

บรรณานุกรม

หนังสือ

กองวิจัยทางการศึกษา, ศึกษาธิการ, กระทรวง. 2538. การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอน
กลุ่มทักษะ (คณิตศาสตร์) ระดับชั้นประถมศึกษา. กรุงเทพฯ ฯ : อรุณลาดพร้าว.

คณิต ไชยมุกต์, 2544. “การวิเคราะห์ข้อสอบและการสร้างคลังข้อสอบ”. นครราชสีมา :
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี. (สำเนา)

ฉวีวรรณ เสวตมาลัย. 2545. การพัฒนาหลักสูตรคณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ ฯ : สุวีริยาสาส์น.

ชวาล แพรัตกุล. 2518. เทคนิคการวัดผล. พิมพ์ครั้งที่ 6 กรุงเทพฯ ฯ : วัฒนาพานิช.

ดวงเดือน อ่อนน่วม. 2533. การสอนซ่อมเสริมคณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ ฯ : จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย.

ทดสอบทางการศึกษา, ศึกษาธิการ, กระทรวง. 2539. แนวทางการสร้างแบบทดสอบวินิจฉัยเพื่อ
พัฒนาการสอน. กรุงเทพฯ ฯ : อรุณลาดพร้าว.

นิยม ปุระคำ. 2527. ทฤษฎีการสำรวจจากตัวอย่างและการประยุกต์. กรุงเทพฯ ฯ : มปท.

บุญชม ศรีสะอาด. 2535. การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 3 กรุงเทพฯ ฯ : สุวีริยาสาส์น.

บุญเชิด ภิญโญอนันตพงษ์. 2527. การทดสอบแบบอิงเกณฑ์ : แนวคิดและวิธีการ. กรุงเทพฯ ฯ :
โอเดียนสโตร์.

บุญเรียง ขจรศิลป์. 2527. หลักการวัดผลและประเมินผลการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ ฯ :
ภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

บุญเรียง ขจรศิลป์. 2534. วิธีวิจัยทางการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 3 กรุงเทพฯ ฯ : สุวีริยาสาส์น.

- พร้อมพรรณ อุดมสิน. 2538. การวัดและการประเมินผลการเรียนการสอนคณิตศาสตร์.
กรุงเทพฯ ฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- _____. 2544. การวัดและการประเมินผลการเรียนการสอนคณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ ฯ :
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- พันทิพา อุทัยสุข. 2523. “การสอนซ่อมเสริม” ในเอกสารการสอนชุดวิชาการระบบการเรียนการสอน,
หน้า 1-32. ประดิษฐ์ อูปรมย์, บรรณาธิการ. กรุงเทพฯ ฯ : มหาวิทยาลัยสุโขทัย
ธรรมมาธิราช.
- ภัทรา นิคมานนท์. 2532. การประเมินผลการสร้างแบบทดสอบ. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ ฯ :
อักษรพิมพ์.
- ราชบัณฑิตยสถาน. 2538. พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พุทธศักราช 2525 พิมพ์ครั้งที่ 5.
กรุงเทพฯ ฯ : อักษรเจริญทัศน์.
- ล้วน สายยศ และอังคณา สายยศ. 2543. เทคนิคการวัดผลการเรียนรู้. พิมพ์ครั้งที่ 2.
กรุงเทพฯ ฯ : สุวีริยาสาส์น
- วัชรีย์ บุรณสิงห์. 2526. “การสอนคณิตศาสตร์ตามความแตกต่างระหว่างบุคคล” ในเอกสารการ
สอนชุดวิชาการสอนคณิตศาสตร์, หน้า 408-455.
- วัชรีย์ บุรณสิงห์. 2532. รายงานผลเกี่ยวกับการวินิจฉัยข้อบกพร่องในการเรียนวิชาคณิตศาสตร์.
กรุงเทพฯ ฯ : การศาสนา.
- วิชาการ, กรม. 2546. การจัดการเรียนรู้อุ้กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ ฯ :
องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์ (ร.ส.พ.).
- วรรณิ โสมประยูร. 2526. เอกสารชุดวิชาการรวมประถมศึกษา หน่วย 1-7. กรุงเทพฯ ฯ :
กราฟิกอาร์ต.

