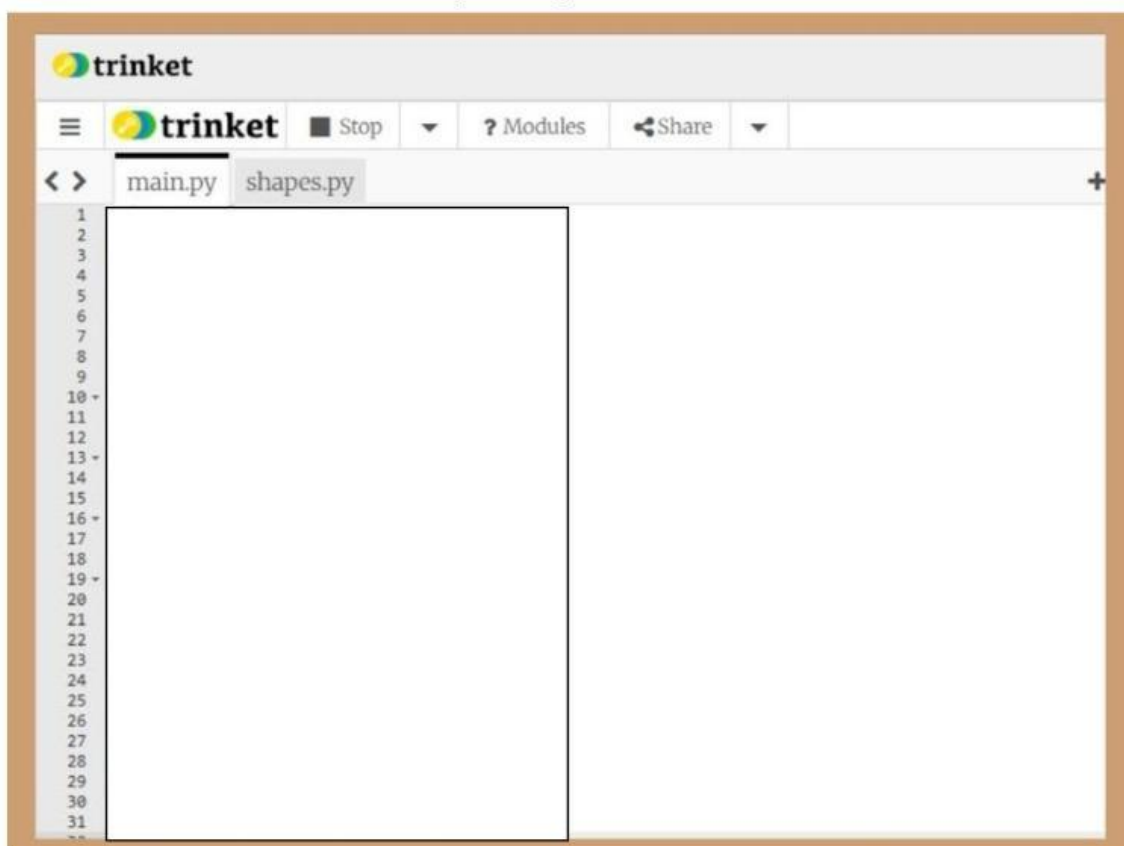
ตอนที่ 1 แบบอัตนัย เต็มคำ

จำนวน 4 ข้อ (20 คะแนน)

เวลา 60 นาที

รวมคะแนน 20 คะแนน

1. จากโปรแกรมร้านกาแฟ จงเรียงลำดับให้ถูกต้องให้ถูกต้อง (1-5)



2.จากโปรแกรมร้านอาหารตามสั่ง จงเติมช่องว่างให้ถูกต้อง (6-15)

1		<code>print(" กรุณาลองใหม่อีกครั้งค่ะ")</code>
2		
3		
4		
5		<code>print("--- เมนูแนะนำ ---")</code>
6		<code>print("1. ข้าวผัดกะเพราหมู/ไก่ ราคา 50 บาท")</code>
7		<code>print("2. ข้าวผัดหมู/ไก่ ราคา 45 บาท")</code>
8		<code>print("3. ผัดซีอิ๊วหมู/ไก่ ราคา 55 บาท")</code>
9		<code>print("4. ข้าวไข่เจียว ราคา 40 บาท")</code>
10		<code>print("-----")</code>
11		
12		<code>price = 0</code>
13		
14		<code>price = 40</code>
15		<code>item = "ข้าวไข่เจียว"</code>
16		<code>else:</code>
17		<code>print("❌ ไม่มีเมนูนี้ในรายการค่ะ")</code>
18		
19		<code>price = 0</code>
20		<code>item = ""</code>
21		<code>if choice == "1":</code>
22		<code>price = 50</code>
23		<code>item = "ข้าวผัดกะเพราหมู/ไก่"</code>
24		<code>elif choice == "2":</code>
25		<code>price = 45</code>
26		<code>item = "ข้าวผัดหมู/ไก่"</code>
27		<code>elif choice == "3":</code>
28		<code>price = 55</code>
29		<code>item = "ผัดซีอิ๊วหมู/ไก่"</code>
30		<code>elif choice == "4":</code>
31		
32		<code>choice = input("เลือกเมนูที่ต้องการ (1-4): ")</code>
33		<code>if price > 0:</code>
34		<code>try:</code>
35		<code>qty = int(input("จำนวนที่ต้องการสั่ง (จาน): "))</code>
36		<code>except ValueError:</code>
37		<code>print("⚠️ กรุณาใส่ตัวเลขสำหรับจำนวนค่ะ")</code>
38		<code>print("-----")</code>
39		<code>print("คุณสั่ง: " + item)</code>
40		<code>print("จำนวน: " + str(qty) + " จาน")</code>
41		<code>print("ราคารวมทั้งหมด: " + str(total) + " บาท")</code>
42		<code>print("ขอบคุณที่มาอุดหนุนนะคะ 🙏")</code>
43		<code>else:</code>
44		
45		<code>total = price * qty</code>
46		
47		<code>print("🏠 ร้านอาหารตามสั่ง 'อร่อยจัง' 🏠")</code>
48		<code>print("-----")</code>
49		
50		

