

## บรรณานุกรม

- กระทรวงศึกษาธิการ, สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ชุมชนสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด, 2551.
- กาญจนา วัฒายุ.. การวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา. กรุงเทพฯ : ชนพรการพิมพ์, 2548.
- กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ. คู่มือการพัฒนาโรงเรียนเข้าสู่มาตรฐานการศึกษาการสอนที่เน้นนักเรียนเป็นศูนย์กลาง. กรุงเทพฯ : กรมวิชาการ, 2539.
- ..... หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์องค์การรับส่งศินค้าและพัสดุภัณฑ์, 2545 ข.
- ..... การจัดสาระการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว, 2546.
- กิติมา บุรีดีดิก. ทฤษฎีการบริหารองค์กร. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยคริสต์วิโรฒประสานมิตร, 2524.
- ..... ทฤษฎีการบริหารองค์กร. กรุงเทพฯ : ชนการพิมพ์, 2529.
- เกศินี เหล่าพิลัย. การพัฒนาเกิดกรรมการเรียนรู้สาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์โดยใช้รูปแบบ 5Es เรื่องรูปถ่ายเปลี่ยน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาหลักสูตรและการสอน บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2553.
- เกื้อจิต ฉันทิม. การใช้กลไกการเรียนแบบร่วมมือที่เน้นการแบ่งขั้นระหว่างกลุ่มด้วยเกมเพื่อพัฒนาทักษะการพูดภาษาอังกฤษของนักเรียน. รายงานการศึกษาค้นคว้าอิสระ กศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2544.
- คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช. ประมาณการะบุตรวิชาสาขาวัสดุและวิทยวิธีทางวิชาคณิตศาสตร์ หน่วยที่ 12-15. นนทบุรี : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, 2537.
- จรุณ ทองคำวร. มนุษยสัมพันธ์. กรุงเทพฯ : ภาควิชาจิตวิทยาและการแนะแนว วิทยาลัยครุศาสตร์ ห้างหุ้นส่วนจำกัดอักษรพิพิพน์ จำกัด โรงพิมพ์พิพิธสุทธิ์, 2536.
- จินตนา สุขมาก. หลักการสอนวิชาการศึกษา. กรุงเทพฯ : วิทยาลัยครุส่วนสุนันทา, 2536.

- จุลพัฒน์ตรา บุตเปี้ยว. การพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอน ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและ  
ความสามารถแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ เรื่องไฟฟ้า ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3  
โดยใช้การสอนรูปแบบการสืบเสาะหาความรู้. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาภาษาศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2551.
- จำเริญ ยกเว้น. การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ก่อสู่ผลกระทบการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่องบทประยุกต์ ชั้น  
ประถมศึกษาปีที่ 5 ตามแนวทางทฤษฎีสอนสร้างสรรค์วิสัย. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตร  
มหาบัณฑิต สาขาวิชาการประถมศึกษามหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2549.
- ชัยยงค์ พรมวงศ์. นวัตกรรม และเทคโนโลยีทางการศึกษากับการสอนระดับอนุบาล. กรุงเทพฯ  
: ไทยวัฒนาพาณิช, 2532.
- ดวงเดือน อ่อนน่วม. การสร้างเสริมสมรรถภาพ การสอนคณิตศาสตร์ ของครูประถมศึกษา.  
กรุงเทพ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.
- ทวีศักดิ์ ไชยนาโย. คู่มือปฏิบัติการจัดทำแผนการสอนนิเทศ. นครพนม : สวัสดี, 2537.
- ทิศนา แรมมนณี. รูปแบบการเรียนการสอน: ทางเลือกที่หลากหลาย. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย, 2548.
- ทองเปลิน ชุมพูห์ศิริ. การพัฒนาแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ เรื่องเศษส่วน กดุ่มสาระการเรียนรู้  
คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนหันหองแสงวิทยาเสริมจังหวัดกาฬสินธุ์ โดยการ  
ประยุกต์ใช้ทฤษฎีพหุปัญญา. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม,  
2549.
- ทองดา ศรีแก้ว. การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นทักษะกระบวนการตามแนวคิดสอนตัวตั้งวิสัย  
เรื่องเศษส่วน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2547.
- ธีระ รุ่ยเริญ. การเรียนการสอนในระดับประถมศึกษา. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพาณิช, 2529.
- ธีรรุติ เอกภฤต. ระเบียบวิธีวิธีทางพุทธกรรมศาสตร์และสังคมศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 4.  
โรงพิมพ์วิทยาอุทาgeschichtliche Geschichtsschreibung : อุบลราชธานี, 2549.
- ธงชัย จิวบีรีชา. “สภาพปัจจุบันการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา  
จังหวัดนครสวรรค์.” การศึกษาแห่งชาติ. 24(4) : 48-53 ; เมษายน-พฤษภาคม, 2542.
- ธงชัย ตันติวงศ์. การบริหารงานบุคคล. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพาณิช, 2533.
- นฤมล มีชัย. ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของครู ลักษณะนักงานการประถมศึกษา จังหวัด  
พระนครศรีอยุธยา. ปริญญานิพนธ์ กศ.ม., มหาวิทยาลัยบูรพา, ชลบุรี, 2535.

