

บรรณานุกรม

- กมล ชื่นทองคำ. (2527) . "ความสัมพันธ์ระหว่างความสามารถด้านมิติสัมพันธ์กับความ
สามารถในการแก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่สี่ ในโรงเรียน
สังกัดกรุงเทพมหานคร". ปรินญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย
- กมล ภูประเสริฐ. (2520) . "การเปรียบเทียบวิธีการสองวิธีในการทดสอบความเที่ยงตรงของ
ลำดับชั้นการเรียนรู้". วิทยานิพนธ์ การศึกษาคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- กิตติพร ปัญญาบุญโณบล. (2539). รูปแบบของการวิจัยเชิงปฏิบัติการในชั้นเรียน : กรณีศึกษา
ระดับประถมศึกษา. เอกสารประกอบการบรรยาย เรื่อง การวิจัยเชิงปฏิบัติการในชั้นเรียน.
อัสสัมชัญ. คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ. (2525) . เอกสารเสริมความรู้คณิตศาสตร์ ระดับประถม
ศึกษาเล่มที่ 1. สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, กรุงเทพฯ :
โรงพิมพ์คุรุสภา.
- . (2529) . การนำผลการวิจัยไปใช้ในการจัดการศึกษา.เอกสารประกอบการประชุม
ทางวิชาการเรื่อง การวิจัยทางการศึกษา วันที่ 9 ถึง12 กันยายน 2529.
- . (2533) . คู่มือการประเมินผลตามหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533). กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภา.
- . (2533). คู่มือหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533).
กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์การศาสนา.
- . (2534) . แนวการใช้หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521(ฉบับปรับปรุง
พ.ศ.2533) และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ชั้นประถมศึกษาปีที่5-6. กรุงเทพฯ :
โรงพิมพ์การศาสนา.
- โกวิท ประวาลพุกษ์และคณะ. (2522) . การประเมินผลแนวใหม่ : คู่มือสำหรับครูประถมศึกษา.
กรุงเทพฯ : ห้างหุ้นส่วนจำกัดศรีเดชา.
- โกวิท ประวาลพุกษ์. (2532) . แนวทางการจัดทำผลงานทางวิชาการสำหรับครู. หน่วยงานศึกษา
นิเทศก์ สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสระบุรี. (เอกสารอัสสัมชัญ).

- กองวิชาการ สปช. (2531) . รายงานการวิเคราะห์สภาพงานวิจัยในสำนักงานคณะกรรมการ
การประถมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2525-2530. กรุงเทพฯ : ผู้เขียน.
- จำเนียร เสี่ยมลักษณ์. (2523) . "ปัญหาการสอนคณิตศาสตร์ในชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียน
สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี". วิทยานิพนธ์ ค.ม. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ช. ชนบท. (2531) . การวิจัยในชั้นเรียนมิใช่การใช้ Stat Math เพียงอย่างเดียว. สาร
พัฒนาหลักสูตร. ปีที่ 8 มกราคม.
- ชาญชัย อาจันสมาจาร. (2531) . การบริหารและการนิเทศงาน. กรุงเทพฯ : สายใจ.
- ทวีป ศิริวิทย์. (2537) . แนวทางในการเผยแพร่ผลงานวิจัย. เอกสารการประชุมปฏิบัติ
การเกี่ยวกับการวิจัยทางการศึกษาครั้งที่ 5 เรื่องการนำผลวิจัยไปใช้ในการจัดการศึกษา.
กองวิจัยทางการศึกษา กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ.
- ธณชฎ ปานะดิษฐ์. (2532). "การศึกษากระบวนการสอนและปัญหาการสอนคณิตศาสตร์ของ
ครูในโรงเรียนประถมศึกษา สำนักงานการประถมศึกษาอำเภอสนม จังหวัดสุรินทร์"
เอกสารประกอบการประชุมทางวิชาการ เรื่อง การวิจัยทางการศึกษาและการวิจัยที่
เกี่ยวข้องกับการศึกษา ครั้งที่ 6 16-20 ตุลาคม 2532 ณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร เล่ม 1. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์และทำปกเจริญผล.
- บุญชม ศรีสะอาด. (2533) . "การพัฒนาการวิจัยโดยใช้รูปแบบ" วารสารการวิจัยทางการ
ศึกษา. เล่มที่ 20 ฉบับที่ 2.
- บุญทัน อยู่ชมบุญ. (2529) . พฤติกรรมการณ์เรียนการสอนคณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา. พิมพ์
ครั้งที่ 1 กรุงเทพฯ : โอ.เอส.พรินติ้งเฮาส์.
- บุรชัย ศิริมหาสาร. (2537) . "การเขียนสาระสำคัญในแผนการสอน". สารพัฒนาหลักสูตร.
14(119) : 36-39 : ตุลาคม-ธันวาคม.
- พิชัย ละแมนชัย. (2537) . ทำอย่างไรจึงจะได้อาจารย์ 3. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช.
- พิเชษฐ ยันตรง. (2527) . "การสร้างแผนการสอนและการศึกษาประสิทธิภาพของแผนการสอน
สังคมศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 เรื่อง การดำเนินชีวิตของพุทธศาสนิกชน". วิทยานิพนธ์
ปริญญาโทบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม.

