ใบกิจกรรมที่ 1.7
คำสำคัญในสถิติศาสตร์ 1

1. ในการศึกษาเกี่ยวกับความรู้เรื่องโรคเบาหวานและพฤติกรรมการดูแลตนเองของผู้ป่วยโรคเบาหวานของโรงพยาบาลแห่งหนึ่ง ผู้ศึกษาได้เก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับเพศ อายุ น้ำหนัก ประวัติการเป็นโรคเบาหวานของคนในครอบครัว ความรู้เรื่องโรคเบาหวาน และพฤติกรรมการดูแลตนเอง โดยสุ่มตัวอย่างผู้ป่วยโรคเบาหวานจำนวน 120 คน จากโรงพยาบาลแห่งนี้ และใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล

1) จงระบุว่าประชากรและตัวอย่างของการศึกษานี้คืออะไร

ประชากร คือ_____

ตัวอย่าง คือ_____

2) จงยกตัวอย่างตัวแปรของการศึกษานี้มาอย่างน้อย 3 ตัวแปร

1._____

2._____

3._____

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

LIVEWORKSHEETS

ใบกิจกรรมที่ 1.7 (ต่อ)
คำสำคัญในสถิติศาสตร์ 1

2. สวนดุสิตโพล มหาวิทยาลัยสวนดุสิต ได้สำรวจความคิดเห็นของประชาชนที่พักอาศัยอยู่ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑลจำนวนทั้งสิ้น 1,353 คน ระหว่างวันที่ 30 มกราคม – 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562 เกี่ยวกับสถานการณ์ฝุ่นละออง ซึ่งในแบบสำรวจได้กำหนดตัวเลือก 5 ตัว และผู้ตอบสำรวจสามารถเลือกตัวเลือกได้มากกว่า 1 ตัว ได้ผลสำรวจดังนี้

อันดับ 1	เข้าขั้นวิกฤต เกินมาตรฐาน ร้ายแรงมากขึ้นเรื่อย ๆ ยังแก้ไขไม่ได้	38.98%
อันดับ 2	คุณภาพชีวิตแย่ อันตรายต่อสุขภาพ ระบบทางเดินหายใจ	37.01%
อันดับ 3	ภาครัฐควรเร่งแก้ปัญหา มีมาตรการเร่งด่วน ทำอย่างจริงจัง	30.01%
อันดับ 4	ประชาชนต้องดูแลตัวเอง สวมหน้ากาก ไม่ทำกิจกรรมกลางแจ้ง	18.50%
อันดับ 5	ควบคุมยาก ทุกคนต้องช่วยกัน แก้ปัญหาระยะยาว	15.71%

จงระบุว่าตัวอย่าง ตัวแปร และข้อมูลของการสำรวจนี้คืออะไร

ตัวอย่าง คือ_____

ตัวแปร คือ_____

ข้อมูล คือ_____

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

LIVEWORKSHEETS