นิคม ชุมภูหลวง.วิธีการและขั้นตอนการพัฒนาหลักสูตรห้องเรียนและการจัดทำหลักสูตร

สถานศึกษา.มหาสารคาม: อพิชาตการพิมพ์, 2545.

ແນ່ງນ້ອຍ ພົມສາມາດ. ຈິຕວິທຍາອຸທະກຣມ. ກຽງເທັນ: ເອສ ເອັນ ເອັນ, 2529.

ບູນຫຼຸມ ຄີຣະອາດ. ກາຣວິຈີຍເໝື່ອງທັນ. ພິມພົກຮ້າງທີ 8. ກຽງທພມຫານຄຣ: ສູວິຍາສາຕັນ, 2553.

ບູນຫຼຸມ ອູ້ບູນຫຼຸມ. ພຸດີກຣມກາຣສອນຮະດັບປະໂຄມສຶກຂາ. ກຽງເທັນ: ໂອດີບນສໂຕຣ, 2529.

ປະສົບສົງ ແກ້ວພິດາຮນຍໍ. ກາຣສຶກຂາທັກະກາຣແກ້ບູນຫາກາງຄົມຄາສຕົຮໄດ້ໃຊ້ກິຈກຣມ

ກາຣເຮັດວຽກແບນດືບເສາະຫາກວາມຮູ້ 5Es ທີ່ເນັ້ນກະບວນກາຣແກ້ບູນຫາກອງໄພລຍາ ເຊື່ອ  
ສົມກາຣເຫັນເຕັ້ນຕົວແປຣເດືຍວ່າ ຊັ້ນນັ້ນຍືນສຶກຂາປີທີ 1. ວິທຍານິພັນບົນວິຽງສຶກຂາສາຕົຮ  
ມາບັນຫຼື ສາຂາວິທາຫລັກສູຕຣແລກກາຣສອນ ບັນທຶກວິທຍາລັຍ ມາວິທາລັບຂອນແກ່ນ, 2554.

ປະວິດ ເອຮາວຣົນ.ກາຣວິຈີຍປົງບົບດີກາຣ. ກຽງເທັນ: ດອກກູ້ວິທາກາຣ, 2545.

ປະສົບສົງ ພລສົກພິມພໍ. ຄະລິມຄາສຕົຮສໍາຫັນກຽປະໂຄມ. ດາວໂຫຼວດ: ຄະລິມວິທາຄາສຕົຮ  
ແລກທັກໂນໂລຢີ ສາດບັນຈາກກຸ່ມມາສາດາ, 2542.

ປະສາທ ອິສຣປິຣິດາ. ຕາຮັດຄະຈິຕວິທຍາກາຣສຶກຂາ. ດາວໂຫຼວດ: ກາຄວິຈາຈິຕວິທຍາ  
ກາຣສຶກຂາແລກກາຣແນະແນວ ຄະລິມຄາສຕົຮມາວິທາລັຍມາສາດາ, 2541.

ປະສົບສົງ ຕາຮັດຄະຈິຕວິທຍາກາຣສຶກຂາ. ດາວໂຫຼວດ: ປະສານກາຣພິມພໍ, 2546.

