

แนวทางการตอบใบกิจกรรมที่ 9.1

นำเสนออย่างมืออาชีพ

จากชุดข้อมูลที่นักเรียนได้สำรวจและวิเคราะห์ในบทที่ 2 และ 3 ให้นักเรียนพิจารณาว่า
ควรนำเสนอข้อมูลด้วยแผนภาพใดจึงจะเหมาะสม เพราะเหตุใดนักเรียนถึงเลือกใช้แผนภาพนั้น

ข้อ	ชุดข้อมูล	ประเด็นที่ต้องการ นำเสนอ	ชนิดของแผนภาพ	เหตุผล
1	ข้อมูลรายได้เฉลี่ยต่อ ครัวเรือน	รายได้เฉลี่ยต่อ ครัวเรือนรายจังหวัด ปี พ.ศ. 2558	แผนภูมิรูปภาพ	การใช้รูปภาพแสดง ตำแหน่งที่ตั้งของ จังหวัดและการใช้ ระดับสีเพื่อจำแนก ระดับความสูงต่ำของ รายได้ช่วยให้เข้าใจ ง่ายมากขึ้น
2	ข้อมูลรายจ่ายเฉลี่ยต่อ ปีของแต่ละครัวเรือน ปี พ.ศ. 2558	รายจ่ายเฉลี่ยต่อเดือน- ของจังหวัดใน ภาคเหนือ	แผนภูมิแท่ง	การใช้แผนภูมิแท่ง ช่วยให้สามารถ เปรียบเทียบระดับสูง ต่ำของรายจ่ายแต่ละ จังหวัดได้ชัดเจน
3	ไฟฟ้า	ความสัมพันธ์ของ ความชื้นและอุณหภูมิ	แผนภาพการกระจาย	แผนภาพการกระจาย แสดงข้อมูล 2 ชุดว่า ความสัมพันธ์ซึ่งกัน และกันหรือไม่ และ ระดับความสัมพันธ์นั้น มีมากน้อยเพียงใด

4	ราคาสินค้าอุปโภค บริโภค	ราคามันสัมปะหลัง	แผนภูมิเส้น	แผนภูมิเส้นช่วยแสดง ให้เห็นถึงแนวโน้ม ความเปลี่ยนแปลง หรือการคะเนสิ่งที่จะ เกิดขึ้นในอนาคตได้
5	คะแนน O-NET	ผลสอบ O-NET วิชา คณิตศาสตร์ปี 2560	แผนภูมิฮิสโทแกรม	แผนภูมิฮิสโทแกรม แสดงให้เห็นถึงความถี่ ของคะแนนในแต่ละ ช่วงได้ชัดเจน
6	ราคาทองคำ	ราคาทองคำปี 2560	แผนภูมิเส้น	แผนภูมิเส้นช่วยแสดง ให้เห็นถึงแนวโน้ม ความเปลี่ยนแปลง หรือการคะเนสิ่งที่จะ เกิดขึ้นในอนาคตได้