

บรรณานุกรม

## บรรณานุกรม

### ภาษาไทย

#### หนังสือ

- จำเนียร ช่างโชติ. จิตวิทยาการรับรู้และการเรียนรู้. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2529.
- ชัยพร วิชชาวุธ. จิตวิทยาฉบับประสบการณ์. กรุงเทพมหานคร : คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2521.
- ชูชีพ อ่อนโคกสูง. จิตวิทยาเด็กปกติ. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์การศาสนา, 2527.
- นวลศิริ เปาโรหิตย์ และคณะ. จิตวิทยาพัฒนาการ. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2520.
- ประคอง กรรณสุด. สถิติเพื่อการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์บรรณกิจ, 2525.
- ประเสริฐ ดันสกุล. พัฒนาการเด็ก. กรุงเทพมหานคร : ท้างหุ้นส่วนจำกัด ศ.ร.การพิมพ์, 2517.
- พวงน้อย บุญญาสุนธี. เรื่องน่ารู้เกี่ยวกับคนทนนก. กรุงเทพมหานคร : เข็มศิริการพิมพ์, 2529.
- ไพบูลย์ เทวรักษ์. จิตวิทยา ศึกษาพฤติกรรมภายนอกและภายใน. กรุงเทพมหานคร : คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.
- สุชา จันท์เอม. จิตวิทยาเด็กพิเศษ. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์อักษรบัณฑิต, 2525.

### บทความ

ชัยยงค์ พรหมวงศ์. "กระบวนการเรียนรู้เทคโนโลยีและ  
สื่อสารการศึกษา. กรุงเทพฯ : ฝ่ายการพิมพ์สำนักเทคโนโลยีการศึกษา  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2527.

ศรียา นิยมธรรม. "ผลของความบกพร่องทางการได้ยิน ที่มีต่อบุคลิกภาพ." 25 ปี แห่งการ  
จัดการศึกษาของคนหูหนวกในประเทศไทย. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์เจริญกิจ, 2519.

อาดม จันทสุนทร. "ความดีรวบยอดและหลักการ." ครูปริทัศน์ 8 (สิงหาคม 2522) :  
47-52.

### เอกสารอื่น ๆ

กาญจนา ดงทอง. "การศึกษาเปรียบเทียบความสามารถในการพูดและมโนภาพแห่งตนของ  
นักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้นที่มีความบกพร่องทางการได้ยิน ซึ่งเรียนในชั้นเรียนเฉพาะ  
กับชั้นเรียนร่วม." ปริญญาานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต ภาควิชาการศึกษาพิเศษ  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2528.

จำลอง สุวรรณรัตน์. "พัฒนาการของเด็กไทยในด้านการจำแนกสิ่งของโดยอาศัยสี รูปร่าง  
ส่วนรวมและส่วนย่อย." ปริญญาานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต วิทยาลัยวิชาการศึกษา  
ประสานมิตร, 2511.

โชค ดันศิริ. "การศึกษาพัฒนาการของเด็กนักเรียนในโรงเรียนสังกัดองค์การบริหารส่วน  
จังหวัดพระนคร ในด้านการจำแนกสิ่งของโดยอาศัยสีและรูปร่าง." ปริญญาานิพนธ์  
การศึกษามหาบัณฑิต ภาควิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา วิทยาลัยวิชาการศึกษา  
ประสานมิตร, 2514.

เพชรรินทร์ มีถิ่น. "การศึกษาเปรียบเทียบความคิดสร้างสรรค์ระหว่างเด็กหูหนวกกับเด็กปกติ  
ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3-4." ปริญญาานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต ภาควิชาการ  
ศึกษาพิเศษ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2520.

ศุภชัย ต้นศิริ. "การศึกษาเปรียบเทียบพัฒนาการความคิดรวบยอดของเด็กนักเรียนในเมือง และเด็กนักเรียนในชนบทในด้านการจำแนกสิ่งของโดยอาศัยสีและรูปร่าง."  
 ปริญญาวิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต ภาควิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา มหาวิทยาลัย  
 ศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2520.

อนันต์ เดียวะ. "พัฒนาการในด้านการจำแนกสิ่งของโดยเกณฑ์ของสีและรูปร่างเรขาคณิต  
 ของเด็กนักเรียนในโรงเรียนสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย."  
 วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาจิตวิทยา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,  
 2521.

### ภาษาต่างประเทศ

#### Books

Birren, Faber. Color Psychology and Color Theory. New York : University  
 Books, Inc., 1950.

Bruner, J.S., Gooddenoft, J.J. and Austin, G.A. A Study of thinking.  
 New York : John Wiley & Sons, Inc., 1957.

Bruner, J.S., Oliver, R. & Greenfield, P. Studies in Cognitive Growth.  
 New York : John Wiley & Sons, Inc., 1967.

Cole, Michael, and Scribner, Sylvia. A Psychological Introduction.  
 New York : John Wiley & Sons, Inc., 1973.

Dinkmeyer, Don C. Child Development. Englewood Cliffs, New Jersey :  
 Prentice - Hall, 1967.

Gagne R.M. The conditions of Learning. New York : Holt, Rinehart  
 and Winston, 1977.

Good, C.V. Dictionary of Education. New York : McGraw - Hill Book  
 Co., 1973.

- Hilgard, E.R. Introduction to Psychology. New York : Harcourt, Brace and World, Inc., 1962.
- Hurlock, E.R. Child Development. New York : McGraw - Hill Book Co., 1964.
- Kirk, Samuel A. and Gallanger James J. Educating Exceptional Children. Boston : Houghton Mifflin Co., 1986.
- Lovell, K. The Growth of Basic Mathematical and Scientific Concepts in Children. University of London Press, 1972.
- McDonald, F.J. Educational Psychology. Belmont : California Publishing Co., 1961.
- McNemar, Quinn. Psychological Statistics. New York : John Wiley & Sons Inc., 1962.
- Meyer, William J. Developmental Psychology. New York : McGraw - Hill Book Co., 1968.
- Mussen, Paul H. The Psychological Development of the Child. Englewood Cliffs, New Jersey : Printice - Hall, 1964.
- Sharpe, Deborah T. The Psychology of Color and Design. New Jersey, Tolowa, Littlefield : Adames & Co., 1974.
- Sund, Robert B. Piaget for Educators A Multimedia Program. Ohio : A Bell and Howell Co., 1976.
- Thompson, George G. Child Psychology. Boston, Houghton : Mifflin Co., 1962.

Valentine, C.W. Psychology and Its Bearing on Education. The English Language Book Society and Methuen & Co., 1960.

#### Articles

Blank, Marion., and Bridger, Wagner H. "Conceptual cross - Model Transfer in Deaf and Hearing Children." Child Development (March 1966) : 24-37.

Corah, Norman L., and Gospodinoff, Eva J. "Color - Form and Whole - Part Perception in Children." Child Development 37 (December 1966) : 837-842.

Corah, Norman L., Johnes, Sally Ann., and Miller, Babara B. "The Relation of Verbal Intelligence and Color - Form Discrimination Ability to Children's Color - Matching and Form - Matching Behavior." The Journal of Psychology 62 (1966) : 221-227.

De Cecco, J.P. "The Psychology of Learning and Instruction." Educational Psychology 1968 : 388-393.

Hiskey, M.S. "Determining Mental Competence Levels of Children with Impaired Hearing." The Volta Review 74 (1972) : 303-311.

Inhelder, B. "Some Aspects of Piaget's Genetic Approach to Cognition." Piaget and Knowledge 1969 : 27.

Lee, Lee C. "Concept Utilization in Preschool Children." Child Development 36 ( March 1965) : 222-225.

Millward, R.B. "Theoretical and Experimental Approaches to Human Learning." In woodworth and Scholosberg's Experimental Psychology 1972 : 942-979.

Myklebust, Helmer R. "Sensory Deprivation and Behavior." In The Psychology of Deafness 1964 : 45-54.

Sigel, I.E. "The Attainment of Concepts." Review of Child Development Research. Vol. 1 Edited by Martin L. Hoffman and Luis Wladis Hoffman 1964 : 202-215.

Spear, William C. "Assessment of Visual Preference and Discrimination in the Four Month old Infant." Child Development and Bibliography 39 (1965) : 23.



ที่ ทม 0309/19709

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10500

๒๑ ตุลาคม 2531

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการกองการศึกษาพิเศษ

เนื่องด้วย นายฤทธิไกร คุลววรรณะ นิสิตชั้นปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาโสตทัศนศึกษา กำลังดำเนินการวิจัย เพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การศึกษาพัฒนาการทางมโนทัศน์ของนักเรียน ชูทนต์วัย 6 ถึง 12 ปี ในด้านการจำแนกสิ่งของโดยอาศัยสีและรูปร่าง" โดยมี อาจารย์ ดร.สุกรี รอดโพธิ์ทอง เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้ นิสิตจำเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูล ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการทดลองให้นักเรียนของโรงเรียนเศรษฐเสถียร โรงเรียนโสตศึกษา หุ่ยมหาเมฆ โรงเรียนโสตศึกษาขอนแก่น โรงเรียนโสตศึกษาดาก และโรงเรียนโสตศึกษาสงขลา คู่มือ จำนวน 18 แผ่น และให้นักเรียนจำแนกภาพที่เหมือนกันกับรูปหลักที่สีหรือรูปร่าง ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2531 ระหว่างเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม 2531

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดอนุญาตให้ นายฤทธิไกร คุลววรรณะ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร.ถาวร วิชาธาัย)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกมาตรฐานการศึกษา

โทร. 2150895-9





ที่ ศษ 0807/ 012243

กองการศึกษาพิเศษ กรมสามัญศึกษา  
กระทรวงศึกษาธิการ ถนน 10300

25 ตุลาคม 2531

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนเศรษฐเสถียร

ด้วยกองการศึกษาพิเศษได้รับแจ้งจาก บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยว่า นายฤทธิไกร คุลวรธนะ นิสิตชั้นปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาสังคมศึกษา กำลังดำเนินการวิจัย เพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การศึกษาพัฒนาการทางมโนทัศน์ของนักเรียนหูหนวกระดับอายุ 6 - 12 ปี ในค่านิจำแนกสิ่งของโดยอาศัยสีและรูปร่าง" ในการนี้ นิสิตดังกล่าวขอเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการทดลองให้นักเรียนของโรงเรียนแห่งนี้ คู่มือ จำนวน 18 แผน และให้นักเรียนจำแนกภาพเหมือนกันกับรูปหลักที่มีสีหรือรูปร่าง ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2531 ระหว่างเดือนพฤศจิกายน - ธันวาคม 2531 บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จึงขอความอนุเคราะห์ไปยังกองการศึกษาพิเศษเพื่อขอให้ นายฤทธิไกร คุลวรธนะ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการต่อไปด้วย

กองการศึกษาพิเศษพิจารณาแล้ว เห็นสมควรให้ความอนุเคราะห์ตามที่บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยขอความร่วมมือ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและอนุเคราะห์ให้ นายฤทธิไกร คุลวรธนะ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องของทางความประสงค์ดังกล่าวต่อไปด้วย จะขอขอบคุณมาก.

ขอแสดงความนับถือ

(นายกมล ศิริกมล)

ผู้อำนวยการ กองการศึกษาพิเศษ

ฝ่ายบริหาร การศึกษาพิเศษ

โทร. 2825820



ที่ ศษ 0807/ 012243

กองการศึกษาพิเศษ กรมสามัญศึกษา  
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. 10300

25 ตุลาคม 2531

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนโสตศึกษาทุ่งมหาเมฆ

ด้วยกองการศึกษาพิเศษได้รับแจ้งจาก บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยว่า นายดุทธิไกร คุลวรรธนะ นิสิตชั้นปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาโสตทัศนศึกษา กำลังดำเนินการวิจัย เพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การศึกษาพัฒนาการทางมโนทัศน์ของนักเรียนหูหนวกระดับอายุ 6 - 12 ปี ในด้านการจำแนกสิ่งของโดยอาศัยสีและรูปร่าง" ในการนี้นิสิตดังกล่าวต้องเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการทดลองให้นักเรียนของโรงเรียนแห่งนี้ คุ้มนักร จำนวน 18 คน และให้นักเรียนจำแนกภาพเหมือนกันกับรูปหลักที่สีหรือรูปร่าง ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2531 ระหว่างเดือนพฤศจิกายน - ธันวาคม 2531 บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จึงขอความอนุเคราะห์ไปยังกองการศึกษาพิเศษเพื่อขอให้ นายดุทธิไกร คุลวรรธนะ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการต่อไปด้วย

กองการศึกษาพิเศษพิจารณาแล้ว เห็นสมควรให้ความอนุเคราะห์ตามที่บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยขอความร่วมมือ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและอนุเคราะห์ให้ นายดุทธิไกร คุลวรรธนะ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องของคามความประสงค์ดังกล่าวต่อไปด้วย จะขอขอบคุณมาก.

ขอแสดงความนับถือ

(นายกมล กิจกมล)

ผู้อำนวยการ กองการศึกษาพิเศษ

ฝ่ายบริหาร การศึกษาพิเศษ

โทร. 2825820



ที่ ศษ 0807/ 012243

กองการศึกษาพิเศษ กรมสามัญศึกษา  
กระทรวงศึกษาธิการ ถนน 10300

25 ตุลาคม 2531

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนโสตศึกษาจังหวัดขอนแก่น

ด้วยกองการศึกษาพิเศษได้รับแจ้งจาก มัธยมศึกษาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยว่า นายฤทธิไกร คุลวรธนะ นิสิตชั้นปริญญาโท ภาควิชาโสตทัศนศึกษา กำลังดำเนินการวิจัย เพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การศึกษาพัฒนาการทางมีโนทัศน์ของนักเรียนหูหนวกระดับอายุ 6 - 12 ปี ในด้านการจำแนกสิ่งของโดยอาศัยสีและรูปร่าง" ในการนี้ นิสิตดังกล่าวทောင်းเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการทดลองให้นักเรียนของโรงเรียนแห่งนี้ ภูมิตระ จำนวน 18 แขน และให้นักเรียนจำแนกภาพเหมือนกับรูปหลักที่สีหรือรูปร่าง ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2531 ระหว่างเดือนพฤศจิกายน - ธันวาคม 2531 มัธยมศึกษาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จึงขอความอนุเคราะห์ไปยังกองการศึกษาพิเศษเพื่อขอให้ นายฤทธิไกร คุลวรธนะ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการต่อไปด้วย

กองการศึกษาพิเศษพิจารณาแล้ว เห็นสมควรให้ความอนุเคราะห์ตามที่มัธยมศึกษาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยขอความร่วมมือ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและอนุเคราะห์ให้ นายฤทธิไกร คุลวรธนะ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องของคามความประสงค์ดังกล่าวต่อไปด้วย จะขอบคุณมาก.

ขอแสดงความนับถือ

(นายภมรด ใจดี)

ผู้อำนวยการ กองการศึกษาพิเศษ

ฝ่ายบริหาร การศึกษาพิเศษ

โทร. 2825820



ที่ ศษ 0807/ 012243

กองการศึกษาพิเศษ กรมสามัญศึกษา  
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. 10300

25 ตุลาคม 2531

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนโสตศึกษาจังหวัดตาก

ด้วยกองการศึกษาพิเศษได้รับแจ้งจาก บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยว่า นายดุทธิไกร กุลวรรณะ นิสิตชั้นปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาโสตทัศนศึกษา กำลังดำเนินการวิจัย เพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การศึกษาพัฒนาการทางมโนทัศน์ของนักเรียนหูหนวกระดับอายุ 6 - 12 ปี ในค่านการจำแนกสิ่งของโดยอาศัยสีและรูปร่าง" ในการนี้ นิสิตดังกล่าวคงเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องของโดยการทดลองให้นักเรียนของโรงเรียนแห่งนี้ คุ่มคร จำนวน 18 แคน และให้นักเรียนจำแนกภาพเหมือนกันกับรูปหลักสีหรือรูปร่าง ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2531 ระหว่างเดือนพฤศจิกายน - ธันวาคม 2531 บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จึงขอความอนุเคราะห์ไปยังกองการศึกษาพิเศษเพื่อขอให้ นายดุทธิไกร กุลวรรณะ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการต่อไปด้วย