ປີບະລັດ ຂໍ້ມາດາ.ຄວາມສາມາດໃນກາຣຄິດແກ້ບູນຫາແລກຄົມຄຸທີ່ທາງກາຣເຮັດວຽກ

ພິສິກສົ່ງ ຂອງນັກເຮັດວຽກຂັ້ນນັ້ນຍືນສຶກຂາປີທີ 5 ໂດຍໃຊ້ຮູບແບນກາຣສອນແບນດືບເສາະຫາກວາມຮູ້  
(5Es). ວິທຍານິພັນບົນວິຽງສຶກຂາສາຕົຮທ່ານບັນຫຼື ສາຂາວິທາຫລັກສູຕຣແລກກາຣສອນ  
ບັນທຶກວິທຍາລັຍ ມາວິທາລັບຂອນແກ່ນ, 2550.

ປະຍາພຣ ວົງຄົມນຸຕຣ ໂຮງນ. ຈິຕວິທຍາກາຣສຶກຂາ. ກຽງເທັນ: ຕໍາມນິຕຣອອີເໜກ, 2532.

ເໜີ້ງ ກິຈກາຣ. “ກາຣຈີຄຣາທ່ານປະຕິທິພາບສໍ້ອແກ່ທັກໂນໂລຢີເພື່ອກາຣສຶກຂາ (E1/E2).ວາຮສາກກາ  
ວັດຜົກກາຣສຶກຂາມາວິທາລັຍມາສາດາ. 7(3) : 49 ; ກຣກວຸກມ, 2544.

ພະຮຣພຣ ຢູຮຍາຕົຮ. “ຄວາມພິພໂຈໃນກາຣເຮັດວຽກ (Learning Satisfaction),” ສາດສຶກຂາສາຕົຮ,  
5(1) : 8 ; ມກຣາມ, 2547.

ພັດທະນທຣ ເປັນປະເຕີຮູ້. ກາຣສຶກຂາພົມຄຸທີ່ທາງກາຣເຮັດວຽກຄົມຄາສຕົຮແລກຄວາມສາມາດ  
ໃນກາຣຄິດອ່າຍ່າມື່ເຫຼຸ້ມພົບຂອງນັກເຮັດວຽກຂັ້ນນັ້ນຍືນສຶກຂາປີທີ 2 ກັບກາຣສອນຕາມງົງມື້ອງຄູ,

ປິບະລັດ ພົມສາມາດ. ກຽງເທັນ: ມາວິທາລັຍຄຽນຄຽນກຽນກວິໂຮມ ປະສານນິຕຣ, 2542.

ພັນທິພາ ອຸທັບສູບ. ເອກສາກກາຣສອນ ຫຼຸດວິຊາກາຣສອນຄົມຄາສຕົຮທ່ານໄວຍທີ 1-7. ພິມພົກຮ້າງທີ 4.

ນນທບຮູ້ : ໂຮງພິມພົມມາວິທາລັຍສູ ໂທ້ທະນາທີຣາງ, 2539.

พิมพันธ์ เดชะคุปต์. “การเรียนแบบร่วมมือ (Cooperative Learning),” วิชาการคุณปริทัศน์ สถาบันราชภัฏสวนสุนันทา. 1(1) : 40-42 ; พฤษภาคม, 2544

พิชิต ทองล้าน. การพัฒนาการจัดกิจกรรมการเรียนรู้คณิตศาสตร์โดยใช้รูปแบบการสอนแบบสืบเสาะหาความรู้ (5Es) ที่เน้นทักษะการคิดวิเคราะห์ เรื่อง การเปลี่ยนทางเรขาคณิต และใช้โปรแกรม The Geometer's Sketchpad เป็นเครื่องมือประกอบการเรียนรู้ ขั้น มัธยมศึกษาปีที่ 2. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2554.

พิคมัย ศรีอ้อไฟ. คณิตศาสตร์สำหรับครุประถม. มหาสารคาม : ภาควิชาหลักสูตรและการสอน คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม, 2533.

พงศ์รัตน์ ธรรมชาติ. ผลการสอนโดยการเรียนแบบวิจัยการเรียนรู้กับการสอนตามรุ่นของสถาบัน. ที่มีต่อผลต้มฤทธิ์ทางการเรียนวิชาเคมีของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต ศย.ม. วิทยาศาสตร์ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2544.

ไฟคาด วรคำ. การวิจัยทางการศึกษา. ภาพลินธ์ : ประสานการพิมพ์, 2552.

ไฟคาด หวังพานิช. การวัดผลการศึกษา. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช, 2526.

