

บทที่ 1

บทนำ



ความเป็นมาและความสำคัญของปညห้า

การศึกษาเป็นสิ่งแสดงถึงความเจริญของประเทศ ฐานะทางเศรษฐกิจและความเป็นอยู่ของประชาชน รัฐใช้การศึกษาเป็นเครื่องมือในการพัฒนาประเทศให้มีบุคลิกภาพในลักษณะที่พึงประสงค์ตามนโยบายของรัฐ เป็นหน่วยงานที่มีการปกครองระบบประชาธิบุคคลรัฐจะใช้กระบวนการทางการศึกษาเป็นเครื่องมือในการสร้างบุคลิกภาพแบบประชาธิบุคคลให้แก่ประชาชนในชาติ สำหรับประเทศไทยรัฐได้กำหนดให้ประชาชนที่อยู่ในวัยเรียน (อายุ 6-15 ปี) ทุกคนเข้ารับการศึกษาในระดับประถมศึกษา โดยให้การประถมศึกษาเป็นการศึกษาภาคบังคับ และถือว่า เป็นการศึกษาชนเผ่าที่ประชานครจะได้รับ เพื่อเป็นสิ่งที่จะช่วยเสริมสร้างเอกลักษณ์และความมั่นคงของสماชิก ในชาติ พระราชบัญญัติประถมศึกษา พ.ศ. 2505 แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2521 ได้ระบุไว้ว่า

มาตรา ๖ เด็กทุกคนที่มีอายุยังเข้าไปที่แปด ต้องเรียนอยู่ในโรงเรียนประถมศึกษา ... แต่ถ้าตนลใดอยู่ว่าราชการจังหวัดเห็นสมควรบังคับให้เด็กเข้าเรียน เมื่อเดือนมกราคมปีนี้ริบูรณ์ หรือเมื่อเดือนมีถุนายนก่อนวันนั้น แต่ถ้าไม่เกินอายุครบแปดปีนับริบูรณ์ ให้ผู้ราชการจังหวัดมีอำนาจประกาศอายุ เพื่อบังคับเด็กเข้าเรียน ได้

การประถมศึกษาจึงเป็นการศึกษาที่จัดให้แก่ประชาชนเป็นจำนวนมาก เพื่อให้สอดคล้องกับหลักการของหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 ข้อที่ 1 กล่าวว่า

1 ลง夷าว แข่งเพ็ญแข, "การกำหนดอายุนักเรียนในพระราชบัญญัติประถมศึกษา," ฉบับสารการประถมศึกษา (มีนาคม 2521): 27.

"เป็นการศึกษาเพื่อป้องชน"¹ การจัดการศึกษาในแต่ละระดับได้กำหนดคุณลักษณะไว้อย่างชัดเจน เพื่อให้ครู และผู้ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษา โภนนำไปดำเนินการในแนวทางเดียวกัน สำหรับหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 ได้กำหนดคุณลักษณะที่สำคัญไว้คือ "ให้ผู้เรียนคิดเป็น ทำเป็น แกนนำ หาเป็น มีความมั่นใจในตนเอง สามารถช่วยเหลือและสังคมได้" เพื่อให้ดำรงชีวิตอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข"² การที่จะจัดการศึกษาให้บรรลุผลตามคุณลักษณะดังกล่าวของคน ขึ้นอยู่กับการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนในชั้นเรียน³ ซึ่งประกอบด้วยองค์ประกอบที่สำคัญ 4 ประการ คือคุณประสงค์ การเรียนรู้ ความคิดรวบยอดหรือหลักการ วิธีสอน และการวัดผล ประเมินผล

การวัดและประเมินผลนั้นว่า เป็นองค์ประกอบหนึ่งที่สำคัญต่อความสำเร็จในการจัดการศึกษา เพราะข้อมูลที่ได้จากการวัดและประเมินผลจะเป็นกระจากงานที่แสดงถึงคุณภาพของครู เป็นพื้นฐานในการตัดสินใจของครู และนักเรียนในการปรับปรุงการเรียน การสอน การแนะนำ สื่อการเรียน ตลอดจนระบบการบริหารทั่วไปของโรงเรียน⁴ ดังที่ลินควิสท์ (E.F. Lindquist) ได้กล่าวถึงความสำคัญของการวัดและประเมินผลไว้ว่าดังนี้

¹ กระทรวงศึกษาธิการ, หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ส่วนห้องถนน, 2520), หน้า [1]

² กระทรวงศึกษาธิการ, กรมวิชาการ, แนวการใช้หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (กรุงเทพมหานคร: เช็นทรัลเอ็มบีเพรส ศึกษาการพิมพ์, 2522), หน้า 5.

