

ใบงานที่ 2 สูตรคำนวณ

1. ให้นักเรียนเปิดไฟล์โปรแกรมตารางทำงานชื่อ ใบงานที่ 02 หน่วย5.xlsx ดังตารางด้านล่าง

	A	B	C	D	E	F
1	ชื่อ	ของที่เลือก			นับด้วยมือ	ใช้สูตร
2	แนน	ตุ๊กตา		มีจำนวนคนทั้งหมด		
3	เอก	ลูกบอล		มีจำนวนคนที่เลือกตุ๊กตา		
4	เจียบ	ตุ๊กตา		มีจำนวนคนที่เลือกลูกบอล		
5	ศักดิ์	ลูกบอล				
6	กอล์ฟ	ลูกบอล				
7	ฟ้า	ตุ๊กตา				
8	แดง	ตุ๊กตา				
9	แอ๋ว	ตุ๊กตา				
10	ต่าย	ตุ๊กตา				
11	ชิต	ลูกบอล				
12	โชค	ลูกบอล				
13	ชาย	ลูกบอล				
14	หญิง	ตุ๊กตา				
15	มาร์ก	ลูกบอล				
16	อิงฟ้า	ตุ๊กตา				
17	สิทธิ์	ลูกบอล				

2. เติมคำตอบลงในช่อง E2, E3 และ E4 ในตาราง โดยการนับจำนวนด้วยมือ

3. เติมคำตอบในช่อง F2, F3 และ F4 โดยใช้สูตรในโปรแกรมตารางทำงาน ดังนี้

- ช่อง F2 จำนวนคนทั้งหมด ใช้สูตร =COUNTA(ช่วงของเซลล์ที่ต้องการนับ)
- ช่อง F3 จำนวนคนที่เลือกตุ๊กตา ใช้สูตร =COUNTIF (ช่วงของเซลล์ที่ต้องการนับ, “ตุ๊กตา”)
- ช่อง F4 จำนวนคนที่เลือกลูกบอล ใช้สูตร =COUNTIF (ช่วงของเซลล์ที่ต้องการนับ, “ลูกบอล”)

4. เปรียบเทียบคำตอบในช่อง E2 กับ F2 E3 กับ F3 และ E4 กับ F4 ว่าเท่ากันหรือไม่

หากไม่เท่ากัน นักเรียนจะมีวิธีการตรวจสอบอย่างไร

☐ เท่ากัน

☐ ไม่เท่ากัน

เพราะ.....

5. ถ้านักเรียนคัดลอกสูตรในช่อง F3 มาที่ F4 และปรับข้อความจาก "ตุ๊กตา" เป็น "ลูกบอล"

สูตรที่ได้ในช่อง F4 คือ

ผลลัพธ์ที่ได้ ถูกต้องหรือไม่

เพราะ.....

ถ้าไม่ถูกต้อง

นักเรียนควรแก้ไขอย่างไร.....