ไฟนูลย์ ช่างเรียน. สารานุกรมศัพท์ทางสังคมวิทยา. กรุงเทพฯ : ผดุงวิทยา, 2516.

พร้อมพรรณ อุดมศิลป์ และอัมพร มัคฉนอง. ประมวลบทความหลักการและแนวทางการจัดการเรียนรู้สาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ : บพิธการพิมพ์, 2547.

พวงรัตน์ ทวีรัตน์. วิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์และสังคมศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 8. กรุงเทพฯ สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543.

gap เล่าไฟนูลย์. แนวการสอนวิทยาศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช, 2540.

บุพิน พิพิธกุล. การสอนคณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ : คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

ยุพา วีระ ไวยยะ. “มาตรฐานการศึกษาวิทยาศาสตร์ในศตวรรษที่ 21” วารสารศึกษาศาสตร์ปริทัศน์. 3(กันยายน – ธันวาคม 2539), 15 – 23, 2539

ราชบัณฑิตยสถาน . พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2525 (พิมพ์ครั้งที่ 6). กรุงเทพฯ : อักษรเจริญพัฒนา, 2539

ลักษณา สาริรัตน์. จิตวิทยาเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : โอลเดียนสโตร์, 2539.

ลัดดาวลักษ์ ก้ามสุวรรณ. ถูกใจจากการเรียนรู้: กระบวนการ อินไกวี. วารสารการศึกษาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี. 32(127) : 7-13, 2546.

39 กล่าววิทยาศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 7. กรุงเทพฯ : นานมีบุ๊คส์, 2548.

**วัชระ ประวิรัตน์. แผนการจัดการเรียนรู้กู้คืนสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4**

ภาคเรียนที่ 2. กรุงเทพฯ : พัฒนศึกษา, 2546.

**วัฒนาพร ระจับทุกข์. แผนการสอนที่เน้นนักเรียนเป็นศูนย์กลาง (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพฯ :**

บริษัท แอล.ที.เพรส จำกัด, 2542.

**วัลลภ กันทรพย์. การประเมินแนวการสอนหรือแผนการสอนวารสารวิจัยทางการศึกษา.กรุงเทพฯ :**

ศูนย์พัฒนาหนังสือ กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ, 2537.

**ศิริภรณ์ ตันนะลา. การพัฒนาเกิดกรรมการเรียนรู้โดยใช้รูปแบบการสอนแบบการ**

**สืบเสาะหาความรู้ (Es) ที่เน้นทักษะการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ เรื่อง การประยุกต์**

**ของสมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตร์**

**มหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยอนแท่น, 2554.**

**ศุภลดา โ似มาเกตุ. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความพอใจภาษาอังกฤษของ**

**นักเรียน ประถมปีที่ 5 ระหว่างการเรียนรู้โดยโครงงานกับการเรียนรู้โดยคู่มือ. วิทยานิพนธ์**

**ปริญญาการศึกษา habilitatit บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม , 2544**

**สงบ. ลักษณะ. “จากหลักสูตรสู่แผนการสอน,” การวิจัยทางการศึกษา. 21(4) : 20 ; มีนาคม, 2540.**

**สถาบันพัฒนาความก้าวหน้า. ยุทธศาสตร์การปรับวิธีเรียน เปิดยุทธ์สอนเพื่อเตรียมต่อ**

**ความก้าวหน้าในอนาคต. กรุงเทพฯ : สถาบันพัฒนาความก้าวหน้า; 2545.**

**สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. คู่มือการวัดผลประเมินผลวิทยาศาสตร์.**

**กรุงเทพฯ : สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, 2544.**

**การจัดการการเรียนรู้กู้คืนวิทยาศาสตร์ หลักสูตรการศึกษาชั้นพื้นฐาน. กรุงเทพฯ :**

**สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, 2546.**

**สุกัญญา ราเร็ววรรณ. หลักการสอนและเตรียมประสบการณ์ภาคปฏิบัติ. กรุงเทพฯ:**

**ภาควิชาหลักสูตรและการสอนวิทยาลัยครุสุนัขนາ, 2521.**

**สุคนธ์ สินธพานนท์ และคณะ. การจัดกระบวนการเรียนรู้ : เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญตามหลักสูตร**

