การศึกษาครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงทดลอง เพื่อศึกษาผลการใช้แผนการจัดการเรียนรู้แบบโยนิโส มนสิการเพื่อพัฒนาความฉลาดทางจริยธรรมของนักเรียนสามเณรชาวเขา ช่วงชั้นที่ 3 โดยใช้กลุ่ม ตัวอย่างนักเรียนสามเณรชาวเขาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2550 ของโรงเรียน พลราชมวิทยากร อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ โดยใช้กลุ่มตัวอย่างจำนวน 30 รูป เครื่องมือที่ใช้ใน การวิจัยประกอบด้วยแผนการสอน จำนวน 10 แผน และแบบวัดความฉลาดทางจริยธรรม ผู้วิจัยเก็บ ข้อมูลก่อนและหลังการสอน วิเคราะห์ข้อมูล โดยหา ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ การทดสอบค่าที่ ผลการวิจัยพบว่านักเรียนมีความฉลาดทางจริยธรรมโดยรวมเพิ่มขึ้นหลังจากได้รับ กระบวนการเรียนรู้แบบโยนิโสมนสิการ

ABSTRACT

200831

This study was an experimental research aiming at investigating the effect of using instruction based on *Yonisomanasikan* principle to develop moral quotient of Mathayom Suksa 1 hill area students enrolled in the second semester of 2007 academic year at Pularchom Wittayakron School, Mueang District, Chiang Mai Province. Thirty students served as the sample for this study. Instruments used included 10 lesson plans and a moral quotient test. The researcher collected data before and after the teaching and analyzed them in terms of percentage, mean, standard deviation, and t-test. The findings reveal that the students had higher moral quotient after being taught through *Yonisomanasikan* approach.