ศิริชัย กาญจนวาสิ. 2545. **ทฤษฎีการทดสอบแนวใหม่**. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ ฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ศิริชัย กาญจนวาสิ และคณิต ไช้มุกด์. 2535. **การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิเคราะห์ข้อสอบและประมาณค่าความสามารถของผู้สอบตามทฤษฎีการตอบสนองข้อสอบด้วยวิธีของเบย์**, รายงานการวิจัย. กรุงเทพฯ ฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ศึกษาธิการ, กระทรวง. 2539. **รายงานผลการพัฒนาแบบทดสอบวินิจฉัยวิชาคณิตศาสตร์ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ด้วยยึดทฤษฎีการตอบสนองข้อสอบ**. กรุงเทพฯ ฯ : องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์ (ร.ส.พ.).

ศึกษาธิการ, กระทรวง. 2544. **หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544**. กรุงเทพฯ ฯ : องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์ (ร.ส.พ.).

สิริพร ทิพย์คง. 2545. **หลักสูตรและการสอนคณิตศาสตร์**. กรุงเทพฯ ฯ : บริษัทพัฒนาคุณภาพวิชาการ(พ.ว.) จำกัด.

_____. 2540. **งานวิจัยการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ 2521-2538**. กรุงเทพฯ ฯ : ภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติ สถาบันราชภัฏพระนคร.

อุทุมพร จามรมาน. 2539. **ทฤษฎีการวัดทางจิตวิทยา**. กรุงเทพฯ ฯ : ฟีนี่พับบลิชซิง.

วารสาร/บทความ/เอกสารประกอบการประชุม

กัญญา ทวีทอง. 2539. “การศึกษาเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกลุ่มทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง เศษส่วน ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ระหว่างการสอนโดยใช้บทเรียนสำเร็จรูปกับการสอนตามปกติ”, **การวิจัยทางการศึกษา**. 1-3 (มกราคม- กันยายน 2539), 104-112.

โกวิท ประวาลพุกษ์. 2532. “การสร้างเครื่องมือวินิจฉัย”, **ในเอกสารประกอบการประชุมเกี่ยวกับการวินิจฉัยข้อบกพร่องในการเรียนวิชาคณิตศาสตร์**. หน้า 4. กรุงเทพฯ ฯ : ศาสนา.

ทองห่อ วิภาวิน. 2521. “ข้อสอบวินิจฉัย”, *พัฒนาวิทย์*. 14(กรกฎาคม 2514), 49-52.

บุญชม ศรีสะอาด. 2523. “แบบทดสอบวินิจฉัย”, *การวัดผลการศึกษา*. (พฤษภาคม-สิงหาคม 2523), 9-23.

วัลลภ กันทรัพย์. 2532. “การสร้างเครื่องมือวินิจฉัย”, *ในเอกสารประกอบการประชุมเกี่ยวกับการวินิจฉัยข้อบกพร่องในการเรียนวิชาคณิตศาสตร์*. หน้า 4 กรุงเทพฯ ฯ : ศาสนา.

สงบ ลักษณ์. 2525. “ความสามารถเกี่ยวกับการตรวจข้อสอบ”, *การวัดผลการศึกษา*. 4(1) (พฤษภาคม – สิงหาคม 2525), 47-93.

_____. 2532. “การสร้างเครื่องมือวินิจฉัย”, *ในเอกสารประกอบการประชุมเกี่ยวกับการวินิจฉัยข้อบกพร่องในการเรียนวิชาคณิตศาสตร์*. หน้า 4 กรุงเทพฯ ฯ : ศาสนา.

สุเทพ สันติวรานนท์. 2533. “แบบทดสอบวินิจฉัยและแนวทางในการสร้าง”, *ศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี*. 6 (สิงหาคม 2532- มีนาคม 2533), 67-73.