³ สำเร็ง บุญเรืองรัตน์, การปฏิรูปการศึกษา (กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช, 2520), คำนำ.

⁴ อันต์ ศรีโสภา, การวัดและประเมินผลการศึกษา (กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช, 2520), หน้า 1.

1. ความสำคัญของการจัดสถานการณ์ในการเรียน (Improvement of Learning Situation) การวัดผลมีส่วนสำคัญอย่างยิ่งต่อการจัดการเรียนการสอนดังนี้

1.1 จัดสภาพการเรียนให้เหมาะสมสอดคล้องกับความต้องการ และความสามารถของนักเรียนแต่ละคน

1.2 วินิจฉัยปัญหาการเรียนการสอนของเด็กบางคน และหาทางแก้ปัญหาเหล่านั้น

1.3 หาวิธีการชูใจและจัดประสบการณ์ทาง ๆ ในการเรียนให้กับนักเรียนตามความสามารถของนักเรียนแต่ละคน

2. ความสำคัญของการปรับปรุงการสอน (Improvement of Instruction) ใน การเรียนการสอนนั้น จุดประสงค์ที่สำคัญยิ่งคือ มุ่งให้เกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมในตัวผู้เรียน การวัดผลจะช่วยให้ครูได้ทราบถึงผลการสอนว่าเกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมและบรรลุตามเป้าหมายที่วางไว้หรือไม่ ในขณะเดียวกันก็มองขอนถึงการจัดเนื้อหาเรียน การจัดประสบการณ์หัวข้อเรียน เทคนิควิธีสอนของครูฯ เมะะลุ่มเพียงใด ทำให้มีการปรับปรุงสิ่งต่าง ๆ เหล่านั้น เพื่อผลประโยชน์ทั้งเกิดขึ้นกับผู้เรียน

3. ความสำคัญของการแนะนำและการให้คำแนะนำปรึกษา (Guidance and Counseling) ใน การแนะนำและการให้คำปรึกษานั้น การวัดผลเป็นเครื่องมือที่สำคัญและจำเป็นมาก เพราะผลจากการวัดจะเป็นข้อมูลส่วนหนึ่งที่นำไปพิจารณาแนะนำแก่นักเรียนแต่ละคนในการเลือกอาชีพ หรือแนวทางในการเรียนต่อไปตามความเหมาะสมกับความสามารถของตน เช่น

4. ความสำคัญของการจัดบุคคลเพื่อการศึกษา (Educational Placement) เพื่อที่จะให้บุคคลได้รับการศึกษาที่เหมาะสมและสอดคล้องกับความสามารถและความสนใจของนักเรียน เช่นการจัดให้เข้าเรียนในสถาบันการศึกษาต่าง ๆ การจัดการศึกษาให้กับเด็กที่ต้องการดูแลพิเศษ การจัดวิชาเรียนให้เหมาะสมสมกับระดับความสามารถและ

สติปัญญาของนักเรียน¹

ความเห็นที่การวัดและประเมินผลมีความสำคัญของการจัดการศึกษาคือกล่าวข้างต้น ผู้ปรับปรุงหลักสูตรประจำณัศกษา พุทธศักราช 2521 จึงได้ปรับปรุงการวัดและประเมินผล ในด้านวิธีการ เครื่องมือ กำหนดเวลาในการวัดผล และแนวปฏิบัติในการวัดและประเมินผล เพื่อให้มีผลที่หลากหลายการวัดและประเมินผลทางๆ ตามจุดประสงค์ของหลักสูตร และเชื่อถือได้ ซึ่งจะเน้นวิธีการวัดและประเมินผลตามแนวหลักสูตรใหม่ในด้านความแตกต่าง จากหลักสูตรประจำณัศกษา พุทธศักราช 2503 ดังแผนภูมิท่อไปนี้

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

¹E. F. Lindquist, ed., Educational Measurement (Wisconsin

: George Banta Publishing Co., 1961), pp. 4-12.

แผนภูมิเปรียบเทียบการวัดและประเมินผลตามหลักสูตรปัจจุบันศึกษา

พ.ศ. 2503 และ 2521

หัวข้อ	การวัดและประเมินผลตามหลักสูตร 2503.	การวัดและประเมินผลตามหลักสูตร 2521
1. จุดมุ่งหมาย	เพื่อตัดสินผลการเรียน	เพื่อปรับปรุงการเรียนการสอนและตัดสินผลการเรียน
2. วิธีการ	ใช้การทดสอบในการประเมินผลเพื่อตัดสินเลื่อนชั้น	ใช้วิธีการวัดหลาย ๆ อย่าง ๆ เช่น การสังเกต การสัมภาษณ์ การสำรวจ รายการ การตรวจผลงาน การสอบปากเปล่า หรือการทดสอบ ใน การประเมินเพื่อตัดสินเลื่อนชั้น
3. กำหนดเวลา	ใช้การทดสอบโดยกลางเทอม และปลายเทอมรวม 5 ครั้ง เพื่อเก็บคะแนน ทดสอบปลายปี 1 ครั้ง รวมการทดสอบตลอดปี 6 ครั้ง	มีการวัดผลโดยต่อเนื่องซึ่งแบ่งเป็น 3 ระยะ คือการวัดผลก่อนเรียน ระหว่างเรียน ปลายภาคเรียนและปลายปี ชั้น ป. 1, 3, 5 ไม่มีการทดสอบปลายปี แต่ใช้ผลการประเมินตลอดปีในการตัดสินเลื่อนชั้น
4. เกณฑ์ในการประเมินผล	กำหนดคะแนนคิดเป็นร้อยละ โดยให้ผู้ที่สอบได้คะแนนรวมร้อยละ 50 ถือว่าสอบได้	ชั้น ป. 2, 4, 6 ใหม่มีการทดสอบปลายปี กำหนดเกณฑ์ในการวัดผลแต่ละพฤติกรรม เป็น 5 ระดับคือ 0 หมายถึง ได้คะแนนทำภาระอยู่ละ 40 ลงไป 1 หมายถึง ได้คะแนนทำภาระอยู่ละ 40-59

หัวข้อ	การวัดและประเมินผลตาม หลักสูตร 2503	การวัดและประเมินผลตามหลักสูตร 2521
		2 หมายถึง โภคภัณฑ์ที่กำหนดให้ใช้ 60-69
		3 หมายถึง โภคภัณฑ์ที่กำหนดให้ใช้ 70-79
		4 หมายถึง โภคภัณฑ์ที่กำหนดให้ใช้ 80 ขึ้นไป
		ผู้ที่โภคภัณฑ์แต่ละตัว 1 ชิ้น ไปถือว่า ผ่านในพฤติกรรมนั้น ส่วนการประเมินผล เลื่อนชั้นให้ถือเกณฑ์อย่างละ 60 ของพฤติ กรรมแต่ละมวลประสบการณ์

ครูในฐานะผู้ปฏิบัติการตามหลักสูตรในระดับห้องเรียน และมีบทบาทสำคัญในการ
วัดและประเมินผล โดยเฉพาะหลักสูตรใหม่ โภคภัณฑ์สอนเป็นผู้ตัดสินใจ ครูผู้สอนจึงจำ
เป็นต้องศึกษาแนวคิด เทคนิค หลักการ และวิธีการ ตลอดจนแบบฟอร์มทางๆ เกี่ยว
กับการวัดและประเมินผลให้มีความรู้ความเข้าใจจนสามารถปฏิบัติตามได้ แต่น่องจาก
การวัดและประเมินผลแบบใหม่นี้มีความแตกต่างจากการวัดและประเมินผลแบบเดิม
ดังกล่าวข้างตน จึงขอให้เกิดมั่นใจแก่ครูดังที่ มนัส ~~ศรีสุนทร์~~ ใจเต็ม ใจไว้ให้ครูทุกท่าน
มั่นใจในการวัดและประเมินผลแบบใหม่ เพราะครูเคยชินกับการวัดผลแบบที่เคยเป็น

¹ กระทรวงศึกษาธิการ, กรมวิชาการ, แนวทางใช้หลักสูตรประถมศึกษา
พุทธศักราช 2521, หน้า 5.