- พีรวัฒน์ วงษ์พรม. (2533) . "สภาพการทำวิจัยชั้นเรียนของครูโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ เขตการศึกษาที่ 10". วิทยานิพนธ์ สาขาวิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ไพฑูรย์ ลินลารัตน์ และสำลี ทองธิว. (2530) . การวิจัยทางการศึกษา : หลักและวิธีการสำหรับนักวิจัย. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- พร้อมพรรณ อุดมสิน. (2526) . การทำแผนการสอน. เอกสารการสอนชุดวิชาการสอนคณิตศาสตร์ หน้าที่ 8 ถึง 15. สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- ภัทรา นิคมานนท์. (2528) . การประเมินผลการสร้างแบบทดสอบ. ภาควิชาทดสอบและวิจัยการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ วิทยาลัยครูจันทระ เกษม.
- มนเฑียร ชมดอกไม้. (2533) . ผลการใช้กิจกรรมการสอนเพื่อพัฒนาสมรรถภาพการแก้ปัญหาปัญหาคณิตศาสตร์กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 . เอกสารประกอบการประชุมทางวิชาการ เรื่อง การวิจัยการศึกษาและการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา ครั้งที่ 7 28 ตุลาคม ถึง 1 พฤศจิกายน 2534 เล่ม 1. สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ สำนักนายกรัฐมนตรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. (2527) . เอกสารการสอนชุดวิชา การสอนกลุ่มทักษะ 2. (คณิตศาสตร์). หน้าที่ 1 ถึง 7 กรุงเทพฯ : บริษัทประชาชนจำกัด แผนการพิมพ์.
- ยาใจ พงษ์บริบูรณ์ . (2537) . การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน . เอกสารสัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่อง การวิจัยเชิงปฏิบัติการรูปแบบเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน.
- วันทนา ชูช่วย. (2534) . "การทำวิจัยใน ร.ร. ของครูมัธยมศึกษาสังกัดกรมสามัญศึกษา กรุงเทพมหานคร". วิทยานิพนธ์ ภาควิชาวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วัลลภ กันทรัพย์. (2531) . แนวคิดเกี่ยวกับรูปแบบการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน. วารสารวิจัยสนเทศ. ปีที่ 8 มกราคม.
- _____. (2534) . ข้อคิดเบื้องต้นในการสอนและการสอนที่เน้นกระบวนการ.
กรุงเทพฯ : ครูสภา.
- วัฒนา วิโรตมะวิชัย. (2523) . การสอนคณิตศาสตร์แนวใหม่ในชั้นประถมศึกษา. เชียงใหม่: คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

- _____ . (2530) . กลวิธีการเรียนการสอนในโรงเรียนประถมศึกษา
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- วาสนา ยิสฺ. (2535) . "สมรรถภาพพื้นฐานทางคณิตศาสตร์ที่ใช้ในการแก้โจทย์ปัญหาของนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางคณิตศาสตร์สูง" วิทยานิพนธ์ ศษ.ม. (ประถมศึกษา)
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สงบ ลักษณะ. (2534) . จากหลักสูตร...สู่แผนการสอน. พิมพ์ครั้งที่ 2 , กรุงเทพฯ : ครูสภา
สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. (2523) . ติดตามผลการใช้หลักสูตรและ
วิทยาศาสตร์ ระดับ ม.2, ม.3, ป.1 และ ป.2. กรุงเทพฯ : ครูสภา.
- _____ . (2530) . คู่มือคณิตศาสตร์ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 กรุงเทพฯ : ครูสภา.
- สนิท พุจันทร์. (2533) . "การพัฒนาชุดการสอนวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง การนับลดและการ
หารชั้นประถมศึกษาปีที่ 2" วิทยานิพนธ์ ศษ.ม. (ประถมศึกษา), บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สว่าง วรรณมะกอก. (2530) . ปัญหาการจัดการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่
5-6 ในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดลำพูน. เอกสารประกอบการประชุมทางวิชาการ เรื่อง การวิจัยทางการศึกษาและการวิจัยที่เกี่ยวข้อง
กับการศึกษาครั้งที่ 5 12-16 ตุลาคม 2530 ณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประ
สานมิตร เล่ม 1. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์และทำปกเจริญผล.
- สุภีร์ เตชะเอนก. (2532) . สภาพการจัดการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ในโรงเรียนประถม
ศึกษาที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์สูง. สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการ
ประถมศึกษาแห่งชาติ เขตการศึกษา 1 บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุนทร ชนะกอก. (2524) . การสอนคณิตศาสตร์ในชั้นมัธยม. เชียงใหม่ : คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สุนีย์ เหมะประสิทธิ์. (2533) . "การพัฒนาชุดการเรียนการสอนเพื่อแก้ไขข้อบกพร่องในการ
แก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4" ปรินิพนธ์ กศ.ด.
(การวิจัยและพัฒนาหลักสูตร), บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.

