

## บรรณานุกรม

กรกรต ภูมนะภูติ. การพัฒนาผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ เรื่อง ความคล้าย ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้กิจกรรมการเรียนการสอนตามรูปแบบแวน อีลี. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม. เชียงใหม่ : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2554.

กิติมา ปรีดีคิด. ทฤษฎีบริหารองค์การ. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชนะการพิมพ์, 2529.

กุลยา เหมวัตศุกิจ. ผลของการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนตามรูปแบบแวน อีลี ที่มีต่อระดับคิดทางเรขาคณิต ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. วิทยานิพนธ์ ศศ. (หลักสูตรและการสอน) กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2545.

จิราวรรณ เพพจินดา. ผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์เรื่องทฤษฎีบทพีทาโกรัสโดยการใช้แนวคิดของแวน อีลีของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนวัดเขาครรชีชัย จังหวัดสุราษฎร์ธานี. การศึกษาค้นคว้าอิสระ ศศ.ม. (หลักสูตรและการสอน) ชลบุรี : มหาวิทยาลัยบูรพา, 2551.

ชนิศรา พัตรแก้ว. “การพัฒนาหน่วยการเรียนรู้เรขาคณิตและลำดับขั้นการคิดทางเรขาคณิตตามรูปแบบแวน อีลีโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปเรขาคณิตแบบพลวัต สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2” วารสารศึกษาปริทัศน์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 21(1) : 21 – 30, 2549.

ชวนพิศ สัจจาณี. การพัฒนาการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบกลุ่มร่วมมือเทคนิค TGT กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่องความน่าจะเป็นชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5. การศึกษาค้นคว้าอิสระ ศศ.ม. (บริหารการศึกษา) มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2554.

ทิศนา แคมนถี. ศาสตร์การสอน : องค์ความรู้เพื่อจัดกระบวนการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ. กรุงเทพฯ : ศูนย์ตำราและเอกสารทางวิชาการ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2547.

ทองคูณ ฉุนบัว. การพัฒนาแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์เรื่อง การคูณ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2. การศึกษาค้นคว้าอิสระ ศศ.ม. (บริหารการศึกษา) มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2551.

คงลักษณ์ ศรีบัวบาน. การเบรี่ยนเทียนผลลัมฤทธิ์ผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนความสามารถในการคิดวิเคราะห์และเขตคติต่อวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3. การศึกษาค้นคว้าอิสระ ศศ.ม. (บริหารการศึกษา) มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2551.

- นวลศรี ชำนาญกิจ. การพัฒนาตัวแบบเพื่อสร้างสมรรถภาพการสอนภาษาพลักษณ์โน้ตคั่น  
ทางเรขาคณิตสำหรับนักศึกษาครู. ปริญญาบัณฑิต วิทยาศาสตรศึกษา กรุงเทพฯ :  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ, 2544.
- บุญชุม ศรีสะอาด. การวิจัยเบื้องต้น. กรุงเทพฯ : สุวิชาสาสน์, 2545.
- บุญเสริม ยุพจันทร์. การพัฒนาความสามารถในการพิสูจน์เรขาคณิต ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา  
ปีที่ 3 โดยการจัดกิจกรรมตามลำดับขั้นของแวน ไฮส์. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (คณิตศาสตร์  
ศึกษา) กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร, 2547.
- ป้ามากรณ์ สุพรรณ โภ哥. ผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง  
การคูณ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 โดยการเรียนรู้แบบกลุ่มร่วมมือเทคนิค STAD.  
การศึกษาค้นคว้าอิสระ ค.ม. (บริหารการศึกษา) มหาสารคาม : มหาวิทยาลัย  
มหาสารคาม, 2553.
- ประชุม พลเมืองดี. การศึกษาเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนความคงทนในการเรียนรู้และ  
ความพึงพอใจการเรียนวิชาห้องสมุดและการศึกษาค้นคว้าในระดับประกาศนียบัตรวิชา  
การศึกษาชั้นสูงโดยใช้บทเรียนโปรแกรมและการสอนตามปกติ. สารนิพนธ์ ค.ม.  
กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ, 2523.
- พนิดา กองเกตุไหญ. ระดับความคิดทางเรขาคณิตตามแบบ แวน ไฮส์ ของนักเรียน มัธยมศึกษา  
ตอนบนในเจังหวัดกาญจนบุรี. วิทยานิพนธ์ ศ.ม. (ศึกษาศาสตร์) นนทบุรี :  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, 2542.
- พิทักษ์ ราชานุ. ศึกษาความพึงพอใจและความต้องการในการให้บริการด้านการจัดการศึกษานอก  
โรงเรียนสายสามัญของศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียนอำเภอ ตามทัศนะของครูประจำ  
กลุ่ม จังหวัดหนองคาย. การศึกษาค้นคว้าอิสระ ค.ม. (บริหารการศึกษา) มหาสารคาม :  
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2542.
- พิน คงพูล. ความพึงพอใจที่มีต่อบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการการ  
ประชุมศึกษาจังหวัดใน 14 จังหวัดภาคใต้. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (บริหารการศึกษา)  
สงขลา : มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒสงขลา, 2529.
- ยุวรรณดา พรหมนิวาส. ผลของการจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้โน้ตเดลของแวน ไฮส์ที่มีต่อ  
ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์และความสามารถในการให้เหตุผลทางเรขาคณิต  
ของนักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 2. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (คณิตศาสตร์) กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย, 2553.

