**12**

**ใบความรู้ที่ 6.8**

**กราฟเส้นเชิงซ้อน**

 กราฟเส้นเชิงซ้อน (multiple line graph) คือ กราฟที่แสดงการเปรียบเทียบลักษณะของข้อมูลตั้งแต่สองชุดขึ้นไป หรือแสดงลักษณะของข้อมูลตั้งแต่สองลักษณะขึ้นไป กราฟชนิดนี้สามรถเปรียบเทียบได้ทั้งข้อมูลในลักษณะเดียวกัน แต่ช่วงเวลาต่างกัน และเปรียบเทียบข้อมูลลักษณะต่างกัน แต่ช่วงเวลาเดียวกัน

 **ตัวอย่าง** จงเขียนกราฟเส้นเชิงซ้อนแสดงการเปรียบเทียบปริมาณส่งออกผลไม้กระป๋องและผักกระป๋องของประเทศไทย ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2527 - 2532

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **พ.ศ.** | **ปริมาณผลไม้กระป๋อง(ตัน)** | **ปริมาณผักกระป๋อง(ตัน)** |
| 252725282529253025312532 | 19,45029,73644,29890,552145,448172,951 | 13,64823,01831,01273,342110,713 142,309 |

ที่มา : สถิติการค้าระหว่างประเทศ กรมศุลกากร

**13**

 **วิธีทำ** **กราฟแสดงการเปรียบเทียบปริมาณส่งออกผลไม้กระป๋อง**

 **และผลไม้กระป๋องของประเทศไทย พ.ศ. 2527 - 2532**

 ปริมาณ (ตัน)

 160,000

 140,000

 120,000 ผลไม้กระป๋อง

 100,000 ผลไม้กระป๋อง

 80,000

 60,000

 40,000

 20,000

 0 พ.ศ.

 2527 2528 2529 2530 2531 2532

ที่มา : สถิติการค้าระหว่างประเทศ กรมศุลกากร