

บรรณานุกรม

- ชัยพร วิชาวุธ. ความจำมนุษย์ กรุงเทพมหานคร ชวนพิมพ์, 2520.
- เชวงศักดิ์ จันทร์ชนม. ผลของสิ่งเร้าที่เป็นรูปภาพและสิ่งเร้าที่เป็นคำต่อการระลึกทันทีของเด็ก วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต ภาควิชาโสตทัศนศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.
- วรรณิ แยมประทุม. "การเปรียบเทียบผลของการเรียนรู้ของการใช้อักษร
สีน้ำเงิน สีเขียวและดำ บนพื้นขาว สำหรับนักเรียนที่จบ ป. 1"
ปริญญาโททางการศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร, 2513.
- ประคอง กรรณสุท. สถิติเพื่อการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์ กรุงเทพมหานคร
บรรณกิจ, 2525.
- มนูญ ไชยสมบุญ. การศึกษาเปรียบเทียบความชัดเจนในการอ่านคำสี่คำบนพื้น
ทาสี วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต ภาควิชาโสตทัศนศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.
- สุนันท์ จูชะคร. การวิเคราะห์ความสำคัญของภาพประกอบหนังสือแบบเรียนที่มีต่อ
นักเรียนชั้นประถมศึกษาตอนต้นในประเทศไทย วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต
แผนกโสตทัศนศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2509.
- Amsden, Ruth, Allen, "Children's preferences in picture
Story Book Variables", Journal of Educational
Research, April, 1960, pp. 309 - 312.

- Birren, Faber Color Psychology and Color Therapy,
University Books, Inc., New York, 1950, 302 pp.
- Bloomer, Richard H. "Children's Preferences and Responses as
Related to Styles and themes of Illustrations,"
The Elementary School Journal, 59 : 334-340, March. 1960.
- French, John E. "Children's Preferences for pictureu of
Pictorial Pattern," The Elementary School Journal,
52 : 90-95, October, 1952.
- Hill, Frank Grant. "Acomparision of The Effectiveness of
words in Color with the Basic Reading Program Used
in the Wahington Elementary School District",
Dissertation Abstracts Intemational, 27 (1967).
May, p. 3619A
- Harry, Hal. "The Effect of Realistic Color on Attention to
an Audiovisual presentation under Varging Audio
Information Loads." Dissertation Abstracts
International, Vol. 39, No.9 (1979) : 5276A
- Kinder, James S. Audio-Visual Material and Techniques,
New York, San Diego State College, Amencan Book
Company, 1959, 432-448.
- Meer, Vander A.W. "Color vs Black and white in Instructional
Filme", AV communication Review, 2(1954) : 121-
199.

Myatt, Babara. "The Interaction of cognitive style and Pictorial Attributes in a Recognition Memorg took," Dissertation Abstractes. 35 : 5200A, February, 1975.

Russell, David H. Children's Thinking Boston : Ginn & Company, 1956. p 109.

Sanner, J.W. "The Relationship of color to the Legibility of projected High Contrast Negatives" Dissertation Abstracts International 37(1974).

Scheeter, Donna Joan. "Learner preference and Recognition Accuracy Related to Background Color Sequence and Presentation time of projected Abstract Synblos". Dissertation Abstracts International Vol. 42 No. 09 March, 1982.

Snowberg, B.L. "Base for the selection of background colors for Tranparencies", AV. Communication Review, Vol.21 No.2 Summer, 1973.

Spear, William C. "Assesment of Visual Preference and Discrimination in the four month old Infant". Child Development and Bibliography, 39 : 23, 1965.

Travers, Robert M. "Transmission of Information of Human Recievers." Educational Psychologist.
2 : 1 - 5, 1964.

Valentine, C.W. Psychology and Its Bearing on Education,
(2 nd, ed) The English Language Book Society
and Methuen & Co Ltd., 1960, 649 pp.

Wadsworth, Barry F. "Piaget's Theory of Cognitive
Development" New York : Dariod Mekay Company,
Inc, 1972.

Whipple, Gertrude, "Appraisal of the Iterest Appeal for
Illostration", The Elementary School Journal,
53 : 262 - 269, January, 1953.

Winer, B.J. Statistical Principles in Experimental
Design. 2 nd, ed., New York : American Book
Company Inc., 1950.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



คณะกรรมการ

ที่ พม.0302/88

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาควิชาโสตทัศนศึกษา

7 มีนาคม 2526


เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน อาจารย์ใหญ่โรงเรียนเทศบาล 3 วัดคลองสายบัว

ด้วย นายมนัส นามวงศ์ นิสิตปริญญาโท ภาควิชาโสตทัศนศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง "ผลของสีพื้นที่มีต่อการระลึกภาพได้ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษา" ในการวิจัยเรื่องนี้ จำเป็นต้องชักกลุ่มตัวอย่างประชากร เป็น นักเรียนในระดับประถมศึกษาชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 จำนวน 80 คน ในวันที่ 9 มีนาคม 2526 เวลา 8.30 - 10.00 น. ทางภาควิชาโสตทัศนศึกษา จึงเรียนขอความร่วมมือ ดำเนินการ ให้นักเรียนเป็นกลุ่มตัวอย่างประชากร ตามวันและเวลาดังกล่าว

