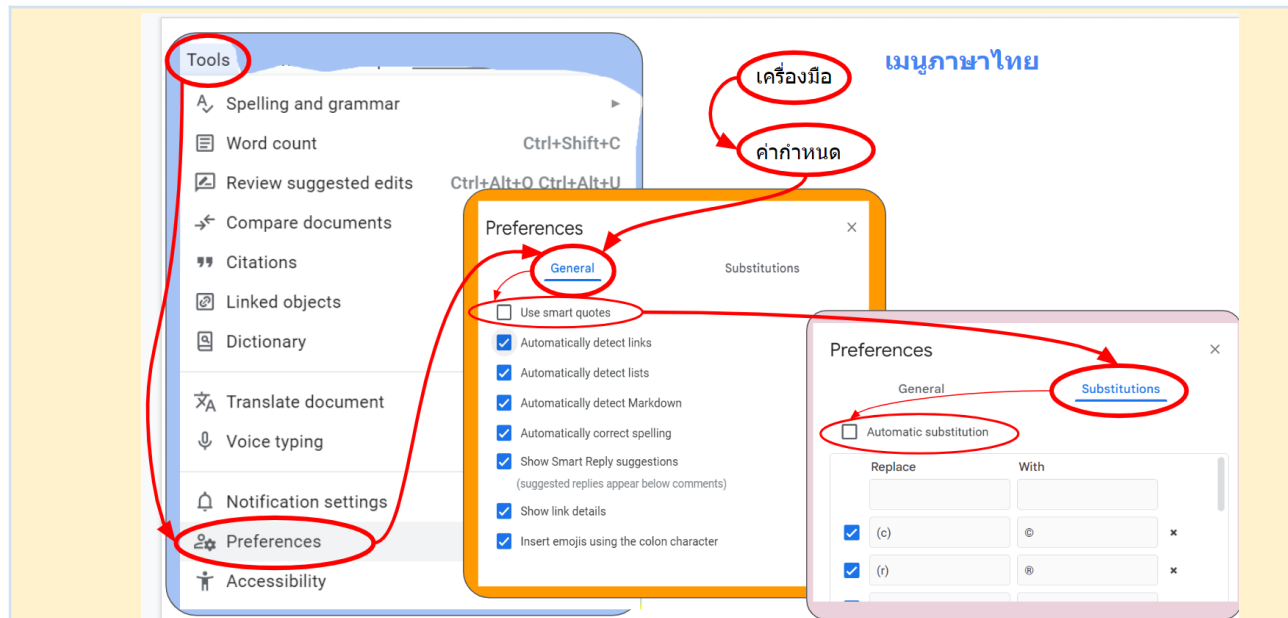


วัน จันทร์ ที่ 21
กรกฎาคม พ.ศ.
2568
เริ่มเวลา 08:30 น.
ถึง เวลา 23:59 น.
ของวัน ศุกร์ ที่ 25
กรกฎาคม พ.ศ.
2568



คะแนน	
ข้อ 1.	0 / 8
ข้อ 2.	0 / 20
ข้อ 3.	0 / 60
ข้อ 4.	0 / 30
<รวม>	0 / 118 = 0%

1. การใช้เครื่องหมายเปิด-ปิดข้อความ ต้องใช้ ' ' หรือ " " เท่านั้น ไม่สามารถใช้ ' ' หรือ " "
2. โดยปกติโปรแกรมเอกสาร มีการปรับเปลี่ยนเครื่องหมายอัตโนมัติ สามารถปรับไม่ให้เปลี่ยนเครื่องหมายได้ดังนี้
เมนูเครื่องมือ -> ค่ากำหนด
ถ้าเป็นเมนูภาษาอังกฤษ Tools->Preferences
กำหนดตัวเลือกดังภาพ