**การศึกษาชั้นพื้นฐาน. กรุงเทพฯ : อักษรเจริญทัศน์, 2545.**

**สุควรัตน์ จินประโคน. การพัฒนาแผนการสอนแบบประเมินผลแบบอิเล็กทรอนิกส์ รี่องพื้นบ้านพื้นเมือง**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. การศึกษาค้นคว้าอิสระ กศ.ม. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2547.**

**สุเทพ อุตสาหะ. การสอนวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา. กรุงเทพฯ : ภาควิชาเคมี คณะ**

**วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ, 2526.**

สุนันทา โพธิ์ชัย. การพัฒนาแผนการจัดการเรียนรู้แบบกลุ่มเพื่อนช่วยเพื่อน เรื่องเศษส่วนวิชา

คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. การศึกษาค้นคว้าอิสระ กศ.ม. มหาสารคาม :

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2547.

สุพิน บุญชูวงศ์. หลักการสอน 2142305. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : วิทยาลัยครุส่วนบุญชี,

2531.

สุพลด วงศินธุ. “การจัดทำแผนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ,” สารพัฒนาหลักสูตร. 14(7) : 5-9 ;

เมษายน - พฤษภาคม, 2536

สุภาวดี ศรีธรรมศาสตร์.(2551). ผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบ 5Es ที่เน้นพัฒนาความคิด

สร้างสรรค์ทางคณิตศาสตร์ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3. วิทยานิพนธ์ปริญญา

ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาสาขาวัสดุกสูตรและการสอน บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

สุรชัย ขาวัญเมือง. วิธีสอนและการวัดผลวิชาคณิตศาสตร์ในชั้นประถมศึกษา. กรุงเทพฯ :

หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมการศึกษา, 2522.

สุรศักดิ์ หลวงมาลา. “ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของเด็กห้องปะรังเทศ,” วารสารการศึกษาไทย

3(6) : 50-51 ; มีนาคม, 2548.

สุรศักดิ์ หลวงมาลา. “กระบวนการเรียนรู้คณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษาที่ถือว่าผู้เรียนมีความสำำภัย

ที่สุด,” สสวท. 28(110) ; 39-40 : กรกฎาคม-กันยายน, 2543.

สุลัดดา ลอยฟ้า และคณะ. “การพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ที่เน้นการเรียนแบบ

ร่วมมือกันเรียนรู้สำหรับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6,” วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย

74 ; กุมภาพันธ์, 2548.

สุรัตน์ นิยมคำ. ทฤษฎีและทางปฏิบัติในการสอนวิทยาศาสตร์ แบบสืบเสาะหาความรู้เล่ม 2.

กรุงเทพฯ : เกเนอเรชันบุ๊คส์เซ็นเตอร์ จำกัด, 2531.

สุวิทย์ มูลคำ. กลยุทธ์การสอนสังเคราะห์. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : ภาพพิมพ์, 2547.

สุวิมล ว่องวารณ์. การวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน. กรุงเทพฯ : อักษร ไทย (น.ส.พ. ที.ว.)

(เมืองไทย), 2544.

สุรุ่ง กาญจน์มูร. เทคนิคการสอนคณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช

, 2533.

สมทรง ดอนแก้วบัว. พฤติกรรมการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ในระดับประถมศึกษา.

มหาสารคาม : วิทยาลัยครุส่วนมหาสารคาม, 2538.

สมทรง สุวพานิช. เอกสารประกอบการสอนรายวิชา 1023622 พฤติกรรมการเรียนการสอน

คณิตศาสตร์ในระดับประถมศึกษา. มหาสารคาม : คณะครุศาสตร์สถาบันราชภัฏ  
มหาสารคาม, 2539.

สมนึก ก้าวทิยชนี. การวัดผลการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 4. ก้าวเดินรู้ : ประสานการพิมพ์, 2546.

สมพงษ์ เกย์มนต์. การบริหารและพฤติกรรมองค์กร. กรุงเทพฯ, 2518.

สมยศ นาวีการ. การบริหารตามสภาพการณ์. กรุงเทพฯ : บรรษัทกิจ, 2525.

สมศักดิ์ คงเที่ยงและอัญชลี โพธิ์ทอง. เอกสารบรรยายกระบวนการ EA 733 การบริหารบุคลากร  
และการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2542.

โสภณ บำรุงส่งม์ และสมหวัง ไตรตันวงศ์. เทคนิคและวิธีสอนคณิตศาสตร์แนวใหม่. กรุงเทพฯ :  
ไทยวัฒนาพานิช, 2520.

สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ. เอกสารพัฒนาการเรียนการสอน กลุ่มทักษะ  
คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว, 2539.

\_\_\_\_\_. ปฏิรูปการเรียนรู้ ผู้เรียนสำคัญที่สุด. กรุงเทพฯ: ครุสภากาดพร้าว, 2542.

\_\_\_\_\_. รายงานการวิจัยเพื่อพัฒนานโยบายปฏิรูปวิทยาศาสตร์ศึกษาของไทย. กรุงเทพฯ :  
บริษัทเซเว่น พรีนติ้ง กรุ๊ป จำกัด, 2544.

หทัยรัตน์ ประทุมสูตร. ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของพยาบาล โรงพยาบาลชุมชน จังหวัด  
พิษณุโลก. วิทยานิพนธ์ ศ.ม., มหาวิทยาลัยนเรศวร, พิษณุโลก, 2542.

อัญชลี แจ่มเจริญ และคนคณะ. ศึกษา 231 วิธีการสอนวิชาคณิตศาสตร์ “คณิตศาสตร์”  
(ชุดการสอนประกอบการบรรยาย). กรุงเทพฯ : เจริญผล, 2526.

อันนท์ กระบอกโถ. ความพึงพอใจของนักศึกษาวิชาทหารที่มีต่อการฝึกวิชาทหารในหน่วยศึกษา<sup>1</sup>  
นักศึกษาวิชาทหาร จังหวัดทหารบกสกุลคร ปีการศึกษา 2542. รายงานการศึกษา  
ค้นคว้าอิสระ ศ.ม. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2543.

อาจารย์ ใจเกียง. หลักการสอน. กรุงเทพฯ : โอดีตนสโตร์, 2540.

อุทัย พิรัญโต. หลักการบริหารงานบุคคล. กรุงเทพฯ : โอดีตนสโตร์, 2523.

องอาจ นัยพัฒน์. วิธีวิทยาการวิจัยเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพทางพฤติกรรมศาสตร์  
และสังคมศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: ห้างหุ้นส่วนจำกัด สามลดา, 2549.

อั้มพร มั่นคงนอง. คณิตศาสตร์: การสอนและการเรียนรู้. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์พุพลดรงค์  
มหาวิทยาลัย, 2546.

Cooper, A. M. How to Supervise People. New York : McGraw-Hill, 1958.

- Cumo, J.M. "Effect of the Learning Cycle Instructional Method on Cognitive Development, Science Process; and Attitude toward Science in Seventh Grader", Dissertation Abstracts International. 53 (August) 387 - A, 1992.
- Gilmer, B.V. Industrial Psychology. New York : Mc Grow-Hill Book Co., 1996.
- Good, C.V. Dictionary of Education. (3rd ed.). New York : McGraw-Hill Book Co , 1973.
- Ebrahim, B.M. The Effects of Traditional Learning and a Learning Cycle Inquiry Learning Strategy on Students' Science and Attitudes Achievement toward Elementary Science. Dissertation Abattract international, 65(4), 1232-A, 2004.
- Hartuna, M.S. "Children's method of Problem Solving in Arithmetic"
- .Dissertation Abstract no.3: 140, 1960.
- Herzberg, F., M .Bernard, and B. Barbara Snyderman. The Motivation to Work.  
New York : John Wiley & Sons, Inc, 1959.
- Hornby, A.S. and E.C. Parnwell. An English-Reader's Dictionary. 4th ed, Bangkok : Thai Wattana Panich, 1990.
- Maslow, A. H. Motivation and Personality. New York: Harper and Row, 1970.
- Morse, N. C. Satisfaction in the White Collar Job. Michigan: University of Michigan Press, 1958.
- O'Brien, T.P. and D. Dursun. 5Es(z) Step to Teaching Arth – Moon Scaling: An Interdisciplinar Mathermatics / Science / Technology Mini – Unit. School Science ang Mathematics, 2000.
- Price J.L and C.W. Mueller . Handbook of Organizational Measurement. Marshfield, Mass. : Pitman, 1986.
- Scott, P. The Process of Conceptual Change in Science. New York : Cornell University, 1970.
- Webster, N. Webster's New Twentieth Century Dictionary of the English Language  
Unabrdged.2nd ed. New York : Simon and Schuster, 1983.