กองการศึกษาพิเศษพิจารณาแล้ว เห็นสมควรให้ความอนุเคราะห์ตามที่บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยขอความร่วมมือ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและอนุเคราะห์ให้ นายดุทธิไกร กุลวรรณะ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องของตามความประสงค์ดังกล่าวต่อไปด้วย จะขอบคุณมาก.

ขอแสดงความนับถือ

(นายกมล ตีรกุล)

ผู้อำนวยการกองการศึกษาพิเศษ

ฝ่ายบริหาร การศึกษาพิเศษ

โทร. 2825820



ที่ ศษ 0807/ 012243

กองการศึกษาพิเศษ กรมสามัญศึกษา  
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. 10300

25 ตุลาคม 2531

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนโสตศึกษาจังหวัดสงขลา

ด้วยกองการศึกษาพิเศษได้รับแจ้งจาก บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยว่า นายดุทธิไกร คุณสุวรรณ นิสิตชั้นปริญญาโทชั้นโท ภาควิชาโสตทัศนศึกษา กำลังดำเนินการวิจัย เพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การศึกษาพัฒนาการทางมโนทัศน์ของนักเรียนหูหนวกระดับอายุ 6 - 12 ปี ในคานการจำแนกสิ่งของโดยอาศัยสีและรูปร่าง" ในการนี้ นิสิตดังกล่าวต้องเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยการทดลองให้นักเรียนของโรงเรียนแห่งนี้ คู่มือ จำนวน 18 แขน และให้นักเรียนจำแนกภาพเหมือนกันกับรูปหลักสีหรือรูปร่าง ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2531 ระหว่างเดือนพฤศจิกายน - ธันวาคม 2531 บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จึงขอความอนุเคราะห์ไปยังกองการศึกษาพิเศษเพื่อขอให้ นายดุทธิไกร คุณสุวรรณ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อประโยชน์ทางวิชาการต่อไปด้วย

กองการศึกษาพิเศษพิจารณาแล้ว เห็นสมควรให้ความอนุเคราะห์ตามที่บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยขอความร่วมมือ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและอนุเคราะห์ให้ นายดุทธิไกร คุณสุวรรณ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องของตามความประสงค์ดังกล่าวต่อไปด้วย จะขอขอบคุณมาก.

ขอแสดงความนับถือ

(นายกมล ตีฐิตกุล)

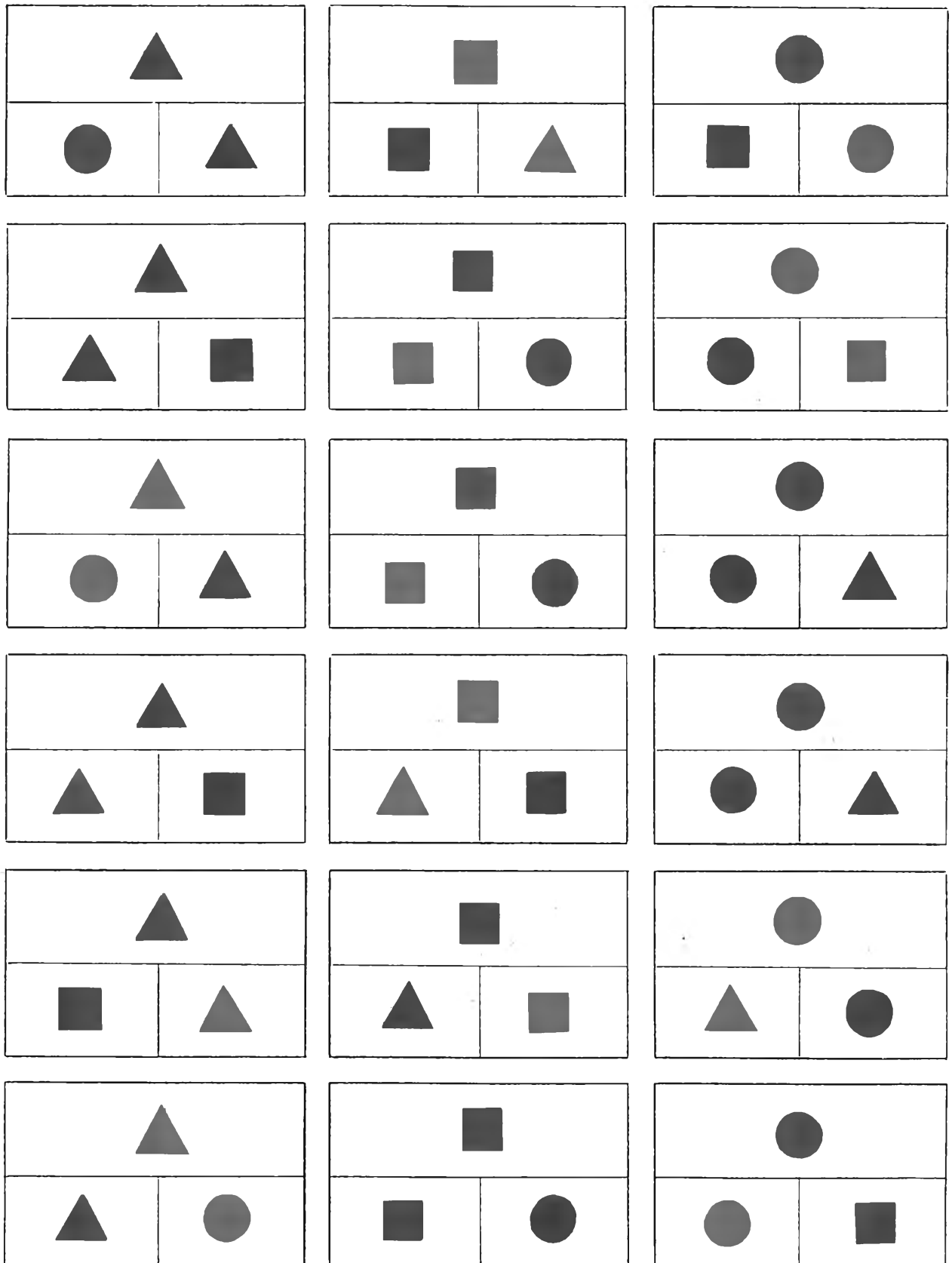
ผู้อำนวยการกองการศึกษาพิเศษ

ฝ่ายบริหารการการศึกษาพิเศษ

โทร. 2825820

ตัวอย่าง เครื่องมือทดสอบพัฒนาการทางมโนทัศน์ในด้านการจำแนกสิ่งของ

โดยอาศัยสีและรูปร่าง



โรงเรียน \_\_\_\_\_

ชื่อ \_\_\_\_\_

เกิด \_\_\_\_\_

อายุ \_\_\_\_\_ ปี เพศ  ช  หญิง

โรงเรียน \_\_\_\_\_

ชื่อ \_\_\_\_\_

เกิด \_\_\_\_\_

อายุ \_\_\_\_\_ ปี เพศ  ช  หญิง

บัตรที่	สี	รูปร่าง
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
รวม		

บัตรที่	สี	รูปร่าง
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
รวม		

### ประวัติผู้เขียน

นายฤทธิไกร ตูลวรรธนะ เกิดเมื่อวันที่ 28 มีนาคม พ.ศ. 2498 ที่กรุงเทพมหานคร ได้รับปริญญาการศึกษาบัณฑิต จากมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒบางแสน เมื่อปีการศึกษา 2518 และได้เข้าศึกษาต่อชั้นปริญญาโทบัณฑิต สาขาวิชาสัตตศาสตร์ศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีการศึกษา 2530

ปัจจุบันรับราชการ ตำแหน่งอาจารย์ 2 ระดับ 5 โรงเรียนนนทรีวิทยา