เว็บไซต์ลองรันคำสั่ง

1. playcode.io (JavaScript)
2. replit.com
3. onecompiler.com

รหัสส่งไฟล์ตรวจ (ก่อนเวลา) : **aN7gTmC0tZ**

ตารางค่าความจริง ตารางที่ 1

พารามิเตอร์ ตัวที่ 1	ผลของฟังก์ชัน Yb
true	ประตู่
false	หมอน

ข้อ 1 	จงเขียนฟังก์ชันชื่อ Yb เพื่อรับค่าพารามิเตอร์ 1 พารามิเตอร์ และคืนค่าผลของฟังก์ชัน ดังตารางค่าความจริง ตารางที่ 1 (ภาษา php)		
คำสั่งฟังก์ชันข้อ 1			
เฉลย (เป็นเพียงวิธีการหนึ่ง)	<pre>function Yb(\$a) { if (\$a) return 'ประตู่'; else return 'หมอน'; }</pre>		
ข้อ 1.1-1.2 ไม่ต้องตอบคำถาม เพราะจะนำการเขียนฟังก์ชันที่ตอบใน คำสั่งฟังก์ชัน ข้อ 1 มาหาผล			
	การเรียกใช้คำสั่ง	ผลที่ได้ ดังตารางค่าความจริง ตารางที่ 1 (ที่ถูกต้อง)	ผลเมื่อเรียกใช้ฟังก์ชัน Yb
1.1>	\$a = Yb(true);	ประตู่	*** ไม่พบฟังก์ชัน Yb *** xประตู่ (0/4 คะแนน)
1.2>	\$b = Yb(false);	หมอน	*** ไม่พบฟังก์ชัน Yb *** xหมอน (0/4 คะแนน)

ตารางค่าความจริง ตารางที่ 2

พารามิเตอร์ ตัวที่ 1	พารามิเตอร์ ตัวที่ 2	ผลของฟังก์ชัน ZD
true	true	คอมพิวเตอร์
true	false	ธุรกิจแฟรนไชส์
false	false	ธรรมชาติ
false	true	ท่องเที่ยว

ข้อ 2 	จงเขียนฟังก์ชันชื่อ ZD เพื่อรับค่าพารามิเตอร์ตัวที่ 1 ตัวที่ 2 และคืนค่าผลของฟังก์ชัน ดังตารางค่าความจริง ตารางที่ 2 (ภาษา php)		
คำสั่งฟังก์ชัน ข้อ 2			
เฉลย (เป็นเพียงวิธีการหนึ่ง)	<pre>function ZD(\$a, \$b) { if (\$a && \$b) return 'คอมพิวเตอร์'; else if (\$a && !\$b) return 'ธุรกิจแฟรนไชส์'; else if (!\$a && !\$b) return 'ธรรมชาติ'; else return 'ท่องเที่ยว'; }</pre>		
ข้อ 2.1-2.4 ไม่ต้องตอบคำถาม เพราะจะนำการเขียนฟังก์ชันที่ตอบใน คำสั่งฟังก์ชัน ข้อ 2 มาหาผล			
	การเรียกใช้คำสั่ง	ผลที่ได้ ดังตารางค่าความจริง	ผลเมื่อเรียกใช้ฟังก์ชัน ZD

		ตารางที่ 2 (ที่ถูกต้อง)	
2.1>	\$a = ZD(true, true);	คอมพิวเตอร์	*** ไม่พบฟังก์ชัน ZD *** × คอมพิวเตอร์ (0/5 คะแนน)
2.2>	\$b = ZD(true, false);	ธุรกิจแฟรนไชส์	*** ไม่พบฟังก์ชัน ZD *** × ธุรกิจแฟรนไชส์ (0/5 คะแนน)
2.3>	\$c = ZD(false, false);	ธรรมชาติ	*** ไม่พบฟังก์ชัน ZD *** × ธรรมชาติ (0/5 คะแนน)
2.4>	\$d = ZD(false, true);	ท่องเที่ยว	*** ไม่พบฟังก์ชัน ZD *** × ท่องเที่ยว (0/5 คะแนน)

ตารางค่าความจริง ตารางที่ 3

พารามิเตอร์ตัวที่ 1 (คะแนน) มีค่าน้อยกว่าหรือ เท่ากับ	พารามิเตอร์ตัวที่ 1 (คะแนน) มีค่ามากกว่า	ผลของฟังก์ชัน sd ดูถัดไป
ไม่กำหนด	371	ดึกแก
371	292	ม้า
292	240	ลา
240	210	จิงโจ้
210	162	วัว
162	ไม่กำหนด	เต่า

ข้อ 3 	จงเขียนฟังก์ชันชื่อ sd เพื่อรับค่าพารามิเตอร์จำนวน 1 พารามิเตอร์ และคืนค่าผลของฟังก์ชัน ดังตารางค่าความจริง ตารางที่ 3 (ภาษา php)
คำสั่งฟังก์ชัน ข้อ 3	
เฉลย (เป็นเพียง วิธีการ หนึ่ง)	<pre>function sd(\$a) { switch (true) { case (\$a>371) : return 'ดึกแก'; case (\$a>292) : return 'ม้า'; case (\$a>240) : return 'ลา'; case (\$a>210) : return 'จิงโจ้'; case (\$a>162) : return 'วัว'; default : return 'เต่า'; } }</pre>
ข้อ 3.1-3.10 ไม่ต้องตอบคำถาม เพราะจะนำการเขียนฟังก์ชันที่ตอบใน ข้อ 3 มาหาผล	