ภาควิชาฯ ขอขอบคุณในความร่วมมือของท่านโดยอนุญาติให้ นายมนัส นามวงศ์ เข้าทำการวิจัยในครั้งนี้

ขอแสดงความนับถือ


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุวิมล วัชรภักย์)

หัวหน้าภาควิชาโสตทัศนศึกษา

ภาควิชาโสตทัศนศึกษา

โทร. 2512998

จำนวนกลุ่มตัวอย่างประชากรที่สุ่มได้จากนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2525
แยกตามห้อง

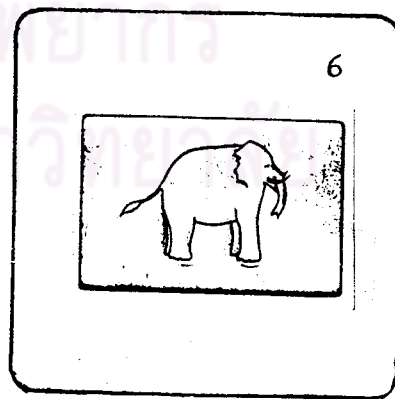
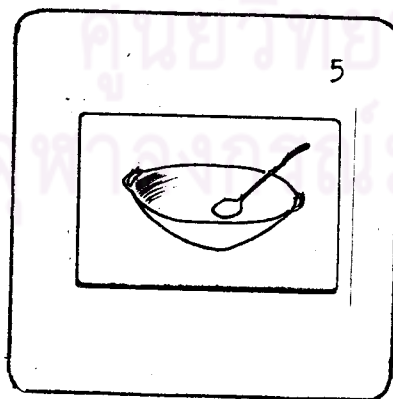
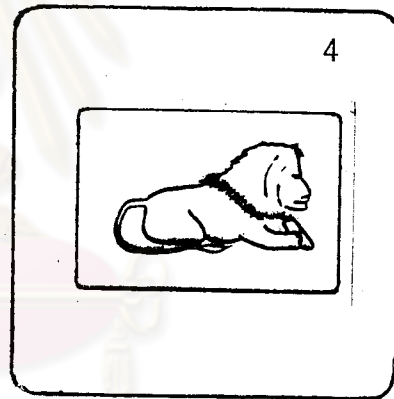
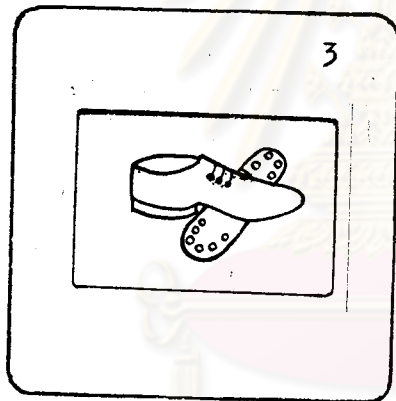
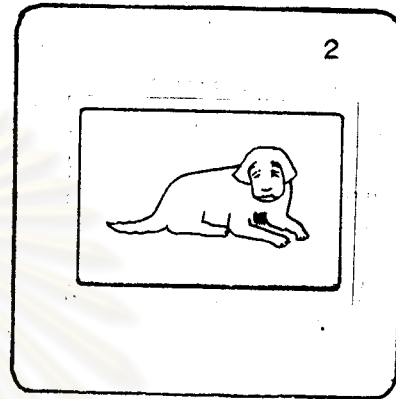
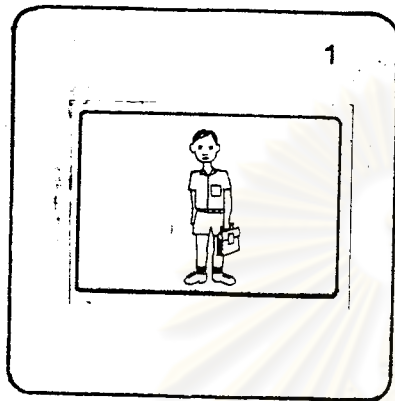
ชั้นประถมศึกษาปีที่	ปีการศึกษา 2525	
	จำนวนทั้งหมด	จำนวนที่สุ่มได้
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3/1	40	18
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3/2	40	22
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3/3	40	21
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3/4	40	19
รวม	160	80

