

บรรณาธิการ

บรรณานุกรม

กรมวิชาการ. (2545). คู่มือการจัดการเรียนรู้ก่อสูตรสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์องค์กรรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์.

กระทรวงศึกษาธิการ. (2551). หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย.

กฤษณา ศักดิ์ศรี. (2543). มโนยสัมพันธ์ เล่ม 1. กรุงเทพฯ : นำรุ่งสารสน.

กัลยา วนิชย์บัญชา. (2550). การวิเคราะห์สถิติเพื่อการตัดสินใจ. กรุงเทพฯ : ธรรมสาร จำกัด.

กาญจนा วัฒนา. (2547). การวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา. กรุงเทพฯ : ชนพรการพิมพ์.

เขียง วันทนีบุตรกุล. (2551). หลักการและวิธีการสอน. เชียงใหม่ : มหาวิทยาลัย
มหากรุณาธิราชวิทยาลัย วิทยาเขตด้านนา.

จิรากร สำเร็จ. (2551). ผลการจัดการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์แบบแบ่งก่อสูตรสัมฤทธิ์ (STAD)
โดยเน้นเทคนิค KWL ที่มีค่าความสามารถในการสื่อสารทางคณิตศาสตร์
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ที่มีระดับความสามารถทางการเรียนแตกต่างกัน.
ปริญญาณิพนธ์ ก.ศ.ม. (การวิจัยและสถิติทางการศึกษา). กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

จุฬารณ์ แรมกฤษ. (2555). การพัฒนาคิจกรรมการจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือ LT
เรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับจำนวนจริง สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมปีที่ 2.

วิทยานิพนธ์ ก.ม. (หลักสูตรและการสอน). นครราชสีมา : บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา.

ชาลิต ชูกำแพง. (2551). การประเมินการเรียนรู้. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

ชูศรี วงศ์ตันตะ. (2550). แผนผังการวิจัยเชิงทดลองและสถิติวิเคราะห์ : แนวคิดพื้นฐานและ
วิธีการ. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ชัยบุพช ชนทรัพย์วิรชา. (2553). การพัฒนาทักษะการแก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์โดยใช้การเรียนรู้
แบบร่วมมือด้วยเทคนิค STAD ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. วิทยานิพนธ์ ก.ม.
(หลักสูตรและการสอน). กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา.

ชัยวัฒน์ สุทธิรัตน์. (2553). การจัดการเรียนรู้แนวใหม่. นนทบุรี : สมมิตรพรินติ้งแอนด์พับลิชิชิ่ง.
เชาวรัตน์ เตเมียกุล. (2551). การสร้างและหาคุณภาพเครื่องมือวิจัย. กรุงเทพฯ : สาขาวิชาวิจัย
และพัฒนาหลักสูตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเก้าพระนครเหนือ.

- เชิญ สามารถ. (2544). การพัฒนาชุดการสอนคณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา. ศูรินทร์ : คณะครุศาสตร์ สถาบันราชภัฏสุรินทร์.
- จิตารีย์ เกิดสมกาล. (2555). การศึกษาความสามารถในการอ่านจับใจความสำคัญและแยกคติ ต่อวิชาภาษาไทย ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่ได้รับการจัดการเรียนรู้ แบบร่วมมือเทคนิค STAD. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (การพัฒนาหลักสูตรและการเรียน การสอน). นครศรีธรรมราช : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช.
- ตวิต ตราโอรจน์. (2546). พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาตน. กรุงเทพฯ : ประสานการพิมพ์.
- ทิวัฒน์ ณัฐไชตி. (2549). การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน. กรุงเทพ : สำนักพิมพ์ศูนย์ส่งเสริมวิชาการ.
- ทิศนา แรมณี และคณะ. (2548). เมนูงานเด็ค : แผนการจัดการเรียนรู้คัดสรร. กรุงเทพฯ : สถาบันพัฒนาคุณภาพวิชาการ.
- ทิศนา แรมณี. (2550). รูปแบบการเรียนการสอน : ทางเลือกที่หลากหลาย. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- _____. (2553). ศาสตร์การสอน : องค์ความรู้เพื่อการจัดกระบวนการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ. พิมพ์ครั้งที่ 13. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- นิกม ชุมกุหลง. (2545). วิธีการและขั้นตอนการพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นและการจัดทำหลักสูตร สถานศึกษา. มหาสารคาม : อภิชาตการพิมพ์.
- นิภา เมธราเวชช์. (2549). การวิจัยเบื้องต้น. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพาณิช.
- นิตยา พรมคง. (2554). การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง อัตราส่วน สัดส่วน และร้อยละ ขั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โดยใช้รูปแบบการสอนแบบร่วมมือกันเรียนรู้เทคนิค STAD. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (หลักสูตรและการสอน). นครราชสีมา : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา.
- บุญชุม ศรีสะอาด. (2550). พื้นฐานการวิจัยการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 3. ก้าฬสินธุ์ : ประสานการพิมพ์.
- _____. (2553). การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 8. กรุงเทพฯ : สุวิริยาสาส์น.
- บูรชัย ศรีรัมหานาคร. (2547). แผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง. กรุงเทพฯ : บุ๊คพอยท์.
- ประสาท อิศรปรีดา. (2547). จิตวิทยาการเรียนรู้กับการสอน. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม.
- ปรียาพร วงศ์อนุตรโ戎น์. (2546). จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพฯ : ศูนย์สื่อเสริมกรุงเทพ.

เพชร กิจระการ และสมนึก กัททิยธนี. (2545). “ค้นนีประสิทธิผล” วารสารการวัดผลการศึกษา.
8 (1) : 30 – 35 ; กรกฎาคม.

เพชร กิจระการ. (2546). การวิจัยและทฤษฎีทางเทคโนโลยีการศึกษา. มหาสารคาม :
ภาควิชาเทคโนโลยีและการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
พิชิต ฤทธิ์จูญ. (2550). หลักการวัดและประเมินผลการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 4.
กรุงเทพฯ : เอส. ออฟ. เคอร์มิสท์.

เพชรัณฐ์ แก้วสุวรรณ. (2552). การสร้างแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน. ตีบคันเน็ม 29
สิงหาคม 2556, จาก <http://petcharat.hi-supervisory3.net/2009/08/blog-post.html>.
กัทรา นิคมานนท์. (2545). การประเมินผลการเรียน (Learning Evaluation). กรุงเทพฯ :
อักษรพิพัฒน์.

บุพิน พิพิธกุล. (2545). การเรียนการสอนคณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ : บพิธการพิมพ์.
ເງົວດີ ລາງຂ້າຍກຸລ ວິນູລົມຄຣີ. (2552). การວัดผลและการสร้างแบบสอบถามวัดผลสัมฤทธิ์. กรุงเทพฯ :
ສໍານັກພິມພັ່ນແຫ່ງຈຸຫາລັງກຽມໝໍ່ນໜາວິທະຍາລັບ.

ระพินทร์ โพธิ์ครี. (2550). แผนการจัดการเรียนรู้. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ : สໍານັກงาน
คณะกรรมการการศึกษาແຫ່ງชาຕີ.

ระวีวรรณ ศรีครร蔓ครร蔓. (2552). เทคนิคการสอน. กรุงเทพฯ : สໍານັກພິມພັ່ນໜາວິທະຍາລັບຮາມຄໍາແໜ່ງ.
ราตรี นันทสุคันธ์. (2553). หลักการวัดผลและประเมินผลการศึกษา. กรุงเทพฯ : จຸດທອງ.
รุจิร์ ภู่สารະ. (2545). การເຫັນແຜນການຈັດການເຮັດການເຮັດການ. ພິມພົກຮ້າງທີ 2. กรุงเทพฯ : ບັນດາພອບທີ.
ໂຮງເຮັດການພັກຄົມພິສັບ. (2555). ສຽງພົກການປະເມີນຜົນສັນຖືທີ່ການເຮັດການເຮັດການຂັ້ນນັ້ນຍົມຕືກຢາ.
ປີທີ 3 ປຶກການຕືກຢາ 2555. ນາຫາສານາມ : ໂຮງເຮັດການພັກຄົມພິວທະຍາການ.

_____. (2553). หลักสูตรກ່ຽວ່າມສາරະການເຮັດການຮູ້ຮັກຄົມຕາສතີ ຕາມຫຼັກສູດແກນດາງການຕືກຢາ
ຂັ້ນພື້ນຖານ ພູກທັກຮາ 2551. ນາຫາສານາມ : ໂຮງເຮັດການພັກຄົມພິວທະຍາການ.
ຕ້ວນ ສາຍຍກ ແລະອັງຄວາ ສາຍຍກ. (2543). หลักการสร้างแบบทดสอบความถนัด. กรุงเทพฯ :

คณະศົກຍາສາສතີ ນາວິທະຍາລັບຄົນຄຣິນກຣິໂພປະສານມີຕົກ.
วรรณี ຄື້ມອັກຍະ. (2548). ທຸນົມຈົດວິທະຍາການເຮັດການ. ສົງຂາລາ : คณະศົກຍາສາສතີ
ນາວິທະຍາລັບທັກນິຍົມ.

ວັດຈະ ເລຳເຮັນດີ. (2553). ສຽງແບນແລະກລູກທີ່ການຈັດການເຮັດການຮູ້ເພື່ອພັດນາທັກະການຄິດ.
ພິມພົກຮ້າງທີ 5. ນະຄອນປະເທດ : ໂຮງພິມພັ່ນໜາວິທະຍາລັບທີລປາກ.

ວາໄຣ ເພິ່ນສວັສດ. (2551). ການວິຈັຍໃນຂັ້ນເຮັດການ. กรุงเทพฯ : ສູວິຍາສາສົນ.

- วิชุลดา ราชวงศ์. (2554). การพัฒนาการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิค LT กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง บทประยุกต์ ขั้นประเมินศึกษาปีที่ 5. ปริญญาอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๔ (หลักสูตรและการสอน). มหาสารคาม : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- วิมลรัตน์ ศุนทรironn. (2551). นวัตกรรมตามแนวคิดแบบ Backward Design. มหาสารคาม : ภาควิชาหลักสูตรและการสอน มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- ศิริชัย กาญจนาราสี. (2552). ทฤษฎีการทดสอบดังเดิม. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์ แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. (2554). คู่มือการวัดผลประเมินคณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.
- สมนึก ก้าวทิบานี. (2546). เทคนิคการสอนและรูปแบบการเขียนข้อสอบแบบเลือกตอบ วิชาคณิตศาสตร์เบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 2. ก้าวสินธุ์ : ประสานการพิมพ์.
- ______. (2551). การวัดผลการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 6. ก้าวสินธุ์ : ประสานการพิมพ์.
- สมบัติ การจนารักษ์. (2550). 29 เทคนิคการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่หลากหลาย : การเรียนรู้แบบร่วมมือ. กรุงเทพฯ : สารอักษร.
- สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 26. (2554). รายงานผลการประเมินคุณภาพการศึกษา ขั้นพื้นฐานเพื่อการประกันคุณภาพผู้เรียน ปีการศึกษา 2554. มหาสารคาม : สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 26.
- สำนักทดสอบทางการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. (2546). การประเมินผลสัมฤทธิ์นักเรียนระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา 2546. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.
- สำรอง เสน่งงาน. (2553). ผลการพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ด้วยกลุ่มร่วมมือ STAD กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง ความน่าจะเป็น ขั้นแม่ยมศึกษาปีที่ 3. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. (หลักสูตรและการสอน). มหาสารคาม : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย มหาสารคาม.
- สำลี รักสุทธิ. (2547). ตารางการวิเคราะห์หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานและแนวการจัดกิจกรรม พัฒนาผู้เรียน. กรุงเทพฯ : พัฒนาศึกษา.
- สุกนธ์ สินธารานนท์. (2551). การวัดผลการศึกษา. ก้าวสินธุ์ : ประสานการพิมพ์.

- สุธรรมาศ ฤทธิ์ไชยสง. (2550). การพัฒนาทักษะกระบวนการเรียนรู้แบบร่วมมือโดยใช้เทคนิคการเรียนรู้ร่วมกัน (LT) กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง อัตราส่วนและร้อยละ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. ปริญญาบัณฑิต วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์.
- สุธรรมาศ บุญเรือง. (2555). การพัฒนาทักษะคณิตศาสตร์ประกอบการเรียนรู้แบบเรียนร่วมกัน (LT) เรื่อง เศษส่วนและเศษส่วน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (หลักสูตรและการสอน). สุรินทร์ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์.
- สุรังค์ โค้วตระกูล. (2553). จิตวิทยาการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 10. กรุงเทพฯ : ค่ายสุชาการพิมพ์.
- อุริพร ศิรินามมนตรี. (2553). ผลการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง อสมการ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้การจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบร่วมมือด้วยเทคนิค LT. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (หลักสูตรและการสอน). มหาสารคาม : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม.
- อุวิทย์ นุลคำ และคณะ. (2549). การเขียนแผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นการคิด. กรุงเทพฯ : ภาพพิมพ์.
- อุวิทย์ นุลคำ และอรทัย นุลคำ. (2550). 21 วิธีจัดการเรียนรู้ เพื่อพัฒนากระบวนการคิด. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ : ภาพพิมพ์.
- อาจารย์ ใจเที่ยง. (2550). หลักการสอน. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : โอเอสพรินติ้งแฮร์ส.
- อุดม เชยเก้วงค์. (2548). หลักสูตรท้องถิ่น : ยุทธศาสตร์การปฏิรูปการเรียนรู้. กรุงเทพฯ : บรรณกิจ 1991.
- อุมา ขั้นนารัมย์. (2552). การเปรียบเทียบผลการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่ได้รับการสอนโดยวิธีเรียนแบบร่วมมือแบบ STAD กับการสอนแบบปกติ. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (หลักสูตรและการสอน). มหาสารคาม : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- Atkinson, R.C. & Shiffrin, R.M. (1968). *The Psychology of Learning and Motivation Advance in Research and Theory*. New York : Academic Press.
- Chen, M. L. (2004, July). "A Study of the Effects of Cooperative Learning Strategies on Student Achievement in English as a Foreign Language in Taiwan College" *Dissertation Abstracts International*. 65 (1) : 57 –A.
- Gregory, R.J. (1987). *An Adult Intellectual Assessment*. Newton : Allyn and Bacon.

- Israel. J. L. (2003, August). "Collaborative Learning Enhanced by an Intelligent Support System." **Dissertation Abstracts International.** 64 (2) : 809 – A.
- Lindvall, C.M. & Nitko, J.A. (1967). **Measurement Pupil Achievement and Aptitude.** New York : Harcourt Brace Jovanovich.
- Maloof, J. & White, K.B. (2005, Summer). "Team Study Training in the College Biology Laboratory." **Journal of Biological Education.** 39 (3) : 120 – 124.
- Nath, L.R., Steven, M.R. & Lana, S. (2000). "A Case Study of Implementing a Cooperative Learning Program in an Inner City School." **The Journal of Experimental Education.** 64 : 117 – 136.
- Nunnally, J.C. (1959). **Test and Measurement.** New York : McGraw – Hill Book.
- Saccuzzo, D.P. (1987). **Psychology from Research to Application.** USA : Allyn and Bacon.