วิทยานิพนธ์

ขจรพงษ์ หนูทอง. 2546. “การสร้างแบบทดสอบวินิจฉัยวิชาคณิตศาสตร์ เรื่องพหุนาม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จังหวัดปัตตานี”, *วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการวัดผลและวิจัยการศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์*. (สำเนา)

คณิต ไช้มุกต์. 2534. “การพัฒนาหลักเกณฑ์การเลือกข้อสอบที่เหมาะสมกับความสามารถของผู้สอบ”. *วิทยานิพนธ์คุุณบัณฑิต ภาควิชาวิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย*. (สำเนา)

ทรงศรี ตุ่นทอง. 2533. “การศึกษาคะแนนจุดตัดที่ได้จากวิธีโลจิสติก โลจิสติกประยุกต์ นิเคลสกี และ นิเคลสกีประยุกต์”, *วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ พิษณุโลก*. (สำเนา)

- นงนุช ศุภวรรณ. 2547. “การพัฒนาแบบทดสอบวินิจฉัยเรื่องพีสิกส์อะตอม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6”, วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการวัดผลและวิจัยการศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (สำเนา)
- นิพนธ์ ชัยพิชิต. 2536. “การสร้างแบบทดสอบวินิจฉัยวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง ความยาว พื้นที่และปริมาตร สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1”, วิทยานิพนธ์การศึกษา มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยนเรศวร. (สำเนา)
- บรรหาร จิตหวัง. 2543. “การพัฒนาแบบสอบความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5”, วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการวัดผลและวิจัยการศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (สำเนา)
- ประดิษฐ์ เรื่องตระกูล. 2529. “การใช้โมเดลโลจิสติกเพื่อพัฒนาแบบสอบวินิจฉัยวิชาคณิตศาสตร์ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1”, ปรียญานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. (สำเนา)
- ปราณี ทองคำและนพพร เจริญทอง. 2536. “รายงานการวิจัยการสร้างแบบทดสอบวินิจฉัย วิชาพีสิกส์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 เรื่องแสงและการเห็น”, คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี. (สำเนา)
- ปิยวรรณ คงช่วย. 2543. “การพัฒนาแบบทดสอบความคิดวิจารณ์ญาณ โดยใช้ทฤษฎีการตอบสนองข้อสอบ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6”, วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการวัดผลและวิจัยการศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (สำเนา)
- วลี เฉลยสมัย. 2538. “การพัฒนาวิธีการวินิจฉัยการแก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ที่เป็นจริงของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6”, ปรียญานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. (สำเนา)
- วิรัช นิยมเยี่ยม. 2525. “การสร้างแบบทดสอบวินิจฉัยในการเรียน เรื่อง ระบบจำนวนเต็ม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ในจังหวัดนครนายก”, ปรียญานิพนธ์การศึกษา มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร. (สำเนา)

- สกว สันติเทวกุล. 2540. “การพัฒนาแบบทดสอบวินิจฉัยวิชาฟิสิกส์ ว 021 โดยใช้ทฤษฎีการตอบสนองข้อสอบ”, วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการวัดผลและวิจัยการศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (สำเนา)
- สมเกียรติ ปติฐพร. 2526. “การสร้างแบบทดสอบวินิจฉัยทักษะในการอ่านภาษาไทยระดับประถมศึกษาปีที่ 3 ในกรุงเทพมหานคร”, วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร. (สำเนา)
- สมนึก ศรีนคร. 2540. “การวินิจฉัยข้อบกพร่องในการเรียนคณิตศาสตร์เรื่องเศษส่วนของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ในจังหวัดสงขลา”, วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (สำเนา)
- สมศักดิ์ ฉันทานุรักษ์. 2529. “การวินิจฉัยข้อบกพร่องทางการเรียนคณิตศาสตร์ของนักเรียนแผนการเรียนเกษตรกรรม เขตการศึกษา 6”, วิทยานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. (สำเนา)
- สหชาติ เหล็กชาย. 2538. “การสร้างแบบทดสอบวินิจฉัยข้อบกพร่องทางการเรียน วิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง การแยกตัวประกอบพหุนามและสมการกำลังสอง สำหรับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ในกรุงเทพมหานคร”, วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร. (สำเนา)
- สำราญ มีแจ้ง. 2534. “การพัฒนาดัชนีชี้ความบกพร่องของผู้ตอบแบบทดสอบโดยการวิเคราะห์แบบแผนการตอบข้อกระทง”, วิทยานิพนธ์ครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. (สำเนา)
- สิรภพ กาฬสุวรรณ. 2546. “การพัฒนาแบบทดสอบวัดทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6”, วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (สำเนา)
- สุชาติ สิริมีนันท์. 2542. “การสร้างแบบทดสอบวินิจฉัยจุดบกพร่องในการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง ภาคตัดกรวย สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ในกรุงเทพมหานคร”, วิทยุการศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร. (สำเนา)

