

บรรณานุกรม

กมล สุธประเสริฐ และคณะ. 2533. การศึกษาสมรรถภาพของครูประถมศึกษาที่ต้องการ.

กรุงเทพฯ : กรมการฝึกหัดครู.

———. มปป. รายงานการวิจัยการศึกษาหาสมรรถภาพพลีของครูประถมศึกษาที่ต้องการ.

โครงการปรับปรุงหลักสูตรการฝึกหัดครู กรมการฝึกหัดครู.

เกื้อจิตต์ สุทธิธำธวัช. 2529. การศึกษาความรู้ทางคณิตศาสตร์ของครูชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ในจังหวัดขอนแก่น. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

คณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. (2530) การนิเทศการศึกษามายใน

โรงเรียน. โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว กรุงเทพฯ.

———. 2532. ประสิทธิภาพการบริหารโรงเรียนประถมศึกษา. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์การพิมพ์.

———. 2540. การปฏิรูปการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ ปี 2540.

กรุงเทพฯ.

ณารักษ์ภาควิชาจิตวิทยา. 2534. จิตวิทยาทั่วไป General Psychology. คณะศึกษาศาสตร์

มหาวิทยาลัยรามคำแหง, กรุงเทพฯ. หน้า 234-237.

จรัส คำรัตน์. 2534. ความต้องการในการพัฒนาการสอนของครูประถมศึกษาสังกัดสำนักงาน

การประถมศึกษาจังหวัดมหาสารคาม. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม.

จารึก ศรีคุณโน. 2535. การศึกษาการแก้ปัญหาการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ในโรงเรียน

ประถมศึกษาที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์สูง. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตร

มหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

จำลอง อินทวิเชียร. 2530. การศึกษาความคิดเห็นของครูเกี่ยวกับปัญหาการสอนคณิตศาสตร์

ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จังหวัดกำแพงเพชร. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. บัณฑิต

วิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, กรุงเทพฯ.

ชมพันธ์ ภูษธร ณ อยุธยา. 2519. แนวโน้มการจัดการฝึกหัดครู. ครูปริทัศน์ 1(5) 10.

- คารุณี กัจจกัณย. 2531. ความต้องการในการเสริมสมรรถภาพทางการสอนวิชาคณิตศาสตร์
ของครูประถมศึกษาสังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดปราจีนบุรี. วิทยานิพนธ์
ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาการประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย.
- ทองพล บุญอิง, บรรณาธิการ. 2539. จากนโยบายรัฐบาลถึงการปฏิรูปการศึกษา.
วารสารข้าราชการครู 16(3) : 20-28.
- ธวัชชัย คำวงษ์. 2535. ความต้องการเสริมสมรรถภาพทางการสอนวิทยาศาสตร์ของ
ครูผู้สอนคณิตศาสตร์ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัด
สุรินทร์. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
มหาสารคาม.
- ธงชัย ชิวปรีชา. 2533. "สภาพปัญหาการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา
จังหวัดนครสวรรค์. วารสารการศึกษาแห่งชาติ. 24(4) : 48-53 เมษายน-
พฤษภาคม.
- บุญชม ศรีสะอาด. 2532. วิธีการทางสถิติสำหรับการศึกษา เล่ม 1. กรุงเทพฯ :
โรงพิมพ์เจริญผล.
- บุญธรรม กิจปริดาภิสิทธิ์. 2531. การวิเคราะห์ความแปรปรวนประยุกต์เพื่อการวิจัย.
กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์เจริญผล.
- ประคอง กรวรรณสุต. 2525. สถิติเพื่อการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์. กรุงเทพฯ :
โรงพิมพ์เจริญผล.
- ประยูร เล่าลักษณ์จรรยา. 2535. การเปรียบเทียบความรู้ทางคณิตศาสตร์ระหว่างครูผู้สอน
คณิตศาสตร์ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ในโรงเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์
สูงกับ โรงเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ต่ำ. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ประยูร อาษานาม. 2525. รายงานการวิจัยเรื่องผลการประเมินผลการเรียนรู้คณิตศาสตร์
ในระดับประถมศึกษาของสถานฝึกหัดครู ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. ขอนแก่น :
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- _____. และสุลัดดา ลอยฟ้า. 2526. รายงานการวิจัยเรื่องสมรรถภาพครูคณิตศาสตร์
ในระดับประถมศึกษา. ขอนแก่น : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

- ประเสริฐ ภูเงิน. 2530 พฤติกรรมการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา.
 บุรีรัมย์ : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาลัยครูบุรีรัมย์.
- พัชรินทร์ เหมโชติ. 2523. ความคิดเห็นเกี่ยวกับสมรรถภาพครูคณิตศาสตร์. วิทยานิพนธ์
 ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาการประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์
 มหาวิทยาลัย.
- มนตรี วรธชาติ. 2528. เนื้อหาคณิตศาสตร์ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่เป็นปัญหาสำหรับครู
 ในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย
 เกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- ยุพิน พิพิธกุล. 2524. การเรียนการสอนคณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ : คณะครุศาสตร์
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วรรณวิไล พันธุ์สีดา. 2531. การใช้หลักสูตรคณิตศาสตร์ ตามหลักสูตรประถมศึกษา
 พุทธศักราช 2521 ในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษา
 จังหวัดฉะเชิงเทรา. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาการ
 ประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วัลลภา อาริรัตน์. 2532. การสอนคณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา. ขอนแก่น :
 คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- . 2532. ความแตกต่างระหว่างบุคคลกับการเรียนการสอนคณิตศาสตร์. ขอนแก่น :
 คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- วิเชียร ประยูรชาติ. 2540. ผลกระทบของการจัดทำผลงานทางวิชาการ. วารสาร
 ข้าราชการครู. (17)1 : 31-34.
- วิรัช แก้วสกุล. 2527. ความต้องการการศึกษานอกโรงเรียนของผู้สูงอายุที่สังกัดสำนักงาน
 ปลัดกระทรวงของกระทรวงศึกษาธิการ. วิทยานิพนธ์ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
 บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ศิริ ศิริบุตร. 2534. "ตัวอย่างแผนการสอนวิชาศิลปะกับชีวิตที่เน้นกระบวนการ"
 สารพัฒนาหลักสูตร. 10 (มิถุนายน 2534) : 85-91.
- ศึกษาธิการ, กระทรวง. 2534. หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง
 พ.ศ. 2533). พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์การศาสนา.

