



COMP112 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์
สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และ
เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

แบบฝึก ปฏิบัติ ๑๑

วัน **จันทร์ ที่ 25**
สิงหาคม พ.ศ. 2568
เริ่มเวลา **08:30 น.**
ถึง เวลา **23:59 น.**
ของวัน **ศุกร์ ที่ 29**
สิงหาคม พ.ศ. 2568



คะแนน

ข้อ 1.	0 / 16
ข้อ 2.	0 / 16
<รวม>	0 / 32 = 0%

ผู้ทำแบบทดสอบ 6899999005 ใจดี กล้าแข็ง sydney.6.2011@gmail.com วท.คอม 6x
กลุ่ม shareView

ชื่องาน: COMP112.Array.2a

จุดประสงค์:

1. นักศึกษาสามารถหาผลการทำงานคำสั่งคอมพิวเตอร์ได้
2. นักศึกษาสามารถเข้าถึง และแก้ไขข้อมูลแบบอะเรย์ได้

คำสั่ง

1. เมื่อทำตามคำสั่งคอมพิวเตอร์ จงบันทึกค่าใหม่ ลงในช่องตัวแปรให้ถูกต้อง

ข้อตกลงเบื้องต้น

1. ประเภทของตัวแปร เช่น Number, String หรือ Boolean
2. ตัวแปรประเภท Boolean มีค่าได้ 2 อย่างคือ true หรือ false (ไม่รองรับการตอบค่าอื่นๆ)
3. เลขจำนวน ไม่ต้องใส่เครื่องหมาย , (กรณี มากกว่า 1000)
4. การใช้ หรือการตอบจำนวนทศนิยม ให้ใช้หรือตอบ 3 ตำแหน่ง ตั้งแต่ตำแหน่งที่ 4 เป็นต้นไปทั้งในทุกๆกรณี
- 4.1. กรณีทศนิยมตำแหน่งสุดท้ายเป็น 0 จะไม่ถูกนำมาใช้ เช่น 3.200+'4' จะได้ 3.24

ตารางการแปลงค่า

ค่า	Number	String	Boolean
true	1	'true'	true
false	0	'false'	false
5	5	'5'	true
0	0	'0'	false
-5	-5	'-5'	true
'5'	5	'5'	true
'0'	0	'0'	true
'-5'	-5	'-5'	true
'a'	NaN	'a'	true
NaN	NaN	'NaN'	false
undefined	NaN	'undefined'	false

วิดีโอ อธิบายเพิ่มเติม

รหัสส่งข้อสอบ (ก่อนเวลา) : 1rDBGyapRM

ข้อ 1

<ตัวแปร >	คำสั่งคอมพิวเตอร์	ณ จุด ตรวจสอบ XF	มีการ ทำงาน (มี, ไม่ มี)	XF	j	Tg[0]	Tg[1]	Tg[2]	sR[0]	sR[1]	sR[2]
	<pre>var Tg = [18, 62, 94]; var sR = [75, 3, 12]; for(XF = 95; XF <= 97; XF++){ //จุดตรวจสอบ XF</pre>					18	62	94	75	3	12
1.1> 1.2> 1.3>		เมื่อ XF= 94	x ไม่มี (0/4 คะแนน)								
1.4> 1.5> 1.6>	<pre>var j = XF % 3; sR[j] += Tg[j]; //จุดตอบคำถาม</pre>	เมื่อ XF= 95		x 95	x 2						x 106 (0/4 คะแนน)
1.7> 1.8> 1.9>		เมื่อ XF= 96		x 96	x 0				x 93 (0/4 คะแนน)		
1.10> 1.11> 1.12>		เมื่อ XF= 97		x 97	x 1					x 65 (0/4 คะแนน)	

}	//บรรทัดนี้ ไม่ต้อง ตอบคำถาม										
---	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ข้อ 2

<ตัวแปร> 	คำสั่งคอมไพเตอร์	ณ จุด ตรวจ สอบ Zc	มีการ ทำงาน (มี, ไม่ มี)	Zc	j	wB[0]	wB[1]	wB[2]]	cy[0]	cy[1]	cy[2]
	var wB = [92, 34, 57]; var cy = [86, 31, 20]; for (Zc = 42; Zc > 40; Zc--){ //จุดตรวจสอบ Zc					92	34	57	86	31	20
2.1> 2.2> 2.3>		เมื่อ Zc= 42		x42	x0				x-6 (0/4 คะแนน)		
2.4> 2.5> 2.6>	var j = Zc % 3; cy[j] -= wB[j]; //จุดตอบคำถาม	เมื่อ Zc= 41		x41	x2						x-37 (0/4 คะแนน)
2.7> 2.8> 2.9>		เมื่อ Zc= 40	xไม่มี (0/4 คะแนน)								
2.10> 2.11> 2.12>		เมื่อ Zc= 39	xไม่มี (0/4 คะแนน)								
	} //บรรทัดนี้ ไม่ต้อง ตอบคำถาม										

