

บรรณานุกรม

## บรรณานุกรม

- กนกวรรณ กรพิทักษ์, กรองกาญจน์ สุรินทร์, ลูติมา อินเกต, ทองสิน สุขทรัพย์, ธมน ดีหนอ.  
(2547). การพัฒนาชุดกิจกรรมการแก้ปัญหา 3 ระดับ วิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง การบวกลบจำนวนที่มีผลลัพธ์และตัวตั้งไม่เกิน 1,000 สำหรับนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 2. การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง กศ.ม., มหาวิทยาลัยนเรศวร, พิษณุโลก.
- เขตพื้นที่การศึกษากำแพงเพชร เขต 1, สำนักงาน. (2549). รายงานการประเมินคุณภาพ การศึกษาระดับชาติ (National Test) ปีการศึกษา 2549. กำแพงเพชร: สำนักงาน เขตพื้นที่การศึกษา กำแพงเพชร เขต 1.
- เขตพื้นที่การศึกษากำแพงเพชร เขต 1, สำนักงาน. (2550). รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพ นักเรียน คณิตศาสตร์ ระดับประถมศึกษา ในโรงเรียนสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษากำแพงเพชรเขต 1. กำแพงเพชร: กลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผลการ จัดการศึกษา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากำแพงเพชร เขต 1.
- คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. (ม.ป.ป.). รายงานการวิจัยรูปแบบการจัด การศึกษาสำหรับผู้มีความสามารถพิเศษด้านคณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ ฯ : สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ.
- คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. (2540). ก้าวสู่มาตรฐานการเรียนรู้...สู่ทักษะชีวิต. กรุงเทพฯ ฯ : ครูสภาลาดพร้าว.
- คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. (2542). เอกสารประกอบการพัฒนาครู คณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา. กรุงเทพฯ ฯ: หน่วยศึกษานิเทศก์ สำนักงาน คณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ.
- คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. (2545). พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พุทธศักราช 2545. กรุงเทพฯ ฯ : องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์ (ร.ส.พ.).
- จิตฎาภา ภูผากัมปนาท, ธวัชชัย ทับทิม, ปริญดา รอดเชื้อ, อุทัย ชั่วชั่ว, อุบลรัตน์ มาลาศรี.  
(2548). การพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมความสามารถในการแก้ โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ เรื่อง โจทย์ปัญหาการบวก ลบ คูณ และหารทศนิยม สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6. การศึกษาค้นคว้าอิสระ กศ.ม., มหาวิทยาลัยนเรศวร.

- ชม ภูมิภาค.(2528). **เทคโนโลยีทางการสอนและการศึกษา**. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- ชัยยงค์ พรหมวงศ์. (2545). **สื่อการสอนระดับประถมศึกษา เล่มที่ 2 หน่วยที่ 8-15** (พิมพ์ครั้งที่ 20). นนทบุรี: สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- ชัยยงค์ พรหมวงศ์. (2532). **เอกสารการสอนชุดวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา หน่วยที่ 1-5**. กรุงเทพฯ: สำนักเทคโนโลยีทางการศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- ทิตนา แชมมณี. (2534). **ชุดกิจกรรมการสอนและการฝึกทักษะกระบวนการกลุ่ม ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6**. กรุงเทพฯ: ภาควิชาประถมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เทียมจันทร์ พานิชย์ผลินไชย. (2539). **สถิติเพื่อการวิจัย**. พิษณุโลก: มหาวิทยาลัยนเรศวร.
- นงศราญ การเกษตร, ปทุมวรรณ สุทธิ, สنجใจ พรหมรักษา. (2550). **การพัฒนาชุดฝึกทักษะการแก้โจทย์ปัญหาด้วยเทคนิคจินตภาพ เรื่องการบวก ลบ คูณ หารเศษส่วน สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5**. การศึกษาด้วยตนเอง กศ.ม., มหาวิทยาลัยนเรศวร, พิษณุโลก.
- น้อมศรี เคท. (2526). **การสอนการแก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ในหลักและแนวปฏิบัติ ในโรงเรียนประถมศึกษา**. กรุงเทพฯ: วัฒนาพานิช.
- บุญชม ศรีสะอาด. (2545). (2545). **การวิจัยเบื้องต้น**. (พิมพ์ครั้งที่ 7). กรุงเทพฯ: สี่วิริยาสาน.
- บุญเกื้อ ควรหาเวช.(2542). **นวัตกรรมการศึกษา**. (พิมพ์ครั้งที่ 4). กรุงเทพฯ: ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- ปกรณัม ประจัญบาน. (ม.ป.ป.). **โปรแกรมตรวจสอบ วิเคราะห์ข้อสอบ และวิเคราะห์ค่าสถิติพื้นฐาน**. พิษณุโลก: สาขาวิชาวัดและประเมินผลการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร.
- ปณัฏฐา ศรเดช. (2544). **การศึกษามผลการสอนแก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ โดยสอดแทรกคุณธรรม ด้านความซื่อสัตย์ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6**. วิทยานิพนธ์ กศ.ม., มหาวิทยาลัยบูรพา, ชลบุรี.
- ประจักษ์ ศรสาดี. (2548). **การศึกษามการใช้กิจกรรมฝึกทักษะ “การแก้โจทย์ปัญหา 3 ระดับ” ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ในโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา กำแพงเพชร เขต 1**. กำแพงเพชร: สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา กำแพงเพชร เขต 1.