- สุพรรณณี ภิรมย์ภักดี. 2541. “การสร้างแบบทดสอบวินิจฉัยข้อบกพร่องทางการเรียนวิชา คณิตศาสตร์ เรื่องฟังก์ชัน สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ”, ปรินิพนธ์ การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร. (สำเนา)
- สุมาลี โชคสมุท. 2535. “การสร้างแบบทดสอบวินิจฉัยในการเรียนเรื่องตัวประกอบของ จำนวนนับ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ในจังหวัดมหาสารคาม”, ปรินิพนธ์ การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม. (สำเนา)
- สุภาพร ละอองวิจิตร. 2543. “การพัฒนาแบบทดสอบวินิจฉัยข้อบกพร่องทางการเรียนวิชา คณิตศาสตร์ เรื่อง ฟังก์ชัน โดยใช้ทฤษฎีการตอบสนองข้อสอบ สำหรับนักเรียนชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 4”, วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาการวัดผลและวิจัยการ ศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (สำเนา)
- สุภาณี กิติวิศิษฎ์. 2537. “การสร้างแบบทดสอบวินิจฉัย เรื่องสมการ สำหรับนักเรียนชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 1 ในจังหวัดนครราชสีมา” วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยขอนแก่น. (สำเนา)
- อาภรณ์ เวียงวิเศษ. 2540. “การพัฒนาแบบทดสอบวินิจฉัยในการเรียนเรื่องสมการ สำหรับ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ในเขตจังหวัดบุรีรัมย์” วิทยานิพนธ์การศึกษา มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหาสารคาม. (สำเนา)
- อุไรวรรณ ทศนบุตร. 2523. “การสร้างแบบทดสอบวินิจฉัยความบกพร่องในการเรียนคณิตศาสตร์ เรื่อง เศษส่วน สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1”. ปรินิพนธ์การศึกษา มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร. (สำเนา)
- เอื้อ จานทอง. 2527. “การสร้างแบบทดสอบวินิจฉัยข้อบกพร่องในการเรียนวิชาฟิสิกส์ เรื่อง มวลแรง และสภาพสมดุล สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ในจังหวัดนครนายก และจังหวัดปราจีนบุรี” ปรินิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร. (สำเนา)

เพิ่มข้อมูลคอมพิวเตอร์

สุขุม มูลเมือง. 2546. ผลสัมฤทธิ์วิชาคณิตศาสตร์ ป.6. (ออนไลน์) สืบค้นจาก :

http://www.moe.go.th/webbpp/gis/gat46/math_p6/. [1 กันยายน 2547]

_____. 2546. ผลสัมฤทธิ์วิชาภาษาไทย ป.6. (ออนไลน์) สืบค้นจาก :

http://www.moe.go.th/webbpp/gis/gat46/thai_p6/. [1 กันยายน 2547]

_____. 2546. ผลสัมฤทธิ์วิชาคณิตศาสตร์ ป.6. (ออนไลน์) สืบค้นจาก :

http://www.moe.go.th/webbpp/gis/gat46/science_p6/. [1 กันยายน 2547]

Books

Adams, Georgia S. and Torgerson Theodore. 1964. **Measurement and Evaluation Education Psychology and Guidance**. New York : Holt Rinehart and winston.

Ahmann, Stanley J. and Glock, Mavin D. 1967. **Evaluation Pupil Growth Principle of Tests and Measurement**. 3rd ed. Boston : Allyn and Bacon Inc.

Anastasi , Anne. 1968. **Psychological Testing**. 3rd ed. London : Macmillan.

Bloom, Benjamin S. 1971. **Handbook on Formative and Summative Evaluation of Student Learning**. New York : McGraw-Hill.

Brown, Frederick G. 1970. **Principle of Education and Psychological Testing**. 2nd ed. New York : Holt Rinehart and Winston.

Ebel, Robert L. and Davic, Frisbie A. 1972. **Essentials of Educational Measurement**. 4th ed. New Jersey : Prentice Hall Inc.