สภาพแวดล้อม

3. จากโปรแกรมขนมหวาน จงเติมช่องว่างให้ถูกต้อง (16-28)

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	

```
price = 0
item = ""
if choice == "1":
    price = 95
    item = "เค้กช็อกโกแลตพีลจ์"
elif choice == "2":
    price = 110
    item = "เค้กเรดเวลเวท"
elif choice == "3":
    price = 125
    item = "บลูเบอร์รี่ชีสเค้ก"
elif choice == "4":
    price = 80
```

```
print("🍰 ร้านขนมเค้ก 'Sweet Dreams' 🍰")
print("-----")
```

```
choice = input("เลือกเมนูเค้กที่ต้องการ (1-4): ")
```

```
print("--- เมนูเค้กแนะนำ ---")
print("1. เค้กช็อกโกแลตพีลจ์ ราคา 95 บาท/ชิ้น")
print("2. เค้กเรดเวลเวท ราคา 110 บาท/ชิ้น")
print("3. บลูเบอร์รี่ชีสเค้ก ราคา 125 บาท/ชิ้น")
print("4. เค้กวานิลลา ราคา 80 บาท/ชิ้น")
print("-----")
```

```
else:
    print("❌ ไม่มีเค้กเมนูนี้ในรายการค่ะ")
```

```
price = 80
item = "เค้กวานิลลา"
```

```
price = 0
```

```
if price > 0:
    try:
```

```
    qty = int(input("จำนวนที่ต้องการสั่ง (ชิ้น): "))
except ValueError:
    print("⚠️ กรุณาใส่ตัวเลขสำหรับจำนวนค่ะ")
```

```
    qty = 0
```

```
print("กรุณาลองใหม่อีกครั้งค่ะ")
```

```
print("-----")
print("คุณสั่ง: " + item)
print("จำนวน: " + str(qty) + " ชิ้น")
print("ราคารวมทั้งหมด: " + str(total) + " บาท")
print("ขอบคุณที่มาอุดหนุนนะคะ! หวังว่าคุณจะชอบค่ะ 🍰")
else:
```

```
total = price * qty
```

4. จากโปรแกรมรองเท้ามือสอง จงเติมช่องว่างให้ถูกต้อง (28-35)

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

```
print("-----")
print("คุณสั่ง: " + item)
print("จำนวน: " + str(qty) + " ชิ้น")
print("ราคารวมทั้งหมด: " + str(total) + " บาท")
print("ขอบคุณที่มาอุดหนุนนะค่ะ! หวังว่าคุณจะชอบค่ะ 🙏")
else:

print("🏠 ร้านรองเท้ากีฬามือสอง 'Second Step' 🏠")
print("-----")

choice = input("เลือกรองเท้าที่ต้องการ (1-4): ")

print("กรุณาลองใหม่อีกครั้งค่ะ")

print("--- รองเท้าแนะนำ (สภาพดี) ---")
print("1. Nike Air Max (มือสอง) ราคา 1500 บาท/คู่")
print("2. Adidas Ultraboost (มือสอง) ราคา 1200 บาท/คู่")
print("3. Converse Classic (มือสอง) ราคา 850 บาท/คู่")
print("4. New Balance 574 (มือสอง) ราคา 990 บาท/คู่")
print("-----")

except ValueError:
    print("⚠️ กรุณาใส่ตัวเลขสำหรับจำนวนค่ะ")

price = 0

if price > 0:
    try:

qty = int(input("จำนวนที่ต้องการสั่ง (ชิ้น): "))

    item = "เคกวานิลลา"
else:
    print("❌ ไม่มีเค้กเมนูนี้ในรายการค่ะ")

qty = 0

total = price * qty

price = 0
item = ""
if choice == "1":
    price = 1500
    item = "Nike Air Max (มือสอง)"
elif choice == "2":
    price = 1200
    item = "Adidas Ultraboost (มือสอง)"
elif choice == "3":
    price = 850
    item = "Converse Classic (มือสอง)"
elif choice == "4":
    price = 990
```