	การเรียกใช้คำสั่ง	ผลที่ได้ ดังตารางค่าความ จริง ตารางที่ 3 (ที่ถูกต้อง)	ผลเมื่อเรียกใช้ฟังก์ชัน sd
3.1>	\$a = sd(371);	ม้า	*** ไม่พบฟังก์ชัน sd *** xม้า (0/6 คะแนน)
3.2>	\$b = sd(292);	ลา	*** ไม่พบฟังก์ชัน sd *** xลา (0/6 คะแนน)
3.3>	\$c = sd(240);	จิงโจ้	*** ไม่พบฟังก์ชัน sd *** xจิงโจ้ (0/6 คะแนน)
3.4>	\$d = sd(210);	วัว	*** ไม่พบฟังก์ชัน sd *** xวัว (0/6 คะแนน)
3.5>	\$e = sd(162);	เต่า	*** ไม่พบฟังก์ชัน sd *** xเต่า (0/6 คะแนน)
3.6>	\$f = sd(432);	ด้กแก	*** ไม่พบฟังก์ชัน sd *** xด้กแก (0/6 คะแนน)
3.7>	\$g = sd(143);	เต่า	*** ไม่พบฟังก์ชัน sd *** xเต่า (0/6 คะแนน)
3.8>	\$h = sd(189);	วัว	*** ไม่พบฟังก์ชัน sd *** xวัว (0/6 คะแนน)
3.9>	\$i = sd(219);	จิงโจ้	*** ไม่พบฟังก์ชัน sd *** xจิงโจ้ (0/6 คะแนน)
3.10>	\$j = sd(367);	ม้า	*** ไม่พบฟังก์ชัน sd *** xม้า (0/6 คะแนน)

ตารางค่าความจริง ตารางที่ 4

พารามิเตอร์ ตัวที่ 1	พารามิเตอร์ ตัวที่ 2	พารามิเตอร์ ตัวที่ 3	ผลของฟังก์ชัน hf
true	true	true	خال
true	false	false	จอ
true	false	true	ขาว
false	true	true	มะเมื่อย
อื่นๆ			มะโรง

ข้อ 4 	จงเขียนฟังก์ชันชื่อ hf เพื่อรับค่าพารามิเตอร์ตัวที่ 1 ตัวที่ 2 ตัวที่ 3 และคืนค่าผลของฟังก์ชัน ดังตารางค่าความจริง ตารางที่ 4 (ภาษา php)
คำสั่งฟังก์ชัน ข้อ 4	
เฉลย (เป็นเพียงวิธีการหนึ่ง)	<pre>function hf(\$a, \$b, \$c) { if (\$a && \$b && \$c) return 'خال'; else if (\$a && !\$b && !\$c) return 'จอ'; else if (\$a && !\$b && \$c) return 'ขาว'; else if (!\$a && \$b && \$c) return 'มะเมื่อย'; else return 'มะโรง'; }</pre>
ข้อ 4.1-4.5 ไม่ต้องตอบคำถาม เพราะจะนำการเขียนฟังก์ชันที่ตอบใน คำสั่งฟังก์ชัน ข้อ	

4 มาหาผล			
	การเรียกใช้คำสั่ง	ผลที่ได้ ดังตารางค่าความจริง ตารางที่ 4 (ที่ถูกต้อง)	ผลเมื่อเรียกใช้ ฟังก์ชัน hf
4.1>	\$a = hf(true, true, true);	ขาด	*** ไม่พบฟังก์ชัน hf *** xขาด (0/6 คะแนน)
4.2>	\$b = hf(true, false, false);	จอ	*** ไม่พบฟังก์ชัน hf *** xจอ (0/6 คะแนน)
4.3>	\$c = hf(true, false, true);	ขาด	*** ไม่พบฟังก์ชัน hf *** xขาด (0/6 คะแนน)
4.4>	\$d = hf(false, true, true);	มะเมียบ	*** ไม่พบฟังก์ชัน hf *** xมะเมียบ (0/6 คะแนน)
4.5>	\$e = hf(true, true, false);	มะโรง	*** ไม่พบฟังก์ชัน hf *** xมะโรง (0/6 คะแนน)