สมหมาย ปานสันเทียะ. 2536. การศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหาและแนวทางการบริหารหลักสูตร
ในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดนครราชสีมา.

วิทยานิพนธ์ ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

สนธิ วงศ์แสงดา. 2526. ความต้องการการนิเทศการสอนของครูคณิตศาสตร์ในโรงเรียน

มัธยมศึกษา ในเขตการศึกษา 9. วิทยานิพนธ์ปริญญาศาสตรมหาบัณฑิต

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

สัมพันธ์ พันธุ์พฤกษ์. 2529. เอกสารคำสอนวิชาสถิติที่ไม่ใช่พารามิเตอร์ ภาควิชาประเมินผล
และวิจัยการศึกษา. คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

———. และวิลาวรรณ พันธุ์พฤกษ์. 2539. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย. ขอนแก่น:

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

สุโขทัยธรรมมาธิราช, มหาวิทยาลัย. 2525. เอกสารการสอนชุดวิชาการสอนคณิตศาสตร์

หน่วยที่ 1-7. กรุงเทพฯ.

สุภวั เตชะเอนก. 2532. สภาพการจัดการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ในโรงเรียนประถมศึกษา

ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์สูง สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษา

แห่งชาติ เขตการศึกษา 1. วิทยานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

สุวัตนชัย ชัยมีเขียว. 2530. ความต้องการในการพัฒนาการสอนของครูประถมศึกษาสังกัด

สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดมหาสารคาม. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม.

สุลัดดา ลอยฟ้า. 2536. เอกสารประกอบการสอนวิชาปัญหาและกลวิธีการสอนคณิตศาสตร์.

ขอนแก่น : ภาควิชาการประถมศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดหนองบัวลำภู. 2539. รายงานการดำเนินงานปีงบประมาณ

2539. หน่วยศึกษานิเทศก์ หนองบัวลำภู.

———. (2539). รายงานการวิจัยเรื่อง การศึกษาความต้องการการนิเทศการสอนของครู

ผู้สอน ในโรงเรียนประถมศึกษา. หน่วยศึกษานิเทศก์ หนองบัวลำภู.

ลำเรียง พิมพ์สาร. 2537. ความเข้าใจเรื่องเศษส่วนของครูผู้สอนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สังกัด

สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดนครราชสีมา. วิทยานิพนธ์ ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

- โสภณ โบอินันท์. 2532. การสังเคราะห์งานวิจัยเกี่ยวกับการเรียนการสอนกลุ่มทักษะระดับ
ประถมศึกษาของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- โสภณ บำรุงสงฆ์ และสมหวัง ไตรตันวงศ์. 2520. เทคนิคและวิธีการสอนคณิตศาสตร์แนวใหม่.
กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์เจริญผล
- หรรษา ทับสี. 2530. ปัญหาในการสอนและความต้องการเกี่ยวกับการนิเทศการสอนของ
ครูคณิตศาสตร์ในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัด
ประจวบคีรีขันธ์. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อมรวิชัย นาครทรรพ, ผู้เรียบเรียง. 2540. ความฝันของแผ่นดิน. พิมพ์ครั้งที่ 2.
กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ตะวันออก.
- อรวรรณ ณรงค์สวัสดิ์. 2533. ผลของการให้การบ้านที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์
ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สังกัดกรุงเทพมหานคร เทคนิคการวิเคราะห์
โครงสร้าง. วิทยานิพนธ์ครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาหลักสูตรและการสอน จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย.
- อวยชัย ลือยรรยงศิริ. 2528. ความต้องการเสริมสมรรถภาพทางการสอนวิชาคณิตศาสตร์
ของครูคณิตศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตการศึกษา 10. วิทยานิพนธ์ปริญญา
ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อัญชลี แจ่มเจริญและคณะ. 2526. วิธสอนวิชากลุ่มทักษะคณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์เจริญผล.
- เอื้อจิตร พัฒนจักร. 2526. สมรรถภาพครูคณิตศาสตร์. วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย
ขอนแก่น. 8(2) 30-34.
- Ball, Deborah Loewenberg. 1990. The Mathematical Understanding That
Prospective Teacher Bring to Teacher Education. Michigan
State University.
- Lindman, Benjamin Henry. 1978. A study of Entry Level Competencies
Needed by Mathematic Teachers of The Secondary as Perceived by
Selected Group of Educator, Dissertation abstracts
international. 38(7) : 4004-A-4005-A ; January.