- ประสิทธิ์ พลศรีพิมพ์. (2542). **คณิตศาสตร์สำหรับครูประถม**. มหาสารคาม: สถาบันราชภัฏมหาสารคาม.
- ปานจิต วัชรรังสี. (2548). **การพัฒนาความสามารถในการแก้โจทย์ปัญหาของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่จัดการเรียนรู้แบบร่วมมือกันเทคนิคการแบ่งกลุ่มผลสัมฤทธิ์ร่วมกับกระบวนการแก้โจทย์ปัญหาของโพลยา**. วิทยานิพนธ์ กศ.ม., มหาวิทยาลัยศิลปากร. กรุงเทพฯ.
- ปรีชา เนาว์เย็นผล. (2537). **การแก้ปัญหาคณิตศาสตร์ ประมวลสาระ 8 ชุดวิชา สาระตะและวิทยาศาสตร์ หน่วยที่ 12-15**. สาขาวิชาศึกษาศาสตร์. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- พยงค์ จิระพงษ์. (2544). **การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความรับผิดชอบต่อสังคมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ที่เรียนวิชาสังคมศึกษาโดยชุดกิจกรรมการเรียนรู้ระบบ 4 Mat กับกิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์**. วิทยานิพนธ์ กศ.ม., มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ. กรุงเทพฯ.
- พิริยา ศรีพนม. (2548). **การพัฒนาชุดฝึกทักษะการแก้โจทย์ปัญหาการบวก ลบ คูณ หารระคน สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4**. วิทยานิพนธ์ กศ.ม., มหาวิทยาลัยนเรศวร. พิษณุโลก.
- ยุพิน พิพิธกุล. (2546). **การเรียนการสอนคณิตศาสตร์ยุคปฏิรูปการศึกษา**. กรุงเทพฯ: บพิธการพิมพ์.
- ระพีพันธ์ โพธิ์ศรี. (2549). **การสร้างและวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือสำหรับการวิจัย**. อุดรดิตถ์: มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์.
- วิชัย พาณิชย์สว. (2545). **สอนอย่างไรให้เด็กเก่งโจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์**. กรุงเทพฯ: พัฒนาคุณภาพวิชาการ.
- ศิรินุช รัตนประสบ. (2550). **การสร้างชุดการสอน เรื่อง การแก้โจทย์ปัญหาการบวก ลบ คูณ หารระคนตามขั้นตอนของโพลยา สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3**. วิทยานิพนธ์ กศ.ม., มหาวิทยาลัยบูรพา. ชลบุรี.
- ศึกษาธิการ, กระทรวง. (2544). **คู่มือการจัดการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์**. กรุงเทพฯ: องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์ (ร.ส.พ.).
- ศึกษาธิการ, กระทรวง. (2544). **หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 (พิมพ์ครั้งที่ 2)**. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิช.
- ศึกษาธิการ, กระทรวง. (2546). **การจัดการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้น**

- ประถมศึกษาปีที่ 1-6 ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544.  
กรุงเทพฯ: องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์ (ร.ส.พ.).
- ศึกษาธิการ, กระทรวง. (2545). **คู่มือการจัดการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์**.  
กรุงเทพฯ: องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์ (ร.ส.พ.).
- ศึกษาธิการ, กระทรวง. (2545). **แนวทางการวัด และประเมินผลในชั้นเรียน กลุ่มสาระ  
การเรียนรู้คณิตศาสตร์**. กรุงเทพฯ: องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์ (ร.ส.พ.)
- สมชัย วงษ์นายะ และทวนทอง เขาวงกัรติพงศ์. (2541). **เอกสารประกอบการสอน : การวิจัย  
กำแพงเพชร: สถาบันราชภัฏกำแพงเพชร.**
- สามัญศึกษา, กรม. (2533). **คู่มือการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นกระบวนการ วิชา  
คณิตศาสตร์ตามหลักสูตรระดับมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับ  
ปรับปรุง พ.ศ. 2533)**. กรุงเทพฯ: หน่วยศึกษานิเทศก์, ม.ป.ป.
- ส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, สถาบัน. (2546). **คู่มือครูคณิตศาสตร์  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3**. กรุงเทพฯ: ครูสภาลาดพร้าว.
- สุนีย์ เหมประสิทธิ์. (2533). **การพัฒนาชุดการเรียนการสอนเพื่อแก้ไขข้อบกพร่องในการ  
แก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4**. ปรินญานิพนธ์  
กศ.ด., มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ. กรุงเทพฯ.
- สุวรรณ กาญจนมยุร. (2535). **เทคนิคการสอนคณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา เล่ม 3**.  
(พิมพ์ครั้งที่ 3). กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิชย์.
- สิริพร ทิพย์คง. (2545). **หลักสูตรและการสอนคณิตศาสตร์**. กรุงเทพฯ: พัฒนาคุณภาพวิชาการ.
- สิริพร ทิพย์คง. (2536). **เล่นและเรียนคณิตศาสตร์**. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุโขทัยธรรมมาธิราช,มหาวิทยาลัย. (2523). **เอกสารการสอนชุดระบบการเรียนการสอน**.  
นนทบุรี: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช.
- สุนีย์ เหมประสิทธิ์. (2533). **การพัฒนาชุดการเรียนการสอนเพื่อแก้ไขข้อบกพร่องในการแก้  
โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4**. ปรินญานิพนธ์  
กศ.ด., กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- Earle, Richard A. (1976). *Teaching Reading and Mathematics*. New York: International  
Reading Association.
- Hall, Dudy William. (1979). "A Study of the Relationship between Estimation and  
Mathematical Problem Solving Among Fifth Grade Students." Dissertation  
Abstracts International.

- Helton, Floyd F. (1958). **Introduction Mathematics**. New York : John Wiley & Son.
- Krulik, Stephen. (1977). **"Problem, Problem Solving and Strategy Game"** Mathematics Teacher.
- Polya, George. (1957). **How to solve it**. (2 nd). New York: Doubleday & Company, Inc.