

แบบฝึกหัด เรื่อง สถิติศาสตร์เชิงพรรณนาและสถิติศาสตร์เชิงอนุมาน 1

ชื่อ – นามสกุล..... ชั้น..... เลขที่.....

อ่านสถานการณ์ต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

สำนักครูแห่งหนึ่งได้สำรวจเกี่ยวกับอาชีพในฝันของเยาวชนไทย พ.ศ.2562 โดยสำรวจจากเยาวชนที่มีอายุ 12 ปีขึ้นไป กระจายทุกภูมิภาค ระดับการศึกษาและอาชีพ รวมทั้งสิ้น 15,000 คน ซึ่งสรุปผลได้ว่า อาชีพในฝันของเยาวชนไทยทั่วประเทศ 5 อันดับแรก ได้แก่

อันดับที่ 1	อาชีพธุรกิจส่วนตัว	ร้อยละ 16.40
อันดับที่ 2	อาชีพครู	ร้อยละ 13.65
อันดับที่ 3	อาชีพรับราชการ	ร้อยละ 13.6
อันดับที่ 4	อาชีพแพทย์	ร้อยละ 14.80
อันดับที่ 5	อาชีพวิศวกร	ร้อยละ 7.53

สถานการณ์ข้างต้น ใช้การวิเคราะห์ข้อมูลแบบใด

โรงงานผลิตผลไม้กระป๋องผลิตเงาะกระป๋อง ล็อตละ 5,000 กระป๋อง ถ้าโรงงานเลือกตัวอย่างเงาะกระป๋องมาตรวจสอบ จำนวน 100 กระป๋อง แล้วพบว่า เงาะกระป๋องที่เลือกมาได้มาตรฐานตามข้อกำหนด โรงงานแห่งนี้จึงสรุปว่าเงาะกระป๋องทุกกระป๋องในล็อตนี้ได้มาตรฐาน

สถานการณ์ข้างต้น ใช้การวิเคราะห์ข้อมูลแบบใด