

บรรณานุกรม

บรรณานุกรม

- คณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. รายงานการประเมินความก้าวหน้า
คุณภาพนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ระดับประเทศ ปีการศึกษา 2528.
เอกสารกองวิชาการ อันดับที่ 71/2529 กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์คุรุ-
สภาลาดพร้าว, 2529
- จุมพล สวัสดิการ. การร่างแบบสอบถาม และ AIC ให้การวิจัย. ม.ป.ท. ม.ก.ป.
- /จวีรรณ กวีดิกร. "คณิตศาสตร์ประถมศึกษา" วารสารคณิตศาสตร์ ปริมาณ 26, 282-
283 (กันยายน-ธันวาคม), 44.
- ดวงเดือน อ่อนนุ่ม. "การศึกษาเปรียบเทียบความสามารถในการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์
ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ระหว่างนักเรียนที่เรียนคณิตศาสตร์แนวใหม่ กับ
นักเรียนที่ไม่ได้เรียนคณิตศาสตร์แนวใหม่" (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต แผนก
วิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2524).
- พรทิพย์ พรหมสาขา ณ สกลนคร. "ผลของการสอนที่มีต่อความสามารถในการแก้ปัญหา
และ ความวิตกกังวลในวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้น ม. 2" (วิทยานิพนธ์
ปริญญาโทการศึกษามหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ-
ประสานมิตร, 2527).
- มณฑุ อรุณไพโรจน์. "แบบโจทย์ปัญหาเลขคณิตที่ยากสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4"
(วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต แผนกวิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2517).
- /สุพิน พิพิธกุล. การเรียบเรียงการสอนคณิตศาสตร์. ภาควิชามัธยมศึกษา คณะครุศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.

ศึกษาธิการ, กระทรวง, หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521, กรุงเทพมหานคร:
โรงพิมพ์ส่วนท้องถิ่น, 2520.

สุรศักดิ์ หลงมาลา, วิจัยการศึกษา, ภาควิชาทดสอบและวิจัย คณะครุศาสตร์ วิทยาลัยครู
บ้านสมเด็จเจ้าพระยา, 2523.

โสภณพรณ สิริรัตน์, "การเปรียบเทียบความเข้าใจในทัศนทางคณิตศาสตร์ของนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ที่มีแบบคิดต่างกัน" (วิทยานิพนธ์ปริญญาโท บัณฑิต
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527).

โสภณ บำรุงสงฆ์ และ สมหวัง ไตรตันวงศ์, เทคนิคและวิธีสอนคณิตศาสตร์แบบใหม่,
กรุงเทพมหานคร ไทยวัฒนาพานิช, 2520.

อุทุมพร ทองอุไทย, แผนวิเคราะห์ข้อมูลพฤติกรรมศาสตร์, กรุงเทพมหานคร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527

Adams, Sam. Teaching Mathematics. New York : Harper & Row
Publishes, 1977.

Anderson, K.R. and Pingry R.E. "Problem Solving in Mathematics
in the Learning of Mathematics : It Theory and Practice,"
The National Council of Teachers of Mathematics, 1973, 228.

Anand, Padma G. and Ross, Steven M. "Using Computer Assisted
Instruction to Personalize Arithmetic Materials for
Elementary School Children," Journal of Educational
Psychology. 79, 1987.

- Campbell, Patricia C., "Using a problem Solving Approach in the Primary Grade," The Arithmetic Teaching, 32, 1984, 11.
- Charles, Randall I. "Get the Most Out of Word Problem," The Arithmetic Teacher. (November, 1981) 39-40.
- "Teaching : Evaluation and Problem Solving," The Arithmetic Teacher. 30, (January, 1983) 6-7.
- Clyde, Corle G. Teaching Mathematics in the Elementary School.
New York : The Ronald Press Company. 1967.
- De Cecco, J.P. The Psychology of Learning and Instruction.
Englewood cliffs : Prentice-hall, Inc., 1968.
- De Corte, Erick ; Verschaffel, Lieven ; and De win, Luc,
"Influence of Rewarding Verbal Problem on Children's
Problem Representation and Solutions," Journal of
Educational Psychology. 77, 1985, 470-470.
- Ebel, R.L. Measuring Educational Achievement. New Delhi :
Prentice-Hall, 1966.
- Ferguson, G.A. Statistical Analysis in Psychology and Education.
6 th ed, Singapore : McGraw-Hill Internaional Book Co.,
1981.

- Ferh, Howard F. Teaching Modern Mathematics in the Elementary School. Manila : Addison Wesley Publishing Company, 1972.
- Gagné, Robert M. The Condition of Learning. New York : Holt, Rinehart and Winston, 1965.
- Goodwin, Pall Raymond. "A Study to Examine the Effect of Curriculum Material on the Ability of General Mathematics Study to Solve Verbal Problems," Dissertation Abstracts. 48 (July, 1981), 121-A.
- Hendrickson, A. Dean. "Verbal Multiplication and Division Problem : Some Difficulties and Some Solution," The Arithmetic Teacher. 33 (April, 1986) 26-32.
- Kramer, Klass, Teaching Elementary School Mathematics. Boston : Allyn and Bacon, Inc., 1978.
- Leblance, John F. "Teaching Textbook Story Problem," The Arithmetic Teacher. (February, 1982) 52-54.
- _____, "You can Teach Problem Solving," The Arithmetic Teacher. 25 (November, 1977) : 17-25.

- Mason, E J. and Blamble, W J. Understanding and Conduction Research. New York : McGraw-Hill Inc., 1978.
- Meses, Barbara. "Individual Differences in Problem Solving," The Arithmetic Teacher. 30 (December, 1982), 10-14.
- Muth, K. Dennise. "Solving Arithmetic Word Problem : Role of Reading and Computational Skills," Journal of Educational Psychology. 76. 1984, 205-210.
- Polya, George. How to Solve it. Princeton : Princeton University Press, 1957.
- Ross, Steven M. "Increasing the Meaningfulness of Quantitative Material by Adapting can Text to Student Background," Journal of Educational Psychology. 1983, 519-529.
- Ross, Steven M. and McComick, Deborah and Krisak, Nancy. "Adapting the Thematic Context of Mathematical Problems of Versus Group Based Strategies," Journal of Educational Research. 79 (March/April, 1986) 245-252.
- Ross, Steven M., Anand, Padma and Morrison, R. Gary. "Personalizing Math Problems: A Modern Technology Approach to an Old Idea." Educational Technology. (May, 1988) 20-24.

- Suydam, Marilyn N. and Weaver, J. Fred. "Research on Problem Solving : Implication for Elementary School Classroom," The Arithmetic Teacher. 25, 1977, 42.
- Thompson, Charles S. ; and Hendrickson A. Dean, "Verbal Addition and Subtraction Problem : Some Difficulties and Some Solutions," The Arithmetic Teacher. 33, 1986, 21-25.
- Towsley, Ann Elizabeth, Ed.D. "The Use of Conceptual and Procedural Knowledge in the Learning of Concepts and Multiplication of Fractions in Grades 4 and 5," The Dissertation Abstracts International. 50 (February, 1990) 2416-A.
- Winer, B.J. Statistical Principles in Experimental Design.
New York : McGraw-Hill Book, 1971.
- Wright, Jone P. and Wright C. Dan " Personalized Verbal Problems : an Application of the Language Experience Approach," Journal of Educational Research. 76 (July/August, 1986).
358-362.