

แนวข้อสอบปลายภาค วิชาวิทยาการคำนวณ ชั้น ม.5

ข้อสอบมีจำนวน 30 ข้อ

1. ความหมายของการการวิเคราะห์เชิงพรรณนา
2. ความหมายของการการวิเคราะห์เชิงทำนาย
3. การเลือกใช้แผนภาพกระจายในการสำรวจข้อมูล
4. พิจารณากราฟแบบต่างๆ และการแปลผลกราฟ
5. ประโยชน์ของการวิเคราะห์ข้อมูล
6. การใช้ฟังก์ชันต่างๆ ในโปรแกรม Excel เช่น MIN MAX AVERAGE
7. การใช้งาน Excel สร้างแผนภาพกระจาย
8. อธิบายความสัมพันธ์ในแผนภาพกระจาย
9. เลือกใช้ค่าทางสถิติมาแก้ปัญหาจากกรณีศึกษาที่กำหนดให้
10. การสร้างสมการเชิงเส้นจากแผนภาพการกระจาย
11. การใช้สมการเชิงเส้นในการทำนาย