

Title : Survey of 1st Vocational Certificate Students' Background of Digit Multiplication and Division in Charinrat Technology College

Researcher : Mrs. Kanjana Mizoguchi **Position** Teacher

Sample : 1st Vocational Certificate Students in Accounting

Duration : June – September 2014

Academic Year : 1/2014

Abstract

The purpose of this study was to survey the background of 1st vocational certificate students about Digit Multiplication and Division in Charinrat Technology College. The data was collected from 1st vocational certificate students majoring in Accounting at Charinrat Technology College. The tools used in this survey research were subjective test 5 items, multiple choice test 5 items and questionnaire. The data was analyzed by using means and percentage.

The result of the study was found that 1st year vocational certificate students in Accounting at Charinrat Technology College have the background knowledge about Digit Multiplication and Division at good level. The average score was 12.58.

บทคัดย่อ

ในปัจจุบันเทคโนโลยีก้าวหน้ามากขึ้นทำให้ผู้คนให้ความสนใจกันอย่างมากมาย ทำให้ส่งผลเสียต่อหลาย ๆ ด้าน ผู้จัดทำจึงคิดที่จะสำรวจความรู้เรื่องการคูณและการหารเลขฐาน โดยสุ่มตัวอย่างจากนักเรียนวิทยาลัยเทคโนโลยีชรินรัตน์ลำพูน ระดับชั้น ปวช. 1 สาขางานการบัญชี จำนวน 6 คน ว่ามีความรู้ในเรื่องนี้มากน้อยเพียงใด มีเครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจคือแบบทดสอบเรื่องการคูณ และการหารเลขฐาน เป็นแบบอัตนัยจำนวน 5 ข้อ และแบบปรนัยจำนวน 5 ข้อ แล้วนำมาเก็บรวบรวมข้อมูล ตรวจสอบความครบถ้วนจากแบบสอบถาม นำมาวิเคราะห์หาสถิติ ค่าเฉลี่ยและร้อยละ ซึ่งสามารถสรุปได้ว่านักเรียนของวิทยาลัยเทคโนโลยีชรินรัตน์ลำพูน ระดับชั้น ปวช. 1 สาขางานการบัญชี มีความรู้เรื่องการคูณและการหารเลขฐานอยู่ในระดับดี ด้วยคะแนนเฉลี่ย 12.58 คะแนน