- Ferguson, George A. 1981. **Statistical Analysis in Psychology and Education**. 5th ed. Singapore : McGraw-Hill Inc.
- Good, Carter V. 1973. **Dictionary of Education**. 3rd ed. New York : McGraw-Hill.
- Gronlund, Norman E. 1981. **Measurement Evaluation in Teaching**. 4th ed. New York : Macmillan Publishing Co.
- Gronlund, Norman E. and Linn, Robert L. 1990. **Measurement Evaluation in Teaching**. 6th ed. New York : Macmillan Publishing Co.
- Hambleton, R.K. and H. Swaminathan. 1987. **Item Response Theory : Principles and Applications**. Boston : Kluwer Nijhoff Publishing.
- Hambleton, R.K. and H. Swaminathan. And Roger, J.H. 1991. **Fundamental of Item Response Theory**. California : Sage Publications.
- Lindquist, Everet Franklin. 1966. **Education Measurement**. Washington D.C : American Conneil on Education.
- Lord, Frederic M. and Novick, Melvin R. 1968. **Statistical Theories of Mental Test Score**. Reading Mass : Addison Wesley.
- Lord, Frederic M. 1980. **Application of Item Response Theory to Practical Testing Problem**. Hillsdale New Jersey : Lawrence Erlbaum Associates.
- Mehrens, William A. 1984. **Measurement and Evaluation in Education and Psychology**. United States of America : Holt Rinehart and Winston Inc.
- Noll, Victor Herbert. 1957. **Introduction to Education Measurement**. Boston : Houghton Mifflin.

Okey, James R. 1977. **Diagnostic Evaluation Implementing Teacher Competencies**. New Jersey : Prentice-Hall Inc.

Payne, David A. 1968. **The Specification and Measurement of Learning Outcomes**. Waltham : Blaisdell.

Singha, H.S. 1974. **Modern Education Teaching**. New Delhi : Sterling Publishing.

Warm, T.A. 1979. **A Primer of Item Response Theory**. Oklahoma US : Cast Guard Institute.

Webster's Dictionary. 1980. **Complete Dictionary in One Volume**. 7th ed. New York : Bell

Other Materials

Birnbaum, Allan. 1968. "Some Latent Trait Models and Their Use in Inferring and Examine's Ability", **In Statistical Theories of Mental Test Scores**. p. 395-479. Lord, Frederic M. and Novick, Melvin R. Reading Mass : Addison Wesley Pub Co.

Bowman, Deana Gay. 1976. "A Basic Mathematics Diagnostic Instrument", **Dissertation Abstracts International**. 37 (July 1976), 7260-A.

Boyden, Joanne Marie. 1970. "Construction of a Diagnostic Test in Verbal Arithmetic Problem Solving at the Fifth Grade Level", **Dissertation Abstracts International**. 31 (October 1970), 1504-A.

Constantine, Norman. 1985. "Consistencies of Mastery Classifications from Diagnostic Mathematics Inventory Objectives". **Dissertation Abstracts International**. 45 (June 1985), 2624-A

- Ellis, Leslie Clyde. 1972. "A Diagnostic Study of Whole Number Computation of Certain Elementary Students", **Dissertation Abstracts International**. 33 (November 1972), 2234-A.
- Gropper, George L. 1974. "A Technology for Developing Instructional Materials Vol.3 Handbook Part F, Develop Diagnostic and Evaluation Test", **Research in Educational**. 9 (October 1974), 145.
- Hambleton, Ronald K. and Cook, L.L. 1977. "Latent Trait Model and Their use in the Analysis of Educational Test Data", **Journal of Educational Measurement**. 14 (Summer,1977) : 75-95.
- Hambleton, Ronald K. 1979. "Latent Trait Model and Their Application". **New Direction for Testing and Measurement**. 4(1979), 13-32.
- Jean, Bosland Viva. 1978. "Diagnostic Assessment of Addition Process with Identification and Remediation of Error Patters", **Dissertation Absrtacts International**. 38 (February 1978), 4636-A.
- Knight, Douglas James. 1984. "The Effect of Diagnostic Testing on the Achievement in Mathematics of Error Patterns", **Dissertation Absrtacts International**. 45 (August 1984), 499-A.
- Van der Linder, W.J. 1982. "A Latent Trait method for determining intrajude inconsistency in the Angoff and Nedelsky techniques of standard setting", **Journal of Education Measurement**. 19 (4) (Winter 1982), 295-308.
- Walker, Robert C. 1983. "The Effect of Test Administration Procedures on Standardized Diagnostic Mathematices Test Results", **Dissertation Abstracts International**. 44 (October 1983), 981-A.