พึงพิศ คำมูลศรี. ผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบกลุ่มร่วมมือเทคนิค STAD กลุ่มสาระ การเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง ระบบสมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. การศึกษาค้นคว้าอิสระ กศ.น. (บริหารการศึกษา) มหาสารคาม : มหาวิทยาลัย มหาสารคาม, 2553.

วิชาการ, กรม. หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544. กรุงเทพฯ : วัฒนาพานิช, 2544. วันที่ฯ วงศ์ศิลปภิรมย์. การศึกษาผลสัมฤทธิ์ของนักเรียนที่เป็นผลจากความพอดีในการได้เลือก บทเรียน. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒประสานมิตร, 2533.  
วัฒนาพร ระจันทกุล. แผนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง. กรุงเทพฯ : บริษัทแอล ที เพรส จำกัด, 2542.

\_\_\_\_\_. แผนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช, 2545

วิชลดา ราชวงศ์. การพัฒนาการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบร่วมมือ เทคนิค LT กลุ่มสาระการ เรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง บทประยุกต์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5. การศึกษาค้นคว้าอิสระ กศ.น. (บริหารการศึกษา) มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2554.

วีระชัย เจริญวัฒนาศรี. ผลการใช้การเรียนแบบร่วมมือเทคนิค TGT เน้นการแก้ปัญหา กระบวนการทางคณิตศาสตร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5. การศึกษาค้นคว้าอิสระ กศ.น. (บริหารการศึกษา) มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2550.

ศลใจ วิบูลกิจ. ความสัมพันธ์ระหว่างเทคนิคการประสานงานของศึกษาธิการ อำเภอ กับความพึง พอดีในการทำงานของเจ้าหน้าที่ในสำนักงานศึกษาธิการ อำเภอเขตการศึกษา 3. ปริญญา นิพนธ์ กศ.น. สงขลา : มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ สงขลา, 2534.

ศึกษาธิการ, กระทรวง. สาระและมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ หลักสูตร แกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์รับส่งสินค้าและ พัสดุภัณฑ์ (ร.ส.พ.), 2551.

สมนึก ภัททิยนนิ. การวัดผลการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 5. พาพสินธุ์ : ประสานการพิมพ์, 2546.

ส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, สถาบัน. คู่มือครุศาสตร์การเรียนรู้พื้นฐาน คณิตศาสตร์ เล่ม 1 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. กรุงเทพฯ : คุรุสภาลาดพร้าว, 2547.

\_\_\_\_\_. เอกสารสำหรับผู้รับการอบรมครุผู้สอนคณิตศาสตร์ที่เน้นกระบวนการคิดวิเคราะห์และ แก้ปัญหา ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 – 5. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ สกสค. ลาดพร้าว, 2551.

ศิริพร ทิพย์คง. หลักสูตรและการสอนคณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ : พัฒนาคุณภาพวิชาการ, 2545.

- สุวิทย์ มูลคำ. กลยุทธ์ การสอนคิดสังเคราะห์. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : ภาพพิมพ์, 2550.
- อภิญญา กาลวงศ์. การจัดกิจกรรมการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง รูปเรขาคณิตสามมิติและปริมาตรของทรงลูกศรี่มุมจาก โดยใช้รูปแบบการสอนตามแนวคิดของ van Hiele สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5. วิทยานิพนธ์ ศย.ม. (คณิตศาสตร์) ขอนแก่น : มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2554.
- อรรถก戎 ใจเดช. การพัฒนาการคิดทางเรขาคณิต เรื่อง ทฤษฎีบทพีทาゴรัส ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โดยใช้แนวการสอนของแวน ไฮล์. วิทยานิพนธ์ ค.ม. (หลักสูตรและการสอน) เชียงราย : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย, 2555.
- Applewhite, P.B. **Organization Behavior**. Englewood Cliffs. New Jersey : Prentice – Hall, 1965.
- Austin, Darrel A. "Effect of Cooperative Learning in Finite Mathematics on Student Achievement and Attitudes," **Dissertation Abstracts International**. 10(6) : 253 ; April, 2005.
- Baynes, J. F. "The development of a van Hiele – based summer geometry program and its impact on student van Hiele level and achievement in high school geometry (academic achievement). Doctoral dissertation, Columbia University Teachers College," **Dissertation Abstracts International**. 59, 1998.
- Crowley, Mary L. **The Van Hiele Model of the Development of Geometric Thought**. Learning and Teaching Geometry K-11 Yearbook, 16 Verginia : National Council of Teachers of Mathematics, 1987.
- Good, Carter V. **Dictionary of education**. New York : McGraw-Hill Book, 1973.
- Idris, N. "Spatial visualization, field dependence / Independence, van Hiele level, and achievement in geometry: The influence of selected activities for middle school students (field dependence). Doctoral dissertation, The Ohio State University, 1998," **Dissertation Abstracts International**. 59, 1999.
- July, R.A. "Thinking in three dimensions : Exploring students geometry thinking and spatial ability with the Geometer's sketchpad. Doctoral dissertation, Florida International University," **Dissertation Abstracts International**. 62 (2001), 2060 – A, 2001.
- Jackson, Rudy Jr. "The Effects of Cooperative Learning on the Development of Cross-Racial Friendships," **Dissertation Abstracts International**. 59(4) : 1068-A ; October, 2008.

Leikin, Roza and Orit Zaslazsky. "Facilitating Student Interacting in Mathematics in a Cooperative Learning Setting," **Journal for Research in Mathematics Education.** 28(3) : 331-354 ; May, 2007.

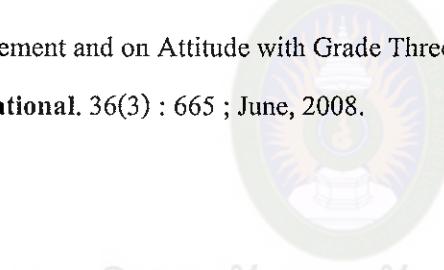
Strauss, George and Leonard R. Sayles. **Personnel : The Human Problems of Management.** Englewood Cliffs New Jersey : Preutice – Hall, 1960.

Suyanto, Wardan. "The Effects of Student Teams-Achievement Divisions on Mathematics Achievement in Yogyakarta Rural Primay," **Dissertation Abstracts International.** 59(10) : 3766-A ; April, 2009.

Whitehead, Alfred N. **The Aims of Education and other Essay.** New York : The Free press, 1967.

Wallerstein, H.A. **Dictionary of Psychology.** Penguin Books, Inc., 1971.

Morgan, Judy Christine. "Individual Accountant in Cooperative Learning Groups : Its Impact on Achievement and on Attitude with Grade Three Students," **Masters Abstracts International.** 36(3) : 665 ; June, 2008.



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY