

ใบกิจกรรม เรื่อง ข้อมูลกับการสร้างตารางแจกแจงความถี่

คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมข้อมูลลงในช่องว่างให้สมบูรณ์

จากผลสอบวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ห้องหนึ่ง จำนวน 20 คน เป็นดังนี้

62 65 67 70 70 72 74 76 78 82
84 85 85 87 87 88 89 94 95 99

จงสร้างตารางแจกแจงความถี่ ความถี่สะสม ความถี่สัมพัทธ์ ร้อยละของความถี่สัมพัทธ์ ความถี่สะสมสัมพัทธ์ และร้อยละของความถี่สะสมสัมพัทธ์ โดยกำหนดให้มีอันตรภาคชั้น 5 ชั้น

วิธีทำ ช่วงของข้อมูล ค่าสูงสุด - ค่าต่ำสุด = =

ความกว้างของอันตรภาคชั้น $\frac{\text{ช่วงของข้อมูล}}{\text{จำนวนอันตรภาคชั้น}}$ = = ประมาณ

จำนวนคน	ความถี่	ความถี่สะสม	ความถี่สัมพัทธ์		ความถี่สะสมสัมพัทธ์	
			สัดส่วน	ร้อยละ	สัดส่วน	ร้อยละ
62 – 69						
–						
–						
–						
–						
รวม						