ເປົ້ອ ເຊັນຕີ¹ ຂຶ່ງຄຮງກົບວິໄລ ໂບວເສີວົງກໍ ໄດ້ສຶກຍານັ້ນໜ້າກາຣໃຫ້ລັກສູຖາປະໂຄມສຶກຍາ
ຂັ້ນປະໂຄມປີ່ 1 ໃນເຫດກາຣສຶກຍາທີ 6 ໃນສ່ວນທີ່ເກື່ອງກັບກາຣວັດແລະປະເມີນຜລພວ່າໂຮງ
ເຮືນຂາດອຸປະກອນໃນກາຣສຽງຂອ້ອຄສອນ ແລະຄຽນນີ້ປັ້ງໝາກເກື່ອງກັບຄວາມເຂົາໃຈໃນກາຣວັດ
ແລະປະເມີນຜລ ກາຣວັດຜລໃຫ້ນັ້ນຈຸດປະສົງຄທ່ໄມ້ມີເກົ່າຫຼັກສິນຕາຍຕົວ ຄຽນໄຟ້ມີຄວາມມື້ນໃຈ
ວ່າເກົ່າຫຼັກສິນຂອງຕົນຈະໃຫ້ໄດ້ນີ້ໂນແລະຄຽງຢັງປະສົບນັ້ນໜ້າໃນກາຣຈັດທຳແບບທີ່ສອນອົກຄວຍ²

ຈຳກາຣທີ່ໄດ້ສຶກຍານີ້ຈະເຫັນໄດ້ວ່າຍັງໄມ້ມີຢູ່ໃດທ້າກາຣສຶກຍານັ້ນໜ້າກາຣວັດແລະ
ປະເມີນຜລທາມຫັກສູຖາປະໂຄມສຶກຍາ ພຸທະສົກຮາຊ 2521 ໂຄຍທຮງ ຢູ້ວິຈີ້ຈຶ່ງເຫັນສົມກວ່າທີ່
ຈະທ້າກາຣສຶກຍານັ້ນໜ້າກາຣວັດແລະປະເມີນຜລກາຣເຮືນຂອງນັ້ນເຮືນໃຫ້ນັ້ນປະໂຄມປີ່ 1 ແລະ
2 ຂຶ່ງເປັນນີ້ໄດ້ຈັດກິຈກະມາກາຣເຮືນກາຣສ່ອນທານຫັກສູຖາໃໝ່ ໂຄຍໄດ້ທ້າກາຣສຸມຄຽກ
ສ່ອນຂັ້ນປະໂຄມປີ່ 1 ແລະ 2 ໃນໂຮງເຮືນປະໂຄມສຶກຍາສັງກັດອົງກໍາກະບວງທ່ານຈັງຫວັດ
ກາມູຈົນນຸ່ງ ເປັນທ້າວອຍ່າງປະໜາກໃນກາຣສຶກຍານີ້ ພດຈາກກາຣສຶກຍາຈະເປັນຂໍອມູດໃນກາຣແກ
ໄໄປັ້ນໜ້າຄຸງ ຈະ ເປັນແນວທາງໃນກາຣພິຈາລານປັບປຸງກາຣວັດແລະປະເມີນຜລກາຣເຮືນ
ໃນໂຮງເຮືນປະໂຄມສຶກຍາຕອໄປ.

ວັດທຸປະສົງຄທ່ຂອງກາຣວັດ

1. ເພື່ອສຶກຍາສກາພໂຄຍທີ່ໄປແລະປັ້ງໝາຂອງຄຽວຂັ້ນປະໂຄມປີ່ 1 ແລະ 2 ໃນ
ໂຮງເຮືນປະໂຄມສຶກຍາ ສັງກັດອົງກໍາກະບວງທ່ານຈັງຫວັດກາມູຈົນນຸ່ງ ເກື່ອງກັບນັ້ນໜ້າກາຣວັດ
ແລະປະເມີນຜລກາຣເຮືນ ຕາມຫັກສູຖາປະໂຄມສຶກຍາ ພຸທະສົກຮາຊ 2521 ອັນປະກອບດ້າຍ

"ມີນີ້ ຮັດນົກລົດຄະພາ ນີ້ເກີດຕູ້ຈ່າຍຄຽງໃຫ້ຫັກສູຖາ ກລຸມສ້າງເສີມປະສົບກາຣນີ້ວິກ,"
ມີຕຽກຮູ່ 21(31 ສິງຫາມ 2521): 16.