- สุนนมาศ สันโตษ. (2520) . "ความเข้าใจโจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2" ปรินทิพนิพนธ์ กศ.ม. (ประถมศึกษา), บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- สุรางค์ โค้วตระกูล. (2523) . จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สมหวัง ไตรตันวงศ์ และโสภณ บำรุงสงฆ์. (2520) . เทคนิคและวิธีสอนคณิตศาสตร์แนวใหม่. กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาพานิช.
- สมหวัง นิธิยานิวัฒน์. (2524) . การวิจัยเชิงบรรยาย. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์เจริญผล.
- สำนักงานการประถมศึกษาในเขตการศึกษา 6. (2531) . รายงานการประเมินคุณภาพนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ปีการศึกษา 2530. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์อักษรไทย.
- สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ. (ม.ป.ป.). แนวปฏิบัตินโยบายเร่งรัดคุณภาพการศึกษาตามหลักสูตรประถมศึกษา 2521. กรุงเทพฯ: เอกสาร อัดสำเนา.
- _____. (2525) . แนวการใช้หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521. พิมพ์ครั้งที่ 2 กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.
- _____. (2531) . เอกสารการอบรมครูวิชาการกลุ่มโรงเรียนกลุ่มทักษะคณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา. (เอกสารอัดสำเนา).
- _____. (2534) . คู่มือการอบรมครูแนวการใช้หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533 และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-2. กรุงเทพฯ.
- หน่วยศึกษานิเทศก์ สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดเชียงใหม่. (2533) . รายงานการศึกษาประจำปี 2533. เอกสาร ศน.ที่ 8/2533 (อัดสำเนา).
- หน่วยศึกษานิเทศก์ สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัด ในเขตการศึกษา 8. (2530) . การศึกษาเปรียบเทียบพฤติกรรมการสอนของครูผู้สอนคณิตศาสตร์ชั้นประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัด ในเขตการศึกษา 8 ระหว่างโรงเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์สูงกับโรงเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ต่ำ. รายงานการวิจัย.

หน่วยศึกษานิเทศก์สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ. (2536) . แนวการใช้หลัก
สูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533) ชั้นประถมศึกษาปีที่

3. กรุงเทพฯ : ครูสภาลาดพร้าว.

_____. (2539) . เอกสารพัฒนาการเรียนการสอนกลุ่มทักษะคณิตศาสตร์ การอบรมครูผู้สอน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6. กรุงเทพฯ : ครูสภาลาดพร้าว.

อาภรณ์ ใจเที่ยง. (2537) . หลักการสอน. กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์.

อรุณ สมชัย. (2522) . "การศึกษาเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ของ
นักเรียนที่สอนด้วยบทเรียนที่ใช้สื่อประสมกับการสอนแบบปกติ และการศึกษาทัศนคติต่อบท
เรียนที่ใช้สื่อประสม" บทคัดย่อปริญานินท์ การศึกษาคณะนิพนธ์และการศึกษามหาบัณฑิต
ปีการศึกษา 2522. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, หน้า 24.

อัจฉราพรรณ เกิดแก้ว. (2523) . "เปรียบเทียบการสอน โน้ตค้นพื้นฐานทางคณิตศาสตร์ด้วยชุด
การสอนและการบรรยาย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2" รวมบทคัดย่อวิทยานิพนธ์
ปีการศึกษา 2523. บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หน้า 317.

อุทุมพร ทองอุไทย. (2525) . วรรณกรรมประถมศึกษา. กรุงเทพฯ : อรุณการพิมพ์.

โอภาส ตรีปัญญา. (2529) . การวิจัยสำหรับครูประถมยุคใหม่ . เอกสารการวิจัยในชั้นเรียน
หน่วยที่ 1. สำนักงานโครงการรับความช่วยเหลือ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา
แห่งชาติ กระทรวงศึกษาธิการ.

Carlton, W.H. Erickson, 1971. Administering Instructional Media
Programs" New York : The Macmillan Co.

Good, Carter V.1973. Dictionary of Education. New York : The McGraw
Hill Book Company.

Kemmis, S. & Mc Taggart, R.1990. The Action Research Planner. Vitoria :
Deakin University.