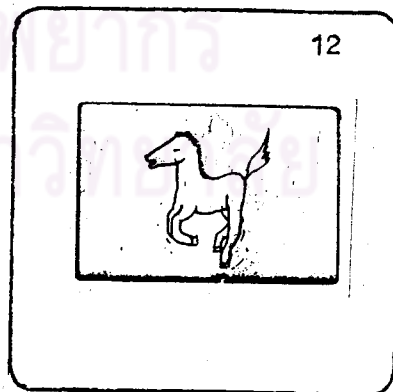
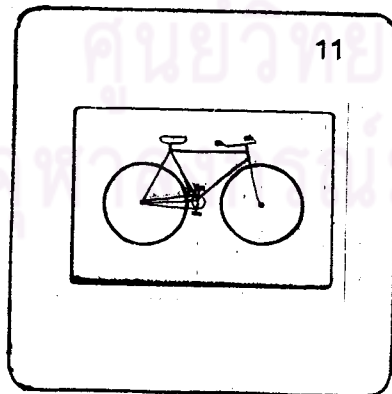
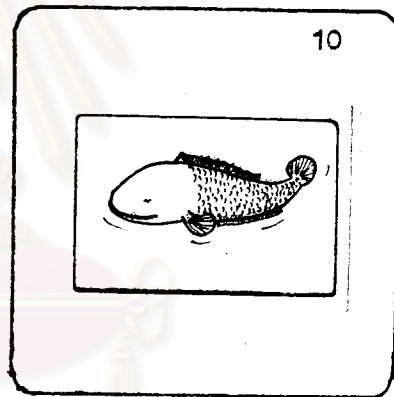
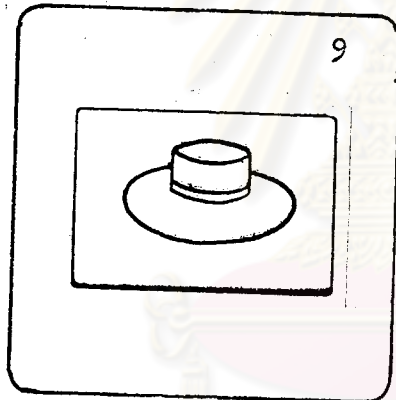
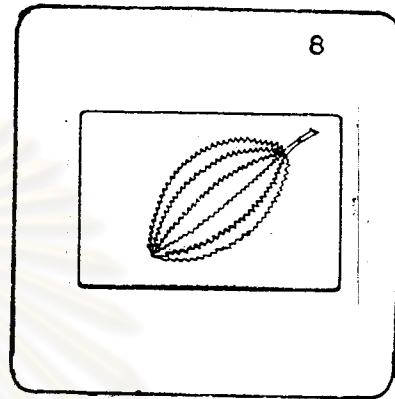
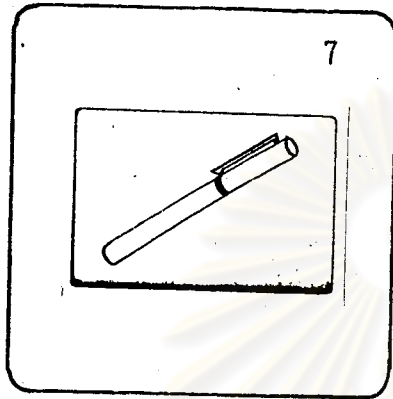
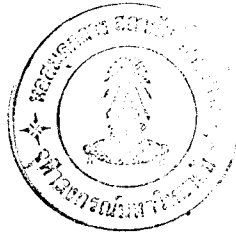
ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

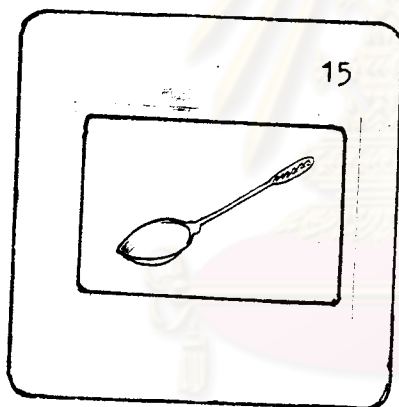
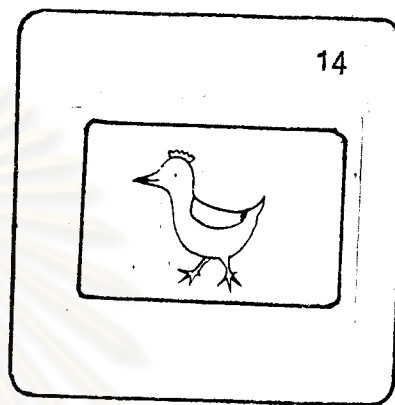
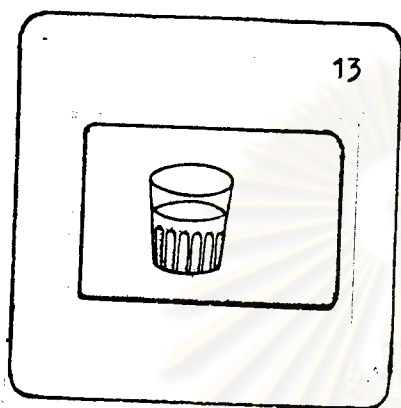
รายชื่อภาพที่ใช้ในการเสนอและภาพแทรกในการทดสอบ