2. ໄລ ໂບວເສີວົງກໍ, "ນັ້ນໜ້າກາຣໃຫ້ຫັກສູຖາປະໂຄມສຶກຍາ ພຸທະສົກຮາຊ 2521
ຂັ້ນປະໂຄມປີ່ 1 ໃນເຫດກາຣສຶກຍາ 6," ວິທຍານີພັນປ່ປົງໝາມຫານັ້ນທີ່ ແນກວິຈາປະໂຄມສຶກຍາ
ນັ້ນທີ່ຄວິທາລັບ ຈຸ່າລັງກຮມໜ້າວິທາລັບ, 2522), ໜ້າ 92-93.

มัช្ឬาด้านความรู้ความเข้าใจ ด้านการปฏิบัติ ด้านเครื่องมือในการวัดและประเมินผล และด้านความรวมมือและบริการทาง ๆ

2. เพื่อศึกษาความคิดเห็นและขอเสนอแนะของครูเกี่ยวกับการแก้มัช្ឬาด้านความรู้ความเข้าใจ ด้านการปฏิบัติ ด้านเครื่องมือ ด้านความรวมมือ และบริการทาง ๆ ใน การวัดและประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรประถมศึกษา 2521

วิธีดำเนินการวิจัย

1. ศึกษาด้านความจากหลักสูตร เอกสารประกอบหลักสูตร หนังสือ วารสาร ผลงานวิจัย และสิ่งพิมพ์ทาง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการวัดและประเมินผลการศึกษา และจากการสัมภาษณ์ครูในโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี เกี่ยวกับมัช្ឬาด้านการวัดและประเมินผลนักเรียนชั้นประถมปีที่ 1 และ 2 ห้อง 4 กลุ่มวิชา คือ กลุ่มทักษะ กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ทั่วไป กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย และกลุ่มการงานพื้นฐานอาชีพ

2. นำข้อมูลที่ได้จากการ 1 มาสร้างแบบสอบถามฉบับชี้วัดรวมเกี่ยวกับมัช្ឬาใน การวัดและประเมินผลนักเรียนชั้นประถมปีที่ 1 และ 2 ซึ่งมีลักษณะเป็นแบบเลือกตอบ แบบมาตราส่วนประมาณค่าและแบบปลายเปิด โดยแบ่งออกเป็น 3 ตอนดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับมัช្ឬาด้านการวัดและประเมินผลการเรียนในชั้นประถมปีที่ 1 และ 2

ตอนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นและขอเสนอแนะเกี่ยวกับการวัดและประเมินผล

3. นำแบบสอบถามฉบับชี้วัดรวมไปให้อาจารย์ที่ปรึกษา และผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 4 ท่านตรวจแก้ไข แล้วนำไปทดลองใช้กับครูประจำการที่สอนชั้นประถมปีที่ 1 และ 2 ในโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี จำนวน 30 คน ซึ่ง

ไม่ใช้ตัวอย่างประชากร

4. ปรับปรุงแบบสอบถามฉบับชั่วคราวให้เป็นฉบับสมบูรณ์ และนำไปใช้กับตัวอย่างประชากรที่เป็นครูประจำชั้นประถมปีที่ 1 และ 2 ในโรงเรียนประเมินศึกษาลังกิดองค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี ซึ่งได้จากการสุ่มตัวอย่างแบบธรรมชาติจากโรงเรียนทั้งหมดจำนวน 411 โรง ได้โรงเรียน 205 โรง คิดเป็นประมาณร้อยละ 50 ในโรงเรียนจำนวน 205 โรงนี้เป็นชั้นประถมปีที่ 1 จำนวน 393 ห้อง ชั้นประถมปีที่ 2 จำนวน 414 ห้อง ผู้วิจัยได้เลือกครูประจำชั้นประถมปีที่ 1 โรงเรียนละ 1 คน ชั้นประถมปีที่ 2 โรงเรียนละ 1 คน ได้ตัวอย่างประชากรทั้งสิ้น 410 คน

5. วิเคราะห์ข้อมูลโดยทำการอยลักษณ์ เนลล์ และสรุปแบบมาตรฐานแล้วนำเสนอในรูปตาราง และความเรียง

6. สรุปผล อภิปราย และเสนอแนะ

ขอบเขตของการวิจัย

1. การวิจัยนี้ศึกษาเฉพาะมัญหาของครูในการวัดและประเมินผลนักเรียนในชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และ 2 ข้อมูลที่ศึกษาคือ

1.1 ข้อมูลเบื้องต้นของบุคคลแบบสอบถาม และสภาพการวัดและประเมินผลนักเรียนในโรงเรียน

1.2 มัญหาของครูในเรื่องการวัดและประเมินผลนักเรียนชั้นประถมปีที่ 1 และ 2 ตามหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521

1.3 ความคิดเห็นและขอเสนอแนะของครูประจำชั้นประถมปีที่ 1 และ 2 เกี่ยวกับการวัดและประเมินผลนักเรียนในค่าน้ำหนัก ค่านิรดิษการวัดผลประเมินผล ค่านเครื่องมือในการวัดผล และการปรับปรุงการวัดและประเมินผลการเรียน

2. กลุ่มตัวอย่างประชากรในการวิจัยคือครูประจำชั้นประถมปีที่ 1 และ 2 ในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี

ความจำกัดของการวิจัย

งานวิจัยฉบับนี้ใช้แบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ข้อมูลที่ได้จะได้จากแบบสอบถามเพียงอย่างเดียว

ข้อจำกัดเบื้องต้น

1. ผู้วิจัยถือว่า เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นนั้น ครอบคลุมเนื้อหาในการสำรวจสภาพการณ์และปัญหาการวัดและประเมินผลนักเรียนชั้นประถมปีที่ 1 และ 2 ในโรงเรียนประถมศึกษา ограмมาวัดดูประสิทธิภาพของ การวิจัยที่ กำหนดไว้

2. ผู้วิจัยถือว่า ผู้สอนแบบสอบถามตอบความความคิดเห็นและสภาพการณ์ที่เป็นจริง

คำจำกัดความ

การวัดผลหมายถึงขบวนการในการกำหนดตัวเลขแทนความรู้ความสามารถทางของนักเรียน โดยครูใช้วิธีการและเครื่องมือต่าง ๆ ตามที่ระบุไว้ในหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 เช่นการทดสอบ การสังเกต การสัมภาษณ์ การตรวจสอบ เป็นตน

การประเมินผล หมายถึงการนำผลจากการวัดผลมาวินิจฉัยศักยภาพ เพื่อใช้ในการตัดสินว่าผู้เรียนเก่ง-อ่อน สมควรสอบผ่านไม่ผ่าน หรือมีพัฒนาการในการเรียนอย่างไร

นักเรียนชั้นประถมปีที่ 1 และ 2 หมายถึงนักเรียนที่เรียนอยู่ในชั้นมีประถมปีที่ 1 และ 2 ในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรีในปี การศึกษา 2522

ครูประจำชั้นประถมปีที่ 1 และ 2 หมายถึงครูประจำการที่ท่านที่เป็นครูประจำชั้นประถมปีที่ 1 และ 2 ในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกองค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี ในปีการศึกษา 2522

๑๐๗
ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย

1. เป็นข้อมูลสำคัญในการปรับปรุงการวัดและประเมินผลในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกองค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี ที่กำลังดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน
2. เป็นแนวทางแก้ผู้บริหารค้านวิชาการของโรงเรียน ในการปรับปรุงและแก้ไขปัญหาการวัดผลประเมินผลการเรียนวิชาต่าง ๆ ที่ครูประสบเพื่อให้การวัดและประเมินผลเป็นไปตามมาตรฐานที่ระบุไว้ในหลักสูตรประถมศึกษาพุทธศักราช 2521
3. เป็นแนวคิดสำหรับครูโดยทั่วไปเกี่ยวกับการวัดและประเมินผลในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกองค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี
4. เป็นแนวทางสำหรับสถานศึกษาฝึกหัดครูในการจัดและปรับปรุงหลักสูตรในค้านความรู้ความเข้าใจ ค้านวิธีการปฏิบัติและเครื่องมือที่ใช้ในการวัดและประเมินผล การเรียน เพื่อผลิตครูในระดับประถมศึกษาใหม่ประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

คำวิจารณ์

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**