



ชื่อเล่น..... ชั้น..... เลขที่.....

แบบฝึกหัด 4.1



ตัวแปรสุ่ม คือ



จงพิจารณาว่าตัวแปรสุ่มต่อไปนี้เป็นตัวแปรสุ่มไม่ต่อเนื่องหรือตัวแปรสุ่มต่อเนื่อง



1. ตัวแปรสุ่ม X_1 คือ อุณหภูมิร่างกาย(องศาเซลเซียส) ของผู้ป่วยโรคไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ A ในโรงพยาบาลแห่งหนึ่ง

☐

ตัวแปรสุ่มไม่ต่อเนื่อง

☐

ตัวแปรสุ่มต่อเนื่อง

2. ตัวแปรสุ่ม X_2 คือ จำนวนนักเรียน(คน) ที่ชื่นชอบการดื่มชาเขียว จากการสอบถามนักเรียนจำนวน 220 คน

☐

ตัวแปรสุ่มไม่ต่อเนื่อง

☐

ตัวแปรสุ่มต่อเนื่อง

3. ตัวแปรสุ่ม X_3 คือ น้ำหนัก (กิโลกรัม) ของทารกแรกเกิดในโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร

☐

ตัวแปรสุ่มไม่ต่อเนื่อง

☐

ตัวแปรสุ่มต่อเนื่อง

4. ตัวแปรสุ่ม X_4 คือ จำนวนลูกค้า(คน) ที่มาใช้บริการที่ร้านตัดผมแห่งหนึ่ง ระหว่างเวลา 09:00 - 12:00 น.

☐

ตัวแปรสุ่มไม่ต่อเนื่อง

☐

ตัวแปรสุ่มต่อเนื่อง

5. ตัวแปรสุ่ม X_5 คือ จำนวนข้อสอบ (ข้อ) ที่ตอบถูก จากจำนวนข้อสอบแบบปรนัยทั้งหมด 70 ข้อ ในการสอบวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนคนหนึ่ง

☐

ตัวแปรสุ่มไม่ต่อเนื่อง

☐

ตัวแปรสุ่มต่อเนื่อง