ภาพที่ใช้ในการเสนอ	ภาพที่แทรกในการทดสอบ
ภาพไก่	ภาพงอบ
ภาพกะทะ	ภาพถวย
ภาพแก้วนํ้า	ภาพเป็ด
ภาพขมา	ภาพรองเท้าแตะ
ภาพสิ่งโต	ภาพรถสามล้อ
ภาพรถจักรยาน 2 ล้อ	ภาพเค็กผู้หญิง
ภาพหมวก	ภาพกินสอ
ภาพช้อน	ภาพหม้อ
ภาพสุนัข	ภาพเสื้อ
ภาพรองเท้านักชู้	ภาพขนุน
ภาพทุเรียน	ภาพฉาย
ภาพปากกา	ภาพแรก
ภาพปลาช่อน	ภาพสอม
ภาพราง	ภาพปลาตุก
ภาพเค็กผู้ชาย	ภาพแมว

ภาพชุดที่ใช้สำหรับเสนอจำนวน 15 ภาพ



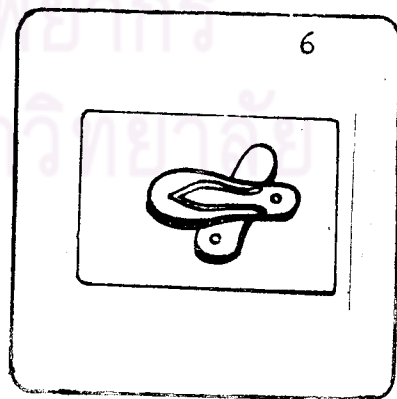
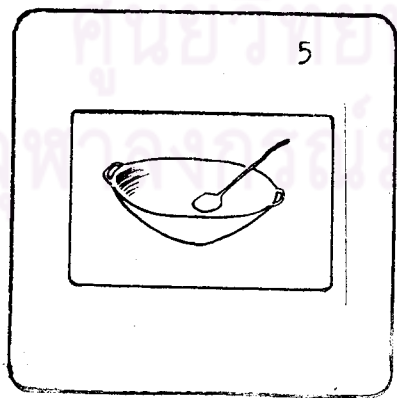
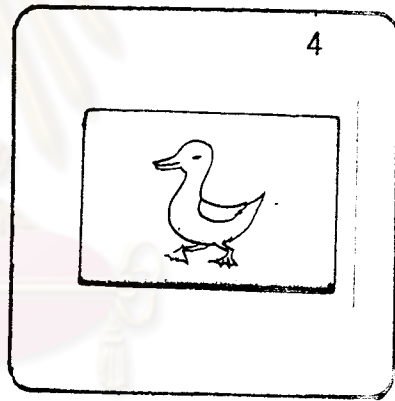
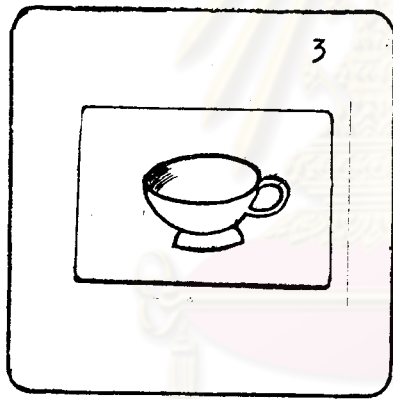
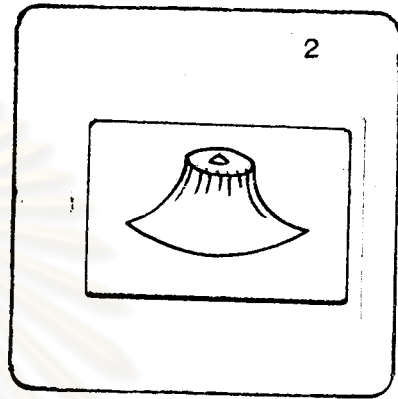
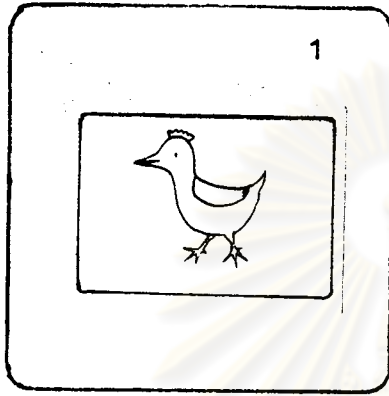


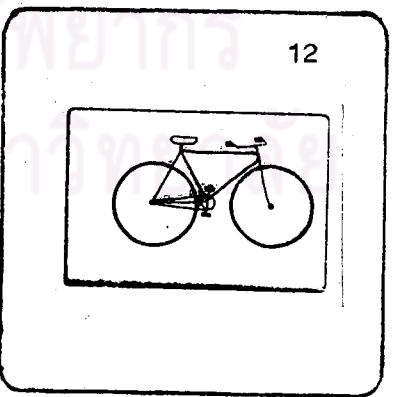
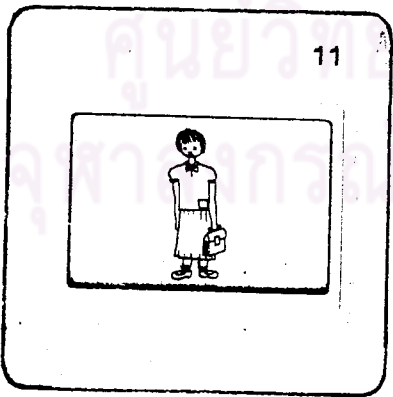
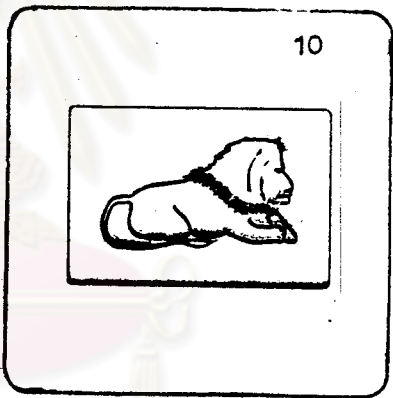
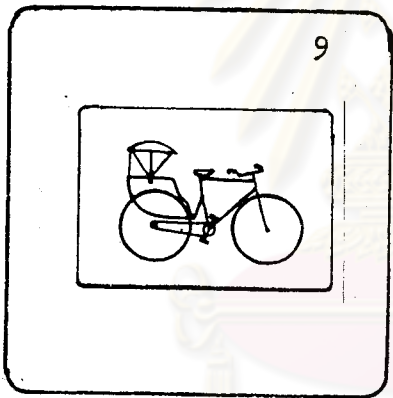
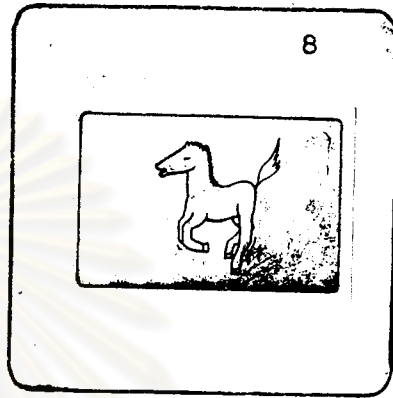
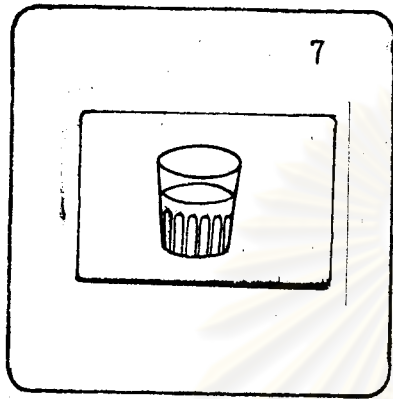


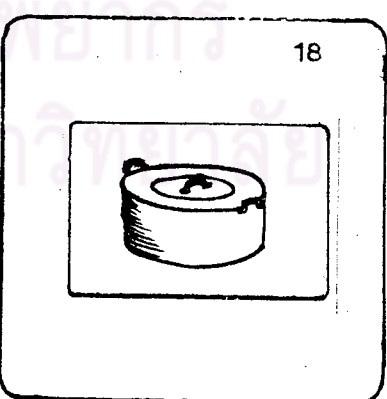
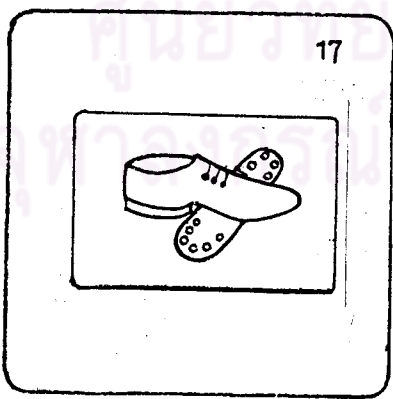
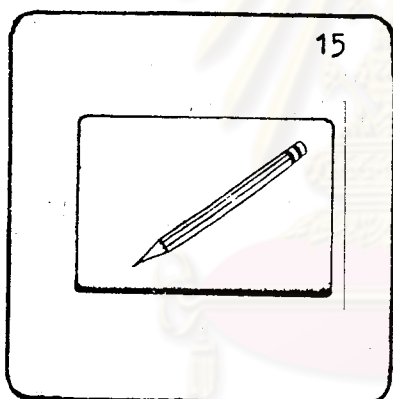
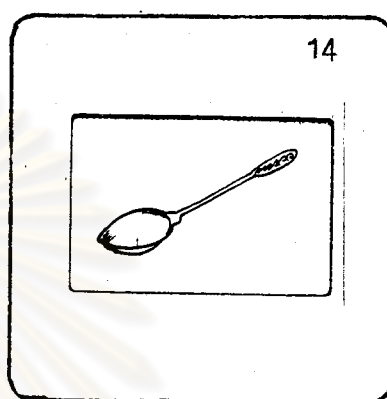
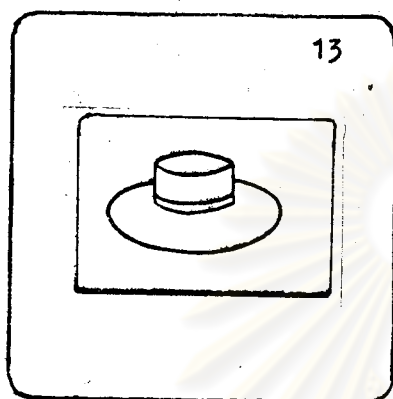
ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

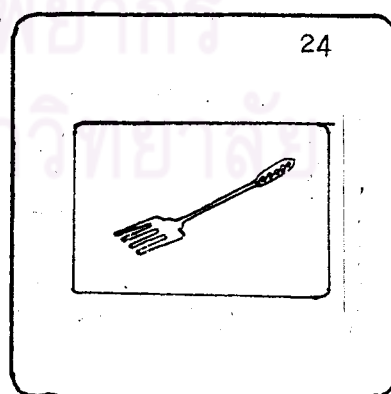
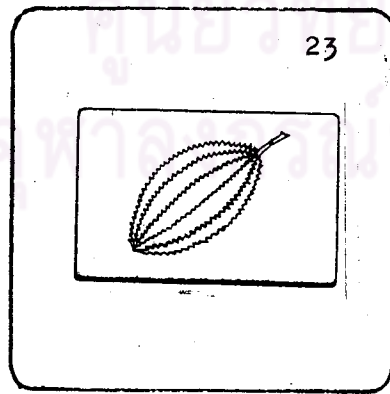
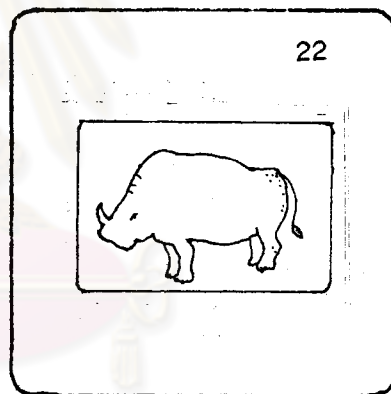
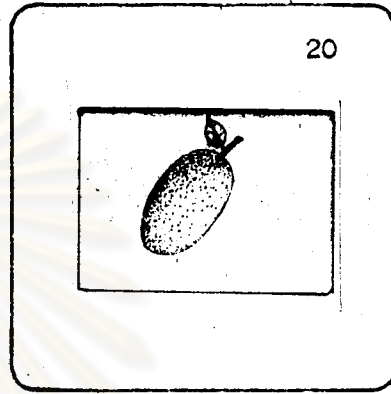
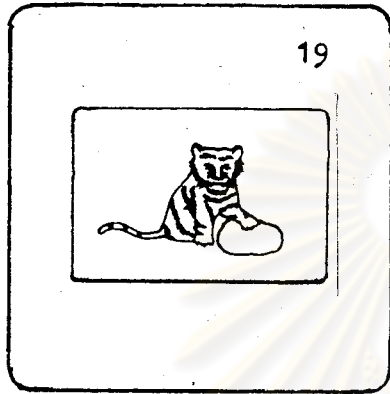
หมายเหตุ ภาพที่ใช้เสนอชื่อนี้ใช้กับสัปดาห์ที่ 4 สัปดาห์

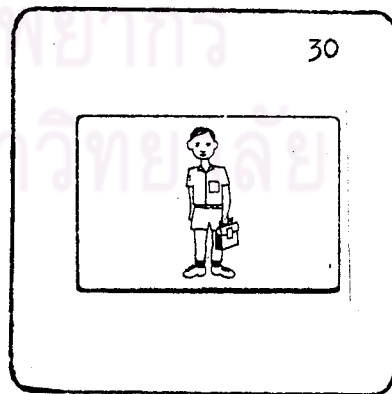
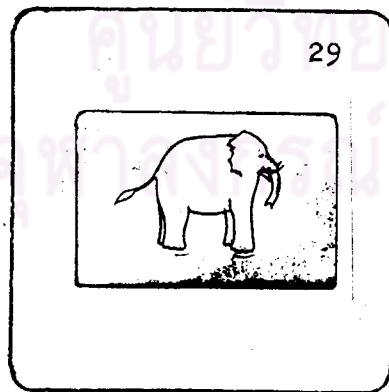
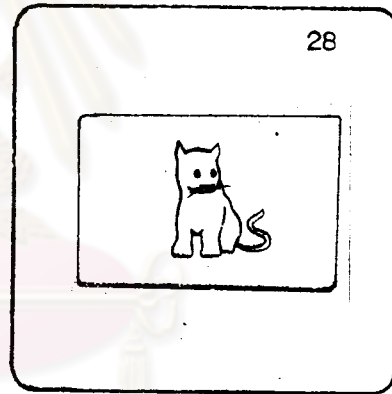
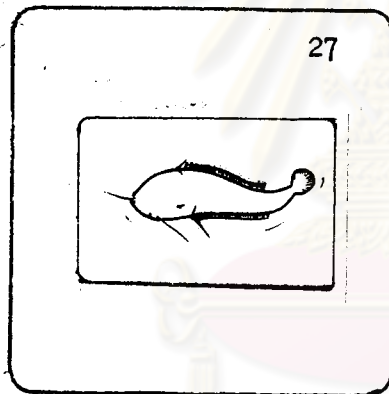
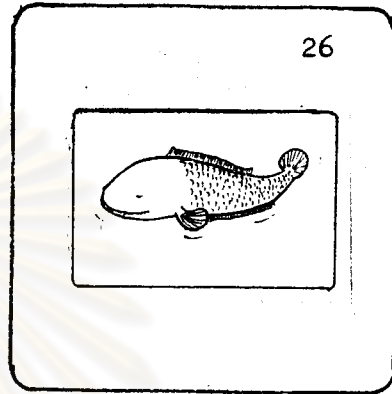
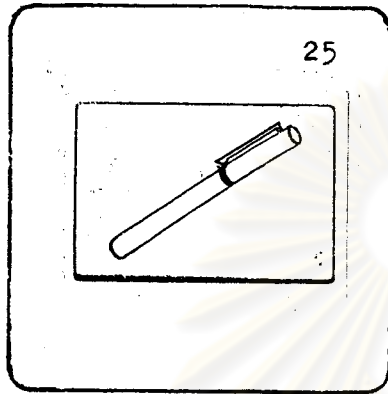
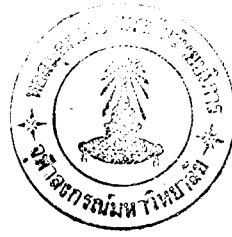
ภาพชุดที่ใช้สำหรับทดสอบจำนวน 30 ภาพ











หมายเหตุ ภาพที่ไรท์ทดสอบชุดนี้ ไรท์กลับหลังทั้ง 4 สี

แบบวัดความจำ

ชื่อ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3/.....

คำชี้แจง ภาพใดที่เป็นภาพเก่าที่เคยเห็นให้กาเครื่องหมายถูก (✓)

ภาพใดที่ไม่เคยเห็นให้กาเครื่องหมายผิด (×)

ลำดับภาพที่ฉาย		ลำดับภาพที่ฉาย	
ภาพที่ 1		ภาพที่ 16	
ภาพที่ 2		ภาพที่ 17	
ภาพที่ 3		ภาพที่ 18	
ภาพที่ 4		ภาพที่ 19	
ภาพที่ 5		ภาพที่ 20	
ภาพที่ 6		ภาพที่ 21	
ภาพที่ 7		ภาพที่ 22	
ภาพที่ 8		ภาพที่ 23	
ภาพที่ 9		ภาพที่ 24	
ภาพที่ 10		ภาพที่ 25	
ภาพที่ 11		ภาพที่ 26	
ภาพที่ 12		ภาพที่ 27	
ภาพที่ 13		ภาพที่ 28	
ภาพที่ 14		ภาพที่ 29	
ภาพที่ 15		ภาพที่ 30	

คะแนนของกลุ่มตัวอย่างประชากรที่ไ้หลังการทดสอบ

หนังสือเขียว

ลำดับที่	ชื่อ - ชื่อสกุล	คะแนนที่ได้	เพศ
1	อรุณวรรณ คชชะ	29	หญิง
2	สุพิรุณ จีพิมาย	28	หญิง
3	บุญธรรม อินทรพรหม	27	ชาย
4	ศิริพร พันพงศ์	27	หญิง
5	กวางพร ชมภูษ	30	หญิง
6	วันดี เนตรสกุล	28	หญิง
7	สุปราณี พันธพรหม	27	หญิง
8	นัยนา พักทองหอม	28	หญิง
9	จรัส กองแก้ว	22	ชาย
10	สุภาวดี บรรจงทรัพย์	28	หญิง
11	สำเภา อินทรพรหม	27	หญิง
12	สามารถ พุกกล้าแข็ง	29	ชาย
13	สุนันท์ มั่นดี	29	หญิง
14	เจริญพร ทวีมาลัย	25	ชาย
15	สมเจกณ์ โลหิตไทย	29	ชาย
16	สมเกียรติ เฉลิมทรัพย์	30	ชาย
17	กำพล กนกเทศ	28	ชาย
18	บัญชา แสงอิม	30	ชาย
19	กรกฤษณ์ ชรรวมวงษ์	30	ชาย
20	วิภาศย์ ชันโท	26	ชาย

คะแนนของกลุ่มตัวอย่างประชากรที่ไ้หลังการทดสอบ

หนังสือแนก

ลำดับที่	ชื่อ - ชื่อสกุล	คะแนนที่ได้	เพศ
1	ศิริพร แดงกลิ่น	22	หญิง
2	เสกสรร เกาสกุล	30	ชาย
3	พิมพ์ ทองดี	19	หญิง
4	มาวิน พวงทอง	25	ชาย
5	ชายเคี้ยว สุนันท์วิโรจนกุล	29	ชาย
6	จรัญ วงษ์เอี่ยม	26	ชาย
7	เทพโยธิน ไทยใหม่	29	ชาย
8	นิวัติ แสงสิทธิ์	26	ชาย
9	ประสาร แจมจำรูญ	30	ชาย
10	นงนุช โชคชัย	28	หญิง
11	สุพัทรา ประเสวีรัฐสุข	30	ชาย
12	สายสุนี โพธิ์บุตร	26	หญิง
13	ถวิล สุกใส	28	ชาย
14	สมชาย กลิ่นนศักดิ์	29	ชาย
15	บรรณกร เพชรประสม	26	ชาย
16	อำนาจ ออนตา	25	ชาย
17	ทองฤดี คำสัถย์	28	หญิง
18	สมศักดิ์ ออนโพธิ์ทา	22	ชาย
19	สมควร ชูเชื้อ	20	หญิง
20	จันทร์แรม เทียมสนิท	25	หญิง

คะแนนของกลุ่มตัวอย่างประชากรที่ไถ่หลังการทดสอบ

พื้นสีน้ำเงิน

ลำดับที่	ชื่อ - ชื่อสกุล	คะแนนที่ไถ่	เพศ
1	สุพิศร่า มั่นที	27	หญิง
2	นพพร บุญเกิด	29	ชาย
3	สุรเชษฐ สหุณาสุข	25	ชาย
4	ประเสริฐ ปัญญามัง	28	ชาย
5	วรเชษฐ วิเชียร	30	ชาย
6	หุเวียน กิ่งนอก	23	หญิง
7	พัชรีย์ แสงศรี	21	หญิง
8	ณกามาศ พวงศรี	28	หญิง
9	แสงเคื่อน เชื้อเล็ก	21	หญิง
10	นำออย พูลผล	24	หญิง
11	สายพิน ไล่เสน	24	หญิง
12	กาญจนา บุญอุพงษ์	28	หญิง
13	ขวัญเรือน ศิริเมฆ	27	หญิง
14	นัยนา บุญอุพงษ์	29	หญิง
15	สำเริง ทุมเที่ยง	22	ชาย
16	วิชิท เทียงทอม	29	ชาย
17	สันติ ทองแกว	26	ชาย
18	สุวัฒน์ เทียมประชา	28	ชาย
19	ไพฑูรย์ เปี่ยมพันธุ์	25	ชาย
20	ไพรัช สุขเกษม	26	ชาย

คะแนนของกลุ่มตัวอย่างประชากรที่ไ้หลังการทดสอบ

หนังสือขาว

ลำดับที่	ชื่อ - ชื่อสกุล	คะแนนที่ได้	เพศ
1	จักรกฤษณ์ เกตุแย้ม	29	ชาย
2	สุเชษฐ์ ชาติ	30	ชาย
3	นรินทร์ มัคคะ	29	ชาย
4	ประพันธ์ ศรีภิราม	29	ชาย
5	สุนทร สุนทร	24	ชาย
6	ลาวัณย์ จันทศรี	29	หญิง
7	วาสนาทิ คุ้มเที่ยง	30	หญิง
8	กาญจนา ชีระวงษ์	26	หญิง
9	ชุจิท มีพจน์	27	หญิง
10	รุ่งแสง บรรจงทรัพย์	29	หญิง
11	มานะ สุกใส	26	ชาย
12	สุภาพร แซ่กิ่ง	30	หญิง
13	จักรินทร์ ทองใส	26	ชาย
14	นาวิน สุขน้อย	26	ชาย
15	ราชน ใจสุข	20	ชาย
16	พิเชษฐ์ ชมโคบุตร	29	ชาย
17	ปราณี แยมมาก	25	หญิง
18	ไพลิน ศรีชุม	22	หญิง
19	ยุทธนา นาเจริญ	29	ชาย
20	สมพร อินทร์พรหม	29	ชาย

ประวัติผู้เขียน

นายมนัส นามวงศ์ เกิดวันที่ 6 สิงหาคม 2494 ณ กรุงเทพมหานคร
สำเร็จการศึกษาปริญญาการศึกษามัธยมศึกษา จาก วิทยาลัยวิชาการศึกษาประสานมิตร
(มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร ปัจจุบัน) เมื่อ พ.ศ. 2515 ใ้ได้รับ
วุฒิปริญญาตรี (วิชาเอกเคมี)

พ.ศ. 2516 รับราชการครู โรงเรียนประเทียวิทยาทาน อ.วิหารแดง
จ. สระบุรี

พ.ศ. 2520 รับราชการครู โรงเรียนพิบูลวิทยาลัย อ. เมือง จ.ลพบุรี
ปัจจุบัน รับราชการเป็นศึกษานิเทศก์กรมสามัญศึกษา เขตการศึกษา 6
อ. เมือง จ. ลพบุรี



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย