

บรรณานุกรม

ภาษาไทย

กาญจนा มีพัง. "การเปรียบเทียบผลลัพธ์ทางการเรียนและความมีวินัยในตนเองของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่เรียนวิชาลังค์ศึกษา โดยการสອนแบบการเรียนเป็นทีมกับการสอนตามคุณมือครู." ปริญญานิพนธ์มหานันทกิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2532.

กนิษฐา ไทดะวัฒน์. "ความคิดเห็นเกี่ยวกับความมีวินัยในตนเองของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่อยู่ในครอบครัวที่มีเฉพาะบิดา หรือมารดา และที่มีทั้งบิดา มารดา."

วิทยานิพนธ์ปริญญามหานันทกิต ภาควิชา�ัธยมศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531.

กรุณา กิจชัย. "ความลับมั่นใจระหว่างความมีวินัยแห่งตน ความเชื่ออำนาจภายในในภายนอกตน และคุณธรรมแห่งผลเมืองดี." ปริญญานิพนธ์มหานันทกิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2517.

งานสถิติแห่งชาติ, สำนักงาน. สำนักนายกรัฐมนตรี. ประมวลข้อมูลสถิติที่สำคัญของประเทศไทย พ.ศ. 2532 กรุงเทพมหานคร : นิวชรอมดาการพิมพ์, 2532.

จารจ่า นาคะรัต. "ผลของตัวแบบสัญลักษณ์ที่มีต่อพฤติกรรมเอื้อเฟื้อของนักเรียนชั้นประถม ปีที่ 5." วิทยานิพนธ์ปริญญามหานันทกิต ภาควิชาจิตวิทยา นันทกิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.

จารจ่า สุวรรณภัต, "รายงานการวิจัยแบบฉบับการอบรมเลี้ยงดูเด็กที่กำลังเปลี่ยนแปลงของครอบครัวรายได้น้อยที่อยู่ในตัวเมือง." รายงานการวิจัยฉบับที่ 24 กรุงเทพมหานคร: สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2524.

_____. "สภาพพัฒนาการและอนุรมเลี้ยงดูเด็กในลังค์ไทย" ในเอกสารการสอนชุด วิชาพัฒนาการเด็กและการเลี้ยงดู เล่มที่ 1 หน่วยที่ 1 กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, 2527.

คณะกรรมการส่งเสริมและประสานงานแห่งชาติ, สำนักงาน. แผนพัฒนาเด็กและเยาวชนไทย ในระยะแผนพัฒนาเศรษฐกิจและลังค์แห่งชาติ ฉบับที่ 6 พ.ศ. 2530-2534 กรุงเทพมหานคร : โรงพยาบาลสงฆ์, 2530.

- ✓ ชัยรงค์ หล่ายสุทธิสาร. "ความล้มเหลวที่ระหว่างภูมิหลัง สภาพปัจจุหาล่วงตัว สภาพแวดล้อมทางบ้านกับความมีวินัยในตนเอง ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ในกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาจิตวิทยาการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531.
- ชวน หลีกภัย. คำกล่าวเปิดประชุมสัมนาคณฑ์ทำงานโครงการเสริมสร้างวิจัยนักเรียน นักศึกษาทั่วประเทศ ในเอกสารประกอบการสัมนา. กรุงเทพมหานคร : กระทรวงศึกษาธิการ ห้องประชุมครุรุสภา ชั้น 4, 2529.
- ช. ชนนา (นามแฝง), "วินัยในตนเองสอนให้เกิดขึ้นได้อย่างไร." สารพัฒนาหลักสูตร 63 (มิถุนายน 2530) : 46-48.
- ดวงเดือน พันธุ์มนนาวิน. "จิตวิทยาการปลูกฝังวินัยแห่งตน" วารสารแนวแนว 91 (กุมภาพันธ์ - มีนาคม 2527) : 58-71.
- _____ . "ปัจจัยทางจิตวิทยานิเวศที่เกี่ยวกับการอบรมเลี้ยงดูเด็กของมารดาไทย." รายงานการวิจัย ฉบับที่ 32 กรุงเทพมหานคร: สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร, 2528.
- ธีระพร อุวรรณโน. "พฤติกรรมและความรู้ของนักเรียนวัยรุ่น." ในเอกสารการสอน ชุดวิชาพฤติกรรมวัยรุ่น เล่มที่ 1. หน่วยที่ 7. นนทบุรี : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2532.
- _____ . "พฤติกรรมจิตวิทยาเกี่ยวกับจริยธรรม." ในเอกสารการสอนชุดวิชาจริยศึกษา เล่มที่ 1 หน่วยที่ 4. นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2529.
- ✓ นวลศิริ เปาโรตติย์. ศิลป์การสร้างวินัยที่ชนะใจลูก. กรุงเทพมหานคร : ห้างหุ้นส่วนจำกัด การพิมพ์, 2534.
- ✓ นัยกิตา ศักดิ์อุดม. "ความล้มเหลวที่ระหว่างการอบรมเลี้ยงดูเด็กกับความมีวินัยในตนเองตามการรับรู้ของนักเรียน." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาจิตวิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.
- บุญรา โภษารกุล ณ นคร. "มาร่วมกันสร้างวินัยกันเด็ด." เสนอสันเทศ 23 (30 มิถุนายน 2528) : 20-23.
- ประคอง กรรมสูตร. สถิติเพื่อการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์ (ฉบับปรับปรุงแก้ไข). ปทุมธานี : บริษัทศูนย์หนังสือ ดร.ศรีสั่ง จำกัด, 2528.

ประไฟฟ์รัณ ภูมิวุฒิสาร. จิตวิทยาวัยรุ่น. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาจิตวิทยา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

✓ ประภาพรรณ ลิงค์เลดิต. "บทบาทของผู้ปกครองตามการรับรู้ของตนเองในการปลูกฝังสุขนิสัย ด้านการป้องกันอุบัติเหตุ ให้แก่นักเรียนชั้นประถมศึกษาในโรงเรียนลังกัด กรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

เปรมจิต ใจเพชร. "การส่งเสริมวินัยในหมู่เยาวชน." วัฒธรรมไทย 22 (มกราคม 2526) : 21.

พงษ์เทพ มันลีตรง. "บทบาทของผู้ปกครองตามการรับรู้ของตนเอง ในการปลูกฝังค่านิยมอันดับ ประسang ให้แก่นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1. "วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.

✓ พระราชนมุนี (ประยุทธ ปัญโญ). มองอิมเมริคามาแก้ปัญหาไทย. กรุงเทพมหานคร : ด้านสุขภาพการพิมพ์, 2528.

พระยาพิพิธ ศิริวรรณบุศย์. ทฤษฎีจิตวิทยานักนาการ. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

- _____ . จิตวิทยาครอบครัว. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.
- _____ . "กระบวนการลังคอมประกิດกับการสร้างค่านิยม." วารสารครุศาสตร์.

16 (ตุลาคม-ธันวาคม 2530) : 34-41.

พรเพ็ญ เพชรสุขศิริ. "การวิเคราะห์ปัจจัยเกี่ยวกับการทำผิดกฎหมายของเยาวชน." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาจิตวิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.

มนุษยศาสตร์, คณะ. มหาวิทยาลัยรามคำแหง. พจนานุกรมฉบับเฉลิมพระเกียรติ พ.ศ. 2530. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์วัฒนาพาณิช, 2531.

รัตนฯ จากลัลก. "การศึกษาเปรียบเทียบโน้ตศัพท์ทางจริยธรรมของนักเรียนชั้นประถมศึกษา ปีที่ 3 ที่ได้รับการอบรมเจลี่ยงดูแบบประชาธิปไตย แบบปล่อยปละละเลย แบบให้ความคุ้มครองมากเกินไป." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

รัชติการ์ สุขเกษม. "การศึกษาการกระทำผิดวินัยของนักเรียนแม้ชั้นมศึกษาเชิงการศึกษา 12." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาสารัตถศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

- ✓ ใจนา ศุขพันธ์. "ความลับมันธ์ระหว่างวัยในตนของเด็กและผลลัพธ์ทางการเรียนของนักศึกษาปริญญาณิต สถาบันอุดมศึกษาเอกชน ในกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาอุดมศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.
- วิเชียร เกตุสิงห์. หลักการสร้างและวิเคราะห์เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช, 2530.
- วิวัฒน์ อัคควนิชย์. "ความลับมันธ์ระหว่างวัยในตนของเด็กไทย." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร, 2523.
- ✓ วิว่าหัวน์ นูลสถาน. "ความลับมันธ์ระหว่างการอบรมเลี้ยงดู และความเมี้ยนในตนของ" ปริญญาในพื้นที่มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร, 2523.
- สมพร สุกันย์, ม.ร.ว. จิตวิทยาการปักครองชั้นเรียน. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช, 2531.
- สุชา จันทน์เอมและสุรangs จันทร์เอม. จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์แพรวพิทยา, 2518.
- แสงสุรีย์ คนศิลป์. "ความลับนักในหน้าที่พลเมือง ลักษณะอคติที่ว่าไปและความเคร่งครัดของนักเรียนวัยรุ่นในภาคเหนือ." ปริญญาในพื้นที่มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร, 2519.
- อุบัตร ลูกaph. สังคมวิทยา พิมพ์ครั้งที่ 14 กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิชย์, 2534.
- อมรา พงศานิชย์. 40 ปี ของ การพัฒนาเด็กและเยาวชน. คณะกรรมการงานวิจัยและจัดการ 40 ปี ของยุนิเซฟ 2531.
- อ้อม ประนอม. "พัฒนาคน พัฒนาชาติ." แนวแนว 22 (กุมภาพันธ์-มีนาคม 2531) : 62-68.

ภาษาอังกฤษ

Ausubel, David P. Educational Psychology : A Cognitius View.

New York : Rinehart and Wonston Ince, 1968.

Baldwin, A.L. Theories of Children Development. 2nd ed. New York : John Wiley and Sons, 1981.

- Bandura, A. Social Learning Theory. Englewood Cliffs, N.J. : Prentice-Hall, 1977.
- _____. Social Foundations of Thought and Action : A social cognitive theory. Englewood Cliffs, N.J. : Prentice-Hall, 1986.
- Bandura, Albert and Barab Peter G. "Process Governing Disinhibitory Effects through Symbolic Modeling." Journal of Abnormal Psychology, 82(1973) : 1-9.
- Berk, Laurz E. Child Development. Boston : Allyn and Bacon, 1989.
- Brown, William, H., and Others. "A Naturalistic Teaching Strategy to Promote Young Children's Peer Interactions." Teaching - Exceptional Children 24 (1989) : 8-10.
- Brown, Gary E.; Dixon, Paul A. & Hudson, J. Danny. "Effect of peer pressure on imitation of humor response in college students." Psychological Reportsm . 51(1982): 1111-1117.
- Bryant, Brenda Kay. "Student-teacher Relationship as Related to Internal External Locus of Control." Dissertation Abstracts International. 32 (February 1982): 4854-B.
- Crandall, Virginia C., Katkovsky, Walter, and Crandall, Vaughn J. "Children's beliefs in their own control of reinforcements in intellectual-academic achievement situations." Child Development 36(1965) : 91-109.
- Crandall, V.J., Katkovsky, W., and Preston, "A. Motivation and determinants of young children's intellectual achievement behaviors." Child Development 33(1962) : 343-361.
- Dornbusch, Sanford M., Ritter, Philip L., Leiderman, P. Herbert, "The Relation of Parenting Style to Adolescent School Performance." Child Development. 58(1987): 1244-1257.

- Ducette, J., and Wolk, S., "Cognitive and Motivational Correlates of Generalized Expectancies for Control." Journal of Personality and Social Psychology. 26(1973): 420-426.
- English, H.B. and English, A.C. ed. A Comprehensive Dictionary of Psychology and Psychanalytical Terms. 9th. ed. New York: Davis McKay Company, Inc., 1968.
- Eysenck, H.J. "Intelligence and Achievement." In Intelligence The battle for the Mind. pp. 29 Edited by susan Raby. London : Pan Books Cavaye Place, 1981.
- Glantz, Stanton A. and Slinker, Bryan K. Priner of Applied Regression and Analysis of Variance. Singapore : Mc Graw-Hill Book Co, 1990.
- Good, Carter V. ed. Dictionary of Education. 3rd. ed. New York : McGraw Hill Book Company Inc., 1970.
- Grusec, Joan E, Lytton, Hugh. Social Development History and Theory. New York : springer - verlag, 1988.
- Grusec, Joan E., Saas - Kortsask, Peter and Simuts, Lita M. "The Role of Example and Moral Exhortation in the Training of Altruism." Child Development. 49 (1978): 920-923.
- Grusec, Joan E. and Skubiski, L. "Model Nurturance, Demand Characteristic of The Modeling Experiment, and Altruism." Journal of Personality and Social Psychology 14 (1970) : 352-359.
- Haviland, Jeannette M. and Scarborough, Hollis S. Adolescent Development in Contemporary Society. New York : D. Van Nostrand Company, 1981.
- Hoffman, Martin L. Moral Development in Carmichael Manual of Child Psychology. New York: John Willey and Sons inc., 1970.

- ✓ Hurlock, Elizabeth B. Child Development. New York : McGraw-Hill Book Company, 1984.
- Kim, Young, O.K., Stevens, and Joseph, H. Jr. "The Socialization of Prosocial Behavior in Children." Childhood Education. 63(1987): 200-202, 204-206.
- Lefcourt, Herbert M. "Locus of Control and Coping with Life's Events." In Personality : Aspects and Current Research. New Jersey : Prentice-Hall, 1980.
- Lindeman, R.H., Miranda, P.F. and Gold, R.Z. Introduction to Bivariate and Multivariate Analysis. Glenview, Illinois : Scott Foresman and Company, 1980.
- Mair, H.W. Three Theories of Child Development. 3rd. New York : Harper and Row, 1978.
- Mengerink, Robert Alan. "The Relationship of School Achievement and Disciplinary Problems to Single Parent Families among Selected Tenth and Twelfth Grade Students in the United States." Dissertation Abstracts International. 48(September 1987) 4048-A.
- Miller, P.H. Theories of Development Psychology. 2nd ed. New York : W.H. Freeman and Company, 1989.
- Moursund, J.P. Learning and the learner. Monterey California : Books Cole Publishing Company, 1976.
- Mussen, P.H. Congen, J.J., Kagan, J. and Huston, A.C. Child Development and Personality. New York : Harper and Row, 1984.
- Niles, F. Sushila. "Dimensionality of Rotter's I-E Scale in Sri Lanka." Journal of Cross-Cultural Psychology. 12(December 1981): 473-479.

- Nowick, Stephen Jr., and Segal, Wendy, "Perceived Parental Characteristics, Locut of Control Orientation and Behavioral Correlated of Locut of Control." Developmental Psychology. 10(1974): 33-37.
- Robinson, John P., and Shaver, Phillip R. Measures of social psychological attitudes. Revised Edition, Michigan : Ann Arbor Press, 1985.
- Rotter, Julian B. "Generalized expectancies for internal versus external control of reinforcement." Psychological Monographs : General and Applied. 80 (June 1966): 1-28.
- _____. The development and application of social learning theory. New York : Praeger, 1985.
- Schneider, Barry Howord. "An Elaboration of the Relationship Between Parental Behaviour and Children's Moral Development," Dissertation Abstracts International. Vol 39 No. 7 (January, 1979) 4152-A
- Schell, Robert E. and Hall, Elizabeth. Developmental Psychology Today. New York : Random Home Inc. 1983.
- Steinberg, Laurence, Elmen, Julie D., Mounts, Nina S. "Authoritative Parenting, Psychosocial Maturity, and Academic Success among Adolescents." Child Development. 60(1989): 1424-1436.
- Snyder, Ross. "Three Differing Systems of Discipline and Their Impact on Conscience and Culture." Resources in Educational Resources Information Center. Vol. 21 No. 3 (March, 1986): 124.
- Swick, Kevin J. "Parents and Teachers as Discipline Shapers." Resources in Educational Resources Information Center. Vol.21 No.6 (June, 1986): 104.

- Valett, Robert E. "Effective Discipline : 10 Steps to Successful Performance. "Resources in Educational Resources Information Center. Vol. 21 No. 4 (April, 1986): 109.
- Warehime, R.G. and Woodson, S.G. "Locus of Control and Unmediate Affort States." Journal of Clinical Psychology. 27(1971): 443-444.
- Welker, Elizabeth Warsen Hines. "Interpersonal Cooperation or Exploitation as Afunction of Sex, Internal-External Control and Psychological Effectiveness." Dissertation Abstracts International. Vol. 32 No.12 (June 1982): 7328-A.
- Wiggins, Jerry S. and Others. The Psychology of Personality. Massachusetts: Addison-Wesley Publishing Company, 1971.
- Winett, R.A., Leckliter, I.N., Chinn, D.E., Stahl, B. and Love. S.Q. Effects of Television Modeling on Residential Energy Conservation. Journal of Applied Behavior Analysis. 18(Spring 1985): 33-34.
- Wright, D. The Psychology of Morol Behavior. Middlesesey : Renuin Book, 1981.
- Zimbardo, Philip. G. Shyness. What it is what to do about it. Philippiness: Addison-wesley Publishing Company., 1977.



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ก

สูตรที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล



1. ค่าแนวเฉลี่ยหรือมัธยมเลขคณิต (Mean)

$$\text{สูตรที่ใช้ } \bar{X} = \frac{\sum X}{N}$$

\bar{X} = ค่าแนวเฉลี่ย หรือมัธยมเลขคณิต

X = ผลรวมของคะแนนทุกคน

N = จำนวนคนทั้งหมด

2. ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)

$$\text{สูตรที่ใช้ } S.D. = \sqrt{\frac{\sum X^2 - N\bar{X}^2}{N-1}}$$

เมื่อ S.D. = ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

\bar{X} = ค่าเฉลี่ย หรือมัธยมเลขคณิตของคะแนน

X^2 = ผลรวมของกำลังสองของคะแนนของแต่ละคน

N = จำนวนคนทั้งหมด

3. การทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยของกลุ่มอิสระ 2 กลุ่ม โดยการทดสอบค่า t
(t-Independent test)

เมื่อกลุ่มตัวอย่างมีความแปรปรวนของคะแนนทั้ง 2 กลุ่มเท่ากัน หรือมีลักษณะเป็นเอกพันธ์
(Homogeneity of Variance)

$$\text{สูตรที่ใช้ } t = \frac{\bar{X}_1 - \bar{X}_2}{\sqrt{\frac{S_p^2}{n_1} + \frac{S_p^2}{n_2}}} \text{ โดยมี } df = n_1 + n_2 - 2$$

เมื่อ t = ค่าทดสอบ t
 \bar{X}_1 = ค่าเฉลี่ยของกลุ่มที่ 1
 \bar{X}_2 = ค่าเฉลี่ยของกลุ่มที่ 2
 n_1 = จำนวนคนในกลุ่มที่ 1
 n_2 = จำนวนคนในกลุ่ม 2
 Sp = กรณีที่สองของค่าประมาณความแปรปรวน ซึ่งมีค่าเท่ากับ

$$\sqrt{\frac{(n_1 - 1) S^2_1 + (n_2 - 1) S^2_2}{n_1 + n_2 - 2}}$$

S^2_1 = ความแปรปรวนของคะแนนของกลุ่มที่ 1
 S^2_2 = ความแปรปรวนของคะแนนของกลุ่มที่ 2

4. ค่าลัมประลิทช์สัมพันธ์ระหว่างกัน (Intercorrelation) ของตัว变量 และระหว่างตัวเกณฑ์กับตัว变量แต่ละตัว โดยใช้สูตรของเพียร์สัน (Guilford and Fruchter 1979: 83)

สูตรที่ใช้ $r_{xy} = \frac{N \leq XY - (\leq X)(\leq Y)}{\sqrt{[N \leq X^2 - (\leq X)^2][N \leq Y^2 - (\leq Y)^2]}}$

r_{xy} หมายถึง สัมประสิทธิ์สัมพันธ์ระหว่างคะแนน 2 ชุด
 $\leq X$ หมายถึง ผลรวมของคะแนนชุด X
 $\leq Y$ หมายถึง ผลรวมของคะแนนชุด Y
 $\leq X^2$ หมายถึง ผลรวมของคะแนน X แต่ละตัวยกกำลังสอง
 $\leq Y^2$ หมายถึง ผลรวมของคะแนน Y แต่ละตัวยกกำลังสอง
 $\leq XY$ หมายถึง ผลรวมของผลคูณระหว่าง X กับ Y
 N หมายถึง จำนวนตัวอย่าง

5. ทดสอบความนัยสำคัญของค่าลัมประลิทท์สหลัมพันธ์ที่คำนวณได้ โดยการทดสอบค่าที (t-test)

สูตรที่ใช้

$$t = \frac{r\sqrt{N - 2}}{\sqrt{1 - r^2}}$$

6. ค่าลัมประลิทท์สหลัมพันธ์พหุคูณระหว่างตัว变量กับตัวแปรที่

สูตรที่ใช้

$$R = \sqrt{\frac{SSreg}{SSt}}$$

เมื่อ R = ค่าลัมประลิทท์สหลัมพันธ์พหุคูณ

$SSreg$ = ความแปรปรวนของตัวแปรเกณฑ์ที่สามารถอธิบายได้ด้วยกลุ่มตัว变量

SSt = ความแปรปรวนทั้งหมดของตัวเกณฑ์

(Glantz and Slinker 1990: 38)

7. ทดสอบความนัยสำคัญของค่าลัมประลิทท์ที่คำนวณได้ โดยการทดสอบค่าสถิติส่วนรวมเอน (Overall F-test)

สูตรที่ใช้

$$F = \frac{R^2/k}{(1-R^2)/(N-k-1)}$$

- เมื่อ F = ค่าสถิติส่วนรวมเฉลี่ย
 R^2 = อัตราส่วนของความถูกต้องในการทำนาย (ค่ากำลังสองของอัตราส่วนของความถูกต้องที่เหลือผ่านพหุคูณ)
 N = จำนวนตัวอย่าง
 k = จำนวนตัวทำนาย
 เมื่อ $df = N - k - 1$

(Glantz and Slinker 1990: 32)

8. ค่าอัตราส่วนของความถูกต้องของตัวพยากรณ์ในรูปค่าแหนดิน (b: Unstandardized Regression Coefficient)

สูตรที่ใช้

$$b_j = \beta_j \frac{s_y}{s_j}$$

- เมื่อ β_j = beta weight ของตัวแปร j หาโดยการแก้สมการ ใช้วิธี matrix algebra
 s_y = ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวเกณฑ์
 s_j = ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวพยากรณ์

(Glantz and Slinker 1990: 230)

9. ค่าคงที่ของสมการพยากรณ์

คุณสมบัติทั่วไปของค่าคงที่

สูตรที่ใช้

$$a = \bar{y} - \left(\sum_{i=1}^k b_i \bar{x}_i \right)$$

เมื่อ a = ค่าคงที่ของสมการพยากรณ์
 \bar{y} = ค่าเฉลี่ยของตัวแปรเกณฑ์
 \bar{x}_i = ค่าเฉลี่ยของตัวพยากรณ์ตัวที่ i ถึง k
 b_i = สัมประสิทธิ์ถดถอยของตัวพยากรณ์ในรูปค่าแนวเดิน
 ตัวที่ 1 ถึง k

10. การสร้างสมการทำนายโดยตัวทำนายที่หัดสอนแล้ว ซึ่งจะอยู่ในรูปค่าแนวมาตรฐาน ดังนี้

สูตรที่ใช้

$$z' = b_1 Z_1 + b_2 Z_2 + \dots + b_n Z_n$$

เมื่อ Z' = ค่าแนวมาตรฐานของตัวเกณฑ์ที่ได้จากการพยากรณ์ด้วยตัวทำนายในรูปค่าแนวมาตรฐาน

b_1, b_2, \dots, b_n = สัมประสิทธิ์ถดถอยของตัวทำนายแต่ละตัวที่อยู่ในรูปค่าแนวมาตรฐาน

Z_1, Z_2, \dots, Z_n = ค่าแนวมาตรฐานของตัวทำนายแต่ละตัว

สมการทำนายซึ่งอยู่ในรูปค่าแนวเดิน

$$Y' = a + b_1 x_1 + b_2 x_2 + \dots + b_n x_n$$

เมื่อ a = ค่าคงที่

b_1, b_2, \dots, b_n = สัมประสิทธิ์ถดถอยของตัวทำนายแต่ละตัวที่อยู่ในรูปค่าแนวเดิน

x_1, x_2, \dots, x_n = ค่าแนวเดินของตัวทำนายแต่ละตัว

Y' = ค่าแนวของตัวเกณฑ์ที่ได้จากการพยากรณ์ด้วยตัวทำนายในรูปค่าแนวเดิน

11. ค่าความคลาดเคลื่อนมาตรฐานในการคำนวณ (Standard Error of Estimate)

สูตรที่ใช้

$$S.E.est = \sqrt{\frac{SSres}{N-k-1}}$$

- เมื่อ $S.S.est$ = ความคลาดเคลื่อนมาตรฐานของการคำนวณ
 $SSres$ = ความแปรปรวนที่เหลือ
 N = จำนวนตัวอย่าง
 k = จำนวนตัวกำหนด

12. ค่าความคลาดเคลื่อนมาตรฐานของล้มประลิข์ทดสอบ

สูตรที่ใช้

$$S.E.b = \sqrt{\frac{SS_{res} / (N-k-1)}{SS_x}}$$

- เมื่อ $S.E.b$ = ค่าความคลาดเคลื่อนมาตรฐานของล้มประลิข์ทดสอบ
 SS_{res} = ค่าความแปรปรวนของล้วนที่เหลือ
 SS_x = ความแปรปรวนของตัวกำหนด
 N = จำนวนตัวอย่าง
 k = จำนวนตัวกำหนด

ภาคผนวก ช

รายงานผู้ทรงคุณวุฒิ

ผู้ทรงคุณวุฒิที่ทำการตรวจสอบความวินัยในตนของวัยรุ่นและแบบสื่อความวินัยในตนของ
ของบุคคลและมารดา มีรายนามดังต่อไปนี้

รองศาสตราจารย์ ดร. พรรภพ พิริเวรรณ์ศรี

อาจารย์ประจำภาควิชาจิตวิทยา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รองศาสตราจารย์ ดร. อัจฉรา ประไพตรากุล

อาจารย์ประจำภาควิชามัธยมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พีรพงศ์ กินนาค

คณบดี คณะศึกษาศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

นายอวยชัย ใจนันดร์กิจ

นักจิตวิทยา ระดับ 6 คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ค

ตารางที่ 7 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทีของแบบสอบถามตามวินัยในตนเองของวัยรุ่น
จำแนกตามรายชื่อ

| ลำดับชื่อ | ข้อความ | กลุ่มสูง | | กลุ่มต่ำ | | t |
|-----------|--|----------|-------|----------|-------|-------|
| | | X | SD | X | SD | |
| 1 | เมื่อนักเรียนพยายามทำความดี แล้วแต่ไม่มีคนเห็นจึงเลิกทำ | 4.333 | .724 | 2.533 | .640 | 7.22* |
| 2 | นักเรียนตั้งใจเรียนอย่างมาก เพื่อให้เข้าใจในบทเรียนและ สามารถสอนเข้ามายังมหาวิทยาลัย | 4.000 | .926 | 2.667 | .816 | 4.18* |
| 3 | นักเรียนตั้งใจทำการบ้านให้ เสร็จที่โรงเรียน เพราะเมื่อ กลับบ้านจะได้ดูโทรทัศน์ | 3.933 | .961 | 2.066 | .884 | 5.54* |
| 4 | เวลาข้ามถนนนักเรียนข้ามทุก ที่ยังคิดว่าปลอดภัย | 4.066 | .884 | 2.066 | 1.163 | 5.30* |
| 5 | ขณะชั่วโมงเรียน นักเรียน แสดงความพึงพอใจโดยการ ล่งเสียงดังอย่างเต็มที่ | 4.000 | .926 | 2.466 | 1.125 | 4.07* |
| 6 | นักเรียนปฏิเสธเมื่อเพื่อนชวน ไปเที่ยว เพราะไม่กล้า | 3.933 | 1.163 | 2.466 | 1.187 | 3.42* |
| 7 | เมื่องานมีอุปสรรค นักเรียน พยายามทำงานนั้นจนล้าเวร์ | 3.933 | .704 | 2.667 | .900 | 4.29* |
| 8 | เมื่อนักเรียนทำผิด นักเรียน กล้ารับผิดชอบอย่างเต็มใจ | 4.000 | .655 | 2.733 | .799 | 4.75* |

| ลำดับข้อ | ชื่อความ | กลุ่มสูง | | กลุ่มต่ำ | | t |
|----------|--|----------|-------|----------|-------|-------|
| | | X | SD | X | SD | |
| 9 | นักเรียนอ่านหนังเลือกการ์ตูน แก้เครื่องในชั้นโรงเรียน | 3.933 | 1.163 | 2.667 | 1.291 | 2.82* |
| 10 | แม่มีคนพูดก้าวร้าววักเรียน กระงับความโกรธไว้ได้ | 3.600 | .737 | 2.800 | .862 | 2.73* |
| 11 | นักเรียนช่วยรักษาดูแลของ ส่วนรวมของโรงเรียน | 3.666 | .976 | 2.667 | .724 | 3.19* |
| 12 | นักเรียน เตรียมตัวในการสอบ มาอย่างดี เพราะอยากสอบผ่าน | 3.666 | .900 | 2.866 | .743 | 2.65* |
| 13 | การบ้านยากมาก นักเรียนจึง ยิ่งเพื่อนลอกเพื่อจะได้เกร็ง เร็วขึ้น | 3.333 | .488 | 1.867 | .640 | 7.06* |
| 14 | นักเรียนรู้ลึกไม่สนับใจ ถ้า ต้องมาโรงเรียนสาย | 4.200 | 1.082 | 2.400 | 1.183 | 4.35* |
| 15 | เมื่อนักเรียนรู้ตัวว่าทำงาน ผิดพลาดจึงพยายามเริ่มต้นใหม่ | 4.000 | .845 | 2.733 | 1.033 | 3.68* |
| 16 | นักเรียนรีบร้อนทำงานอย่างซขอ ไปที่เพื่อส่งงานเลย | 3.800 | .676 | 2.533 | 1.187 | 3.59* |
| 17 | เมื่อนักเรียนทำการบ้านผิดจะ พยายามแก้ไขใหม่จนกว่าจะถูก เพราะอยากได้คะแนนดี | 3.733 | .594 | 2.600 | .900 | 4.04* |
| 18 | เมื่อรถประจำทางจอดใกล้บริเวณ ที่นักเรียนต้องการไป นักเรียนลง ทันทีเมื่อคิดว่าปลอดภัย | 3.866 | .990 | 2.400 | 1.183 | 3.68* |



| ลำดับข้อ | ข้อความ | กลุ่มสูง | | กลุ่มต่ำ | | t |
|----------|--|----------|------|----------|-------|-------|
| | | X | SD | X | SD | |
| 19 | นักเรียนระบุรายการมติโกรธไม่ ผู้อื่นเสมอ | 4.266 | .594 | 3.200 | 1.082 | 3.35* |
| 20 | ในการสอนแม้อาจารย์ไม่อยู่ นักเรียนก็ไม่ทุจริตในการลอก | 3.600 | .986 | 2.133 | .640 | 4.83* |
| 21 | ถ้าเห็นเพื่อนทำผิด นักเรียนไม่ กล้ารายงานให้ครุฑารบ เพราะ กลัวเพื่อนโกรธ | 3.466 | .834 | 2.666 | .900 | 2.53* |
| 22 | เมื่อนักเรียนทำการบ้านไม่ได้ จังขออภัยของเพื่อนที่เก่งมาก เป็นแบบ | 3.400 | .986 | 1.733 | .594 | 5.61* |
| 23 | นักเรียนรู้สึกว่าค่าญี่ปีเพื่อนชวน คุยกันอยู่ในชั้นไม่มีเรียน | 3.733 | .704 | 2.533 | .743 | 4.54* |
| 24 | เมื่อเพื่อนของนักเรียนได้รับคำ ชมเชช นักเรียนร่วมแสดงความ ยินดี | 4.400 | .632 | 3.400 | 1.404 | 2.52* |
| 25 | เพื่อเป็นการประหัดเวลา นักเรียนจึงลัดคิวในการรับบริการ | 3.866 | .834 | 2.133 | .915 | 5.54* |
| 26 | ถึงการบ้านที่ครูให้จะยก นักเรียนก็พยายามทำด้วยตนเอง เพื่อให้เข้าใจ และสามารถนำไป ใช้ในการสอนต่อไป | 3.667 | .816 | 2.800 | .775 | 2.98* |

| ลำดับข้อ | ข้อความ | กลุ่มสูง | | กลุ่มต่ำ | | t |
|----------|--|----------|-------|----------|-------|-------|
| | | X | SD | X | SD | |
| 27 | นักเรียนตั้งใจทำการบ้านให้เสร็จก่อนไปเที่ยวกับครอบครัว แต่ทำไม่เสร็จ จึงตัดสินใจไป เที่ยวก่อน เมื่อกลับมาค่อยทำต่อ | 3.800 | .775 | 1.933 | .799 | 6.05* |
| 28 | นักเรียนเชื่อว่าผู้ที่ประสบผล สำเร็จในชีวิตคือผู้ประกอบ อาชีพสุจริต | 4.266 | .884 | 3.133 | 1.302 | 2.79* |
| 29 | เมื่อเวลาทิวจัด แอบรับประทาน ขนมในช่วงโมงเรียน | 3.733 | 1.033 | 2.667 | 1.175 | 2.64* |
| 30 | นักเรียนไม่กล้าตัดสินใจทำสิ่งใด เมื่อมีเพื่อนมาติดแย้งถังแม่ลิ้งนั้น จะถูกต้อง | 3.666 | .816 | 2.867 | .775 | 2.98* |
| 31 | เมื่อนักเรียนแพ้การแข่งขัน ก็ ยอมรับความจริงด้วยความยินดี | 4.400 | .632 | 3.400 | 1.298 | 2.68* |
| 32 | นักเรียนทึ่งชัยชนะด้วย ไม่มีคนเห็น | 4.533 | .834 | 3.200 | 1.014 | 3.93* |
| 33 | นักเรียนเชื่อว่า คนที่ทำงาน อย่างขอไปทึ่กสามารถประสบ ความสำเร็จในชีวิตได้ | 4.200 | .561 | 3.533 | .834 | 2.57* |
| 34 | เมื่อนักเรียนรู้สึกเบื่อวิชาเรียน จึงบอกอาจารย์ว่าป่วยศีรษะขอ อนุญาตไปห้องพยาบาล | 4.933 | .258 | 3.333 | 1.345 | 4.52* |

| ลำดับข้อ | ข้อความ | กลุ่มสูง | | กลุ่มต่ำ | | t |
|----------|---|----------|-------|----------|-------|-------|
| | | X | SD | X | SD | |
| 35 | นักเรียนเชื่อว่า การสร้างความก้าวหน้าในอาชีพการงานไม่จำเป็นต้องขยันเสมอไป | 4.333 | .617 | 2.466 | .834 | 6.69* |
| 36 | ก่อนทำอะไร นักเรียนจะไตร่ตรองให้รอบคอบก่อนเลือกเพื่อให้งานนั้นสำเร็จตามจุดมุ่งหมาย | 3.733 | .961 | 3.066 | .799 | 2.07* |
| 37 | นักเรียนอยากสอบเข้ามหาวิทยาลัย จังพยาภยามตั้งใจเรียนแต่ยังไม่เข้าใจจึงไม่อยากเรียน | 3.667 | 1.113 | 2.200 | .862 | 4.04* |
| 38 | นักเรียนพยายามเรียนอย่างเต็มความสามารถ เพื่อให้พ่อแม่และครูชื่มชม | 4.333 | .617 | 2.933 | .884 | 5.03* |
| 39 | นักเรียนตâหันผู้ฝึกปฏิบัติภาระเบื้องต่างๆ ว่าเป็นผู้นำความเดือดร้อนมาสู่หมู่คณะ | 3.466 | 1.060 | 3.066 | 1.033 | 1.05 |
| 40 | การแสดงอารมณ์อย่างเต็มที่เป็น การช่วยเหลือความรู้สึกของนักเรียนให้ดีขึ้น | 3.200 | .941 | 2.400 | 1.056 | 2.19* |
| 41 | เมื่อ梧อนอนนักเรียนจังแอนนอนหลับในชั่วโมงเรียน เพื่อให้ลดชั่นกระปรี้กระเปร่าและพ้ออุที่จะเรียนในชั่วโมงต่อไป | 4.200 | .775 | 2.600 | 1.056 | 4.73* |

| ลำดับข้อ | ข้อความ | กลุ่มสูง | | กลุ่มต่ำ | | t |
|----------|--|----------|------|----------|-------|-------|
| | | X | SD | X | SD | |
| 42 | นักเรียนทำลึงที่ถูกต้องเสมอ เพราะไม่ใช่เรื่องน่าอาย | 4.200 | .676 | 3.266 | 1.223 | 2.59* |

* $P < .05$



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 8 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทีของแบบสอบถามตามวัยในคนไทยของบิดา มารดา
จำแนกตามรายชื่อ

| ลำดับชื่อ | ข้อความ | กลุ่มสูง | | กลุ่มต่ำ | | t |
|-----------|---|----------|-------|----------|-------|--------|
| | | X | SD | X | SD | |
| 1 | เวลาข้ามถนนจันทร์ทุกที่ซึ่ง คิดว่าปลอดภัย | 4.266 | .458 | 1.266 | .458 | 17.95* |
| 2 | ขณะทำการแสดงฉันแพ้ดง ความพึงพอใจโดยการลั่นเสียง ตั้งอย่างเต็มที่ | 4.400 | .910 | 1.866 | .743 | 8.35* |
| 3 | ฉันวางแผนในการทำงานก่อน เพื่อให้งานนั้นประสบผลสำเร็จ | 4.333 | .724 | 2.466 | 1.125 | 5.40* |
| 4 | ฉันทำงานหนักและใช้เงินอย่าง ประหยัดเพื่อให้มีฐานะดีขึ้น | 4.466 | .640 | 2.600 | .986 | 6.15* |
| 5 | ฉันทำงานตามอย่างผู้อื่นเพื่อกำ ให้งานนั้นประสบผลสำเร็จโดยเร็ว | 3.400 | .828 | 2.466 | .834 | 3.08* |
| 6 | ฉันปฏิเสธเมื่อเพื่อนชวนกลับบ้าน เวลาเลิกงาน แม้ว่าจะเสร็จ งานแล้ว | 4.000 | .655 | 2.133 | .743 | 7.30* |
| 7 | ฉันล้มเหลวความตั้งใจที่จะทำสิ่ง ต่างๆ เมื่อคิดว่าทำไม่สำเร็จ | 3.667 | 1.047 | 2.066 | .704 | 4.91* |
| 8 | เมื่อฉันทำพิพลาตแล้วรู้สึกตัว จังๆ ก็ชี้มารีบต้นใหม่ | 4.200 | .561 | 2.266 | .594 | 9.17* |

| ลำดับข้อ | ข้อความ | กลุ่มสูง | | กลุ่มต่ำ | | t |
|----------|---|----------|------|----------|-------|-------|
| | | X | SD | X | SD | |
| 9 | ฉันทำงานอย่าง "หนักເเอกสาร เบาๆ" เพื่อให้ประสบความ สำเร็จในชีวิต | 4.800 | .414 | 2.733 | 1.100 | 6.81* |
| 10 | ฉันยอมลำบากในวันนี้ เพื่อ ความสำราญในวันหน้า | 4.666 | .488 | 2.266 | .884 | 9.21* |
| 11 | ฉันรักษาสาราระสมบัติในที่ ต่างๆ | 4.733 | .458 | 2.733 | .799 | 8.41* |
| 12 | เมื่อมีผู้แสดงความคิดเห็นซัดแซ่บ แม้จะไม่พอใจฉัน พยายามช่วยใจ และฟังเข้าพูดจนจบ | 4.066 | .799 | 2.600 | 1.121 | 4.13* |
| 13 | เมื่อเวลาทิวจัดฉันรับประทาน ชนนในขณะปฏิบัติงาน | 4.066 | .704 | 1.866 | 1.060 | 6.70* |
| 14 | เมื่องานมีอุปสรรค ฉันพยายาม แก้ไขจนสำเร็จ | 4.333 | .488 | 2.600 | .910 | 6.50* |
| 15 | ไม่ว่าพบกับเหตุการณ์แบบใด ฉัน พิจารณาเหตุการณ์นั้นอย่างรอบ- | 4.400 | .632 | 2.866 | .990 | 5.05* |
| | คอบเพื่อที่จะแก้ไขอย่างถูกต้อง | | | | | |
| 16 | ฉันเชื่อว่าเกิดเป็นคนไม่ควรย่อท้อ ต่อกลุ่มคนที่มีความสามารถใน ภาษาหน้า | 4.600 | .632 | 2.933 | 1.335 | 4.37* |
| 17 | ฉันพยายามทำงานอย่างเต็ม ความสามารถ เพื่อความก้าวหน้า ในอาชีพ | 4.733 | .458 | 2.333 | .900 | 9.21* |

| ลำดับข้อ | ข้อความ | กลุ่มสูง | | กลุ่มต่ำ | | t |
|----------|---|----------|------|----------|------|-------|
| | | X | SD | X | SD | |
| 27 | ฉันชอบอ่านหนังสือพิมพ์หรือ นิตยสารต่างๆ แก้เครื่องในขณะ ปฏิบัติงาน | 3.933 | .884 | 1.866 | .834 | 6.59* |
| 28 | ฉันไม่ยอมเกี้ยวซ้องกับการ รายงานความผิดของผู้ร่วมงาน แม้ว่าฉันจะรู้เห็น เนื่องจากฉันไม่ อยากรอเวลา | 4.200 | .676 | 1.800 | .862 | 8.49* |
| 29 | ฉันทำแต่ลึกลูกต้อง เพราะ ไม่ใช่เรื่องที่น่าอยา | 4.466 | .640 | 2.600 | .828 | 6.91* |
| 30 | เพื่อความรวดเร็วในการทำงาน ฉันใช้อุปกรณ์ในบางเรื่องเมื่อ จำเป็น | 4.000 | .655 | 2.200 | .676 | 7.41* |
| 31 | ฉันกังวลในถังขยะแม้ว่าจะ ไม่มีคนเห็น | 4.733 | .458 | 3.066 | .704 | 7.69* |
| 32 | เมื่อเกิดปัญหาฉันยังคำสอนว่า ผู้ที่ชนะใจตนเองย่อมจะชนะทุกสิ่ง | 4.533 | .743 | 2.733 | .799 | 6.39* |
| 33 | ฉันทำงานอย่างรีบด่วน เพื่อให้ เสร็จในแต่ละวัน โดยไม่มี เวลาการตรวจทาน | 4.466 | .640 | 2.066 | .704 | 9.77* |
| 34 | เมื่อฉันรู้สึกเบื่อก็ลาคลับบ้าน ก่อนเวลาเลิกงาน | 4.266 | .799 | 2.00 | .655 | 8.50* |

| ลำดับข้อ | ข้อความ | กลุ่มสูง | | กลุ่มต่ำ | | t |
|----------|---|----------|-------|----------|-------|--------|
| | | X | SD | X | SD | |
| 35 | ฉันประกอบสัมมาอาชีพ เพื่อที่จะได้รับหักความสำเร็จและความสุขภายสนาญใจ | 4.600 | .737 | 2.733 | .799 | 6.65* |
| 36 | ฉันเชื่อว่า การสร้างความก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่ไม่จำเป็นต้องมีความขยันเสื่อมอย่างเดียว | 4.066 | .799 | 1.800 | .775 | 7.89* |
| 37 | เมื่อฉันอยากไปที่ไหน ฉันก็ไปทันที แม้ว่ากำลังทำงานอยู่ | 4.800 | .414 | 1.933 | .704 | 13.60* |
| 38 | ฉันทำให้ผู้ฝ่าฝืนระเบียบว่าเป็นผู้นำความเดือดร้อนเลี้ยงหายมาสู่หมู่คณะ | 3.600 | 1.183 | 1.800 | 1.014 | 4.47* |
| 39 | ฉันทำอะไรตามใจตนเองหากการกระทำนั้นทำให้สนาญใจและไม่ก่อความเดือดร้อนแก่ผู้อื่น | 4.066 | .799 | 1.466 | .743 | 9.23* |
| 40 | ฉันเชื่อว่า คนที่ทำงานตามสนาญความสามารถประสานความก้าวหน้าในการทำงานได้ | 3.800 | .676 | 2.133 | .743 | 6.42* |
| 41 | ฉันปฏิเสธเมื่อเพื่อนชวนไปเที่ยวขณะทำงานยังไม่เสร็จ | 4.066 | 1.223 | 2.133 | .743 | 5.23* |
| 42 | ฉันไม่กล้าตัดสินใจทำสิ่งใดเมื่อมีผู้ใดแจ้งถึงภัยแล้ว | 4.066 | .458 | 2.400 | .828 | 6.82* |

* P < .05

ภาคผนวก ง

แบบสອนถາມที่ใช้ในการวิจัย

แบบสອนถາມวินัยในตนເອງ

คำชี้แจงในการตอบแบบสອนถາມ

แบบสອนถາມมีทั้งหมด 2 ชุด

ชุดที่ 1 มีแบบสອนถາມทั้งหมด 2 ตอน และสำหรับนักเรียน

ตอนที่ 1 เป็นแบบสອนถາມสถานภาพของผู้ตอบแบบสອนถາມ

ตอนที่ 2 แบบสອนถາມวินัยในตนເອງของนักเรียน

ชุดที่ 2 แบบสອนถາມวินัยในตนເອງของบิดาและมารดา

คำแนะนำ แบบสອนถາມฉบับนี้ ต้องการทราบการกระทำของท่านในเรื่องๆ ทั่วไป ขอให้ท่าน
พิจารณาว่าท่านปฏิบัติตามข้อความนั้นๆ หรือไม่เพียง ได จากตัวเลือกที่กำหนดให้คือ

| | | |
|-----------|---------|--|
| บอยที่สุด | หมายถึง | ท่านได้ปฏิบัติตามข้อความนั้นบอยที่สุด |
| บอย | หมายถึง | ท่านได้ปฏิบัติตามข้อความนั้นบอย |
| ปานกลาง | หมายถึง | ท่านได้ปฏิบัติตามข้อความนั้นปานกลาง |
| น้อย | หมายถึง | ท่านเคยปฏิบัติตามข้อความนั้นนานๆ ครั้ง |
| ไม่เคยเลย | หมายถึง | ท่านไม่เคยปฏิบัติตามข้อความนั้นเลย |

คำตอบที่ท่านเลือกตอบจะไม่มีถูก หรือผิด ขอให้ท่านตอบตรงกับสภาพความเป็นจริงของ
ตัวท่านเอง ให้มากที่สุดเท่าที่จะเป็นได

วิธีตอบแบบสອนถາมทำเครื่องหมาย ลงในช่องตัวเลือกที่เป็นตรงกับการกระทำการ
ท่านมากที่สุด ในแต่ละข้อจะทำเครื่องหมาย / ไดเพียงช่องเดียวเท่านั้น

ชุดที่ 1ตอนที่ 1 สถานภาพผู้ตอบแบบสอบถามคำชี้แจง กรุณาตอบแบบสอบถาม โดยทำเครื่องหมาย / ลงในช่องที่ตรงกับความจริงเกี่ยวกับตัว
ท่านมากที่สุด

- | | | | |
|--------------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| 1. เพศ | <input type="checkbox"/> ชาย | <input type="checkbox"/> หญิง | |
| 2. อายุ.....ปี | | | |
| 3. ชั้น | <input type="checkbox"/> ม.4 | <input type="checkbox"/> ม.5 | <input type="checkbox"/> ม.6 |
| 4. ระดับผลการเรียน (เกรดเฉลี่ย)..... | | | |
| 5. ระดับการศึกษาของบิดาของท่าน | | | |
| () ระดับประถมศึกษา | <input type="checkbox"/> | มัธยมศึกษาปีที่ 1-3 | |
| () มัธยมศึกษาปีที่ 4 -อนุปริญญา | <input type="checkbox"/> | ปริญญาตรีขึ้นไป | |
| 6. ระดับการศึกษาของมารดาของท่าน | | | |
| () ระดับประถมศึกษา | <input type="checkbox"/> | มัธยมศึกษาปีที่ 1-3 | |
| () มัธยมศึกษาปีที่ 4 -อนุปริญญา | <input type="checkbox"/> | ปริญญาตรีขึ้นไป | |



**ศูนย์วิทยาการ
ภาษาอังกฤษ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ตอนที่ 2 แบบสอบถวนวินัยในตนของนักเรียน

คำชี้แจง กรุณาตอบแบบสอบถวน โดยทำเครื่องหมาย / ในช่องที่ทำนปฏิบัติตามความเป็นจริง
มากที่สุด



| ข้อที่ | ข้อความ | บอยกที่สุด | บอย | ปานกลาง | น้อย | ไม่เคยเลย |
|--------|---|------------|-------|---------|-------|-----------|
| 1 | เมื่อนักเรียนพยายามทำความดีแล้วแต่ไม่มีคนเห็นจึงเลิกทำ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 2 | นักเรียนตั้งใจเรียนอย่างมาก เพื่อให้เข้าใจในบทเรียนและสามารถสอบเข้ามหาวิทยาลัย..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 3 | นักเรียนตั้งใจทำการบ้านให้เสร็จที่โรงเรียน เพราะเมื่อกลับบ้านจะได้ดูโทรทัศน์..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 4 | เวลาเข้ามหั้นนักเรียนเข้ามาทุกที่ซึ่งคิดว่าปลอดภัย..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 5 | ขณะการแสดง นักเรียนแสดงความพึงพอใจโดยการล่งเสียงดังอย่างเต็มที่..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 6 | นักเรียนปฏิเสธเมื่อเพื่อนชวนไปเที่ยวเพราะใกล้สอบ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 7 | เมื่องานมีอุปสรรคหนักนักเรียนพยายามทำงานนั้นจนล้าเวรจ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 8 | เมื่อนักเรียนทำผิด นักเรียนกลัวรับผิดชอบอย่างเต็มใจ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 9 | นักเรียนอ่านหนังสือการ์ตูนมากเกินครึ่ดในช่วงโรงเรียน..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 10 | แม้มีคนพูดก้าวร้าวนักเรียนก็รับความโกรธไว้ได้..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 11 | นักเรียนช่วยซักกษากดของส่วนรวมของโรงเรียน..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 12 | นักเรียนเตรียมตัวในการสอบมาอย่างดี เพราะอยากสอบผ่าน..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 13 | การบ้านมาก นักเรียนจึงขึ้นเพื่อฉันลอกเพื่อจะได้เสร็จเร็วขึ้น..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |

| ข้อที่ | ข้อความ | บอยที่สุด | บอย | ปานกลาง | น้อย | ไม่เคยเลย |
|--------|--|-----------|-------|---------|-------|-----------|
| 14 | นักเรียนรู้สึกไม่สบายใจ ถ้าต้องมาโรงเรียนสาย | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 15 | เมื่อนักเรียนรู้ตัวว่าทำงานผิดพลาดจึงพยายามเริ่มต้นใหม่..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 16 | นักเรียนรับร้อนทำงานอย่างช้าไปที่เพื่อส่งงานเลข | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 17 | เมื่อนักเรียนทำการบ้านผิดจะพยายามแก้ไขจนกว่าจะถูก เพราะอยากได้คะแนนดี..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 18 | เมื่อรุ่งประจำทางจอดใกล้บริเวณที่นักเรียนต้องการไป นักเรียนลงทันทีเมื่อคิดว่าปลอดภัย..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 19 | นักเรียนระบุนายอาจารย์ไม่อยู่นักเรียนก็ไม่ทุจริตในการสอบ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 20 | ในการสอนแม้อาจารย์ไม่อยู่นักเรียนก็ไม่ทุจริตในการสอน..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 21 | ถ้าเห็นเพื่อนทำผิด นักเรียนไม่กล้ารายงานให้ครูทราบ เพราะกลัวเพื่อนโกรธ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 22 | เมื่อนักเรียนทำการบ้านไม่ได้ จึงขออภัยของเพื่อนที่เก่งมากดูเป็นแบบ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 23 | นักเรียนรู้สึกว่าคำถูกที่เพื่อนชวนคุยขณะอยู่ในชั่วโมงเรียน..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 24 | เมื่อเพื่อนของนักเรียนได้รับคำชมเชย นักเรียนร่วมแสดงความยินดี..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 25 | เพื่อเป็นการประทัยเวลา นักเรียนจึงลัดคิวในการรับบริการ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 26 | ถึงการบ้านที่ครูให้จะยก นักเรียนก็พยายามทำด้วยตนเองเพื่อให้เข้าใจ และสามารถนำไปใช้ในการสอบต่อไป..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |

| ข้อที่ | ข้อความ | บอยที่สุด | บอย | ปานกลาง | น้อย | ไม่เคยเลย |
|--------|---|-----------|-------|---------|-------|-----------|
| 27 | นักเรียนตั้งใจทำการบ้านให้เสร็จก่อนไปเที่ยว กลับครองครัว แต่ทำไม่เสร็จ จึงตัดสินใจไปเที่ยว ก่อน เมื่อกลับมาค่อยทำต่อ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 28 | นักเรียนเชื่อว่าผู้ที่ประสบผลสำเร็จในชีวิตคือ ^{ผู้ประสบความสำเร็จ}..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 29 | เมื่อเวลาทิวจด แอบรับประทานขนมในช่วงโ摩งเรียน..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 30 | นักเรียนไม่กล้าตัดสินใจทำสิ่งใด เมื่อมีเพื่อนมา ^{โถเย้ง ถังแม่ลึงนันจะถูกต้อง}..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 31 | เมื่อนักเรียนแพ้การแข่งขัน ก็ยอมรับความจริงด้วย ^{ความยินดี}..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 32 | นักเรียนหิวขยะ ในถังขยะ แม้ไม่มีคนเห็น..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 33 | นักเรียนเชื่อว่า คนที่ทำงานอย่างขอไปทึ่กสามารถ ^{ประสบความสำเร็จ} ในชีวิตได้..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 34 | เมื่อนักเรียนรู้สึกเบื่อวิชาเรียนจึงบอกอาจารย์ว่า ^{ปวดศีรษะขออนุญาตไปห้องพยาบาล}..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 35 | นักเรียนเชื่อว่า การสร้างความก้าวหน้าในอาชีพ ^{การทำงาน} ไม่จำเป็นต้องขยันเสมอไป..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 36 | ก่อนทำอะไร นักเรียนจะ ^{ไตร่ตรอง} ให้รอบคอบก่อน ^{เล้มอเพื่อให้งานนั้นสำเร็จตามจุดมุ่งหมาย}..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 37 | นักเรียนอยากลองเข้ามหาวิทยาลัยจังหวัดยาม ^{ตั้งใจเรียนแต่ยังไม่เข้าใจจังไม่อยากเรียน}..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 38 | นักเรียนพยายามเรียนอย่างเต็มความสามารถ ^{เพื่อให้พ่อแม่และครูชุมชนเชื่อ}..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |

| ข้อที่ | ข้อความ | น้อยที่สุด | น้อย | ปานกลาง | น้อย | ไม่เคยเลย |
|--------|---|------------|------|---------|------|-----------|
| 39 | การแสดงอารมณ์อย่างเต็มที่เป็นการช่วยระบายน ความรู้สึกของนักเรียนให้ดีขึ้น..... | | | | | |
| 40 | เมื่อavgangnonนักเรียนจึงแอบนอนหลับในชั่วโมงเรียน เพื่อให้ลดชั่นกระปรี้กระเปร่าและพร้อมที่จะเรียน ในชั่วโมงต่อไป..... | | | | | |
| 41 | นักเรียนทำลิ้งที่ถูกต้องเสมอ เพราะไม่ใช่เรื่อง นำอาย..... | | | | | |


**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

หมายเหตุ ข้อที่มีความที่มายทางลบคือ ข้อ 1, 4, 5, 9, 13, 16, 18, 19, 21, 22, 25, 27
29, 30, 33, 34, 35, 37, 39, 40

เรื่อง ขอความร่วมมือในการตอบแบบสອนถาม

เรียน ท่านผู้ปกครอง

ข้าพเจ้า นางสาวชิดกมล สังข์ทอง นิลิตปริญญาโท สาขาวิชาจิตวิทยาพัฒนาการ ภาควิชาจิตวิทยา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังดำเนินการวิจัยเรื่อง "การศึกษาองค์ประกอบที่มีอิทธิพลต่อวินัยในตนเองของวัยรุ่น" โดยคาดหวังว่าผลการวิจัยนี้จะเป็นประโยชน์ต่อการวางแผนทางในการอบรมเลี้ยงดูบุตรให้เป็นเยาวชนที่มีวินัย และเป็นพลเมืองดีของประเทศไทย ชาติต่อไป

ในการวิจัยครั้งนี้มีความจำเป็นที่จะต้องขอความร่วมมือจากบิดาและมารดาในการตอบแบบสອนถาม ขอความกรุณาตอบด้วยความตั้งใจ และตามความเป็นจริง เพื่อเป็นประโยชน์ต่อการวิเคราะห์ข้อมูล และเพื่อความถูกต้องในการวิจัย ขอขอบพระคุณในความร่วมมือมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

ศูนย์วิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

นางสาวชิดกมล สังข์ทอง

ชุดที่ 2 แบบสื่อสอนภาษาไทยของบิดา มารดา

คำแนะนำ แบบสื่อสอนภาษาฉบับนี้ ต้องการทราบการกระทำของท่านในเรื่องทั่วๆ ไป ขอให้ท่านพิจารณาว่าท่านปฏิบัติตามข้อความนั้นๆ หรือไม่ เพียงใด จะก้าวเลือกที่กำหนดให้คือ

| | | |
|--------------|---------|--|
| บ่อyleที่สุด | หมายถึง | ท่านได้ปฏิบัติตามข้อความนั้นบ่อyleที่สุด |
| บ่อyle | หมายถึง | ท่านได้ปฏิบัติตามข้อความนั้นบ่อyle |
| ปางกลาง | หมายถึง | ท่านได้ปฏิบัติตามข้อความนั้นปางกลาง |
| น้อย | หมายถึง | ท่านเคยปฏิบัติตามข้อความนั้นนานๆ ครั้ง |
| ไม่เคยเลย | หมายถึง | ท่านไม่เคยปฏิบัติตามข้อความนั้นเลย |

คำตอบที่ท่านเลือกตอบจะไม่มีถูก หรือผิด ขอให้ท่านตอบตรงกับสภาพความเป็นจริง ของตัวท่านเอง ให้มากที่สุดเท่าที่จะเป็นได้

วิธีตอบแบบสื่อสอนภาษาทำเครื่องหมาย ลงในช่องตัวเลือกที่เป็นคำตรงกับการกระทำการกระทำของ ท่านมากที่สุด ในแต่ละข้อจะทำเครื่องหมาย / ได้เพียงข้อเดียวเท่านั้น



ศูนย์วิทยทรัพย์ กะร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ผู้วิจัย

| ข้อที่ | ข้อความ | บ้อยที่สุด | บอย | ปานกลาง | น้อย | ไม่เคยเลย |
|--------|--|------------|-------|---------|-------|-----------|
| 1 | เวลาซ้ำมันฉันเข้ามุกที่ชึ้งคิดว่าปลอดภัย..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 2 | ขณะทำการแสดงฉันแสดงความพึงพอใจโดยการส่งเสียงดังอย่างเต็มที่..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 3 | ฉันวางแผนในการทำงานก่อนเพื่อให้งานนั้นประสบความสำเร็จ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 4 | ฉันทำงานหนักและใช้เงินอย่างประหยัดเพื่อให้มีฐานะดีขึ้น..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 5 | ฉันทำงานตามอย่างผู้อื่นเพื่อกำไร้งานนั้นประสบผลสำเร็จโดยเร็ว..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 6 | ฉันปฏิเสธเมื่อเพื่อนชวนกลับบ้านก่อนเวลาเลิกงานแม้ว่าจะเสร็จงานแล้ว..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 7 | ฉันล้มเหลวความตั้งใจที่จะทำสิ่งต่างๆ เมื่อคิดว่าทำไม่สำเร็จ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 8 | เมื่อฉันทำพิพิතถ์และรู้สึกตัว จังลุกขึ้นมาเริ่มต้นใหม่..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 9 | ฉันทำงานอย่าง "หนักเอา เบาสู้" เพื่อให้ประสบความสำเร็จในชีวิต..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 10 | ฉันยอมล้าบากในวันนี้ เพื่อความสนหายในวันหน้า..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 11 | ฉันรักษาสารธรรมสมบัติในที่ต่างๆ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 12 | เมื่อมีผู้แสดงความคิดเห็นขัดแย้งแม้จะไม่พอใจฉันพยายามช่วยใจและฟังเชาพูดจนจบ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 13 | เมื่อเวลาที่วัดฉันรับประทานขามในขณะปฏิบัติงาน..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 14 | เมื่องานมีอุปสรรค ฉันพยายามแก้ไขจนสำเร็จ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| 15 | ไม่ว่าพบกับเหตุการณ์แบบใด ฉันพิจารณาเหตุการณ์นั้นอย่างรอบคอบเพื่อที่จะแก้ไขอย่างถูกต้อง..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |

| ข้อที่ | ข้อความ | บอยที่สุด | บอย | ปานกลาง | น้อย | ไม่เคยเลย |
|--------|--|-----------|-----|---------|------|-----------|
| 16 | ฉันเชื่อว่าเกิดเป็นคนไม่ควรย่อท้อต่อความล้าหาก เพื่อกำจดภัยในภายหน้า..... | | | | | |
| 17 | ฉันพยายามทำงานอย่างเต็มความสามารถ เพื่อ ความก้าวหน้าในอาชีพ..... | | | | | |
| 18 | เมื่อรุณประจำทางจอดใกล้ๆ เวลาที่ฉันต้องการไป ฉันลงทันทีเมื่อคิดว่าปลดตัว..... | | | | | |
| 19 | ฉันระงับความโกรธ ด้วยความไม่โกรธ..... | | | | | |
| 20 | ฉันรู้สึกชำนาญที่มีคนชวนคุญขณะทำงาน..... | | | | | |
| 21 | เมื่อฉันทำผิด ฉันกล้ารับผิดชอบอย่างเต็มใจ..... | | | | | |
| 22 | ฉันเชื่อว่าเมื่อพยายามทำความดีแล้วแต่ยังไม่ได้ ผลควรเลิกทำเลี้ย..... | | | | | |
| 23 | "อะ ไรจะเกิด ก็ต้องเกิด" ฉันจึงใช้ชีวิตในแต่ละวัน ตามสัญญาไม่ต้องวางแผนอนาคตไว้ล่วงหน้า..... | | | | | |
| 24 | ฉันขออิ่มเงินอิ่นมาชั่วช่องที่อยากได้เล่นอิ่น โทรศัพท์ เลือกผ้า..... | | | | | |
| 25 | เพื่อการประหยัดเวลา ฉันจึงลัดคิวในการรับบริการ..... | | | | | |
| 26 | เมื่อมีความทุกษ์ ฉันแสดงอาการเลี้ยวใจโดยการ ร้องไห้ดังๆ..... | | | | | |
| 27 | ฉันชอบอ่านหนังสือพิมพ์หรืออินเทียสารต่างๆ แก้เครียด ในขณะปฏิบัติงาน..... | | | | | |
| 28 | ฉันไม่ยอมเกี่ยวข้องกับการรายงานความผิดของ ผู้ร่วมงาน แม้ว่าฉันจะรู้เห็น เพราะฉันไม่อยาก เลี้ยเวลา..... | | | | | |
| 29 | ฉันทำแต่ลึกลูกต้อง เพราะไม่ใช่เรื่องที่น่าอาย..... | | | | | |
| 30 | เพื่อความรวดเร็วในการทำงานฉันใช้อุปกรณ์ใน บางเรื่องเมื่อจำเป็น..... | | | | | |

| ข้อที่ | ข้อความ | บ้อยที่สุด | บอย | ปานกลาง | น้อย | ไม่เคยเลย |
|--------|--|------------|-----|---------|------|-----------|
| 31 | ฉันทึ้งชยะในถังชยะแม้ว่าจะไม่มีคนเห็น..... | | | | | |
| 32 | เมื่อเกิดปัญหาฉันยังคำสอนว่าผู้ที่ชนะใจตนเองย่อมจะชนะทุกสิ่ง..... | | | | | |
| 33 | ฉันทำงานอย่างรีบด่วน เพื่อให้เสร็จในแต่ละวันโดยไม่มีเวลาการตรวจทาน..... | | | | | |
| 34 | เมื่อฉันรู้สึกเบื่อก็ลากลับบ้านก่อนเวลาเลิกงาน..... | | | | | |
| 35 | ฉันประกอบล้มมาซีฟ เพื่อที่จะได้รับหังความล้ำเรื้าและความสุขกายสบายใจ..... | | | | | |
| 36 | ฉันเชื่อว่าการสร้างความก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่ไม่จำเป็นต้องมีความชักแสวงไป..... | | | | | |
| 37 | เมื่อฉันอยากไปที่ไหน ฉันก็ไปกันทีแม้ว่ากำลังทำงานอยู่..... | | | | | |
| 38 | ฉันทำหน้าผู้ฝ่าฝืนระเบียบว่าเป็นผู้นำความเดือดร้อนเลี้ยหายมาสู่หมู่คณะ..... | | | | | |
| 39 | ฉันทำอะไรตามใจตนเองหากการกระทำนั้นทำให้สนายใจและไม่ก่อความเดือดร้อนแก่ผู้อื่น..... | | | | | |
| 40 | ฉันเชื่อว่า คนที่ทำงานตามสนาຍ์สามารถประสานความก้าวหน้าในการทำงานได้..... | | | | | |
| 41 | ฉันปฏิเสธเมื่อเพื่อนชวนไปเที่ยวขณะทำงานยังไม่เสร็จ..... | | | | | |
| 42 | ฉันไม่กล้าตัดสินใจทำสิ่งใดเมื่อมีผู้ใต้แย้ง ถึงแม้ลังนั้นถูกต้อง..... | | | | | |

หมายเหตุ ข้อที่มีความหมายทางลบ คือ ข้อ 1, 2, 5, 7, 13, 18, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 33, 34, 36, 37, 39, 40, 42

แบบสอนถามการอบรมเลี้ยงดู

คำชี้แจง

1. แบบสอนถามทั้งหมดมี 75 ข้อ ถามเกี่ยวกับความรู้ลึกที่ทำมีต่อการอบรมเลี้ยงดูของพ่อแม่
2. พ่อแม่ที่กล่าวถึงในแบบสอนถาม หมายถึง บุคคลที่ได้อบรมเลี้ยงดูนักเรียนมาเป็นเวลา
นานที่สุด อาจเป็น ลุง ป้า น้า อา พระภิกษุ หรือบุคคลอื่นก็ได้
3. วิธีตอบแบบสอนถาม ให้นักเรียนระบุถึงเหตุการณ์ที่ผ่านมาแล้วว่า พ่อแม่ปฏิบัติต่อนักเรียน
ในลักษณะใด โดยการกาเครื่องหมาย (/) ลงในช่อง หากที่สุด มาก น้อย น้อยที่สุด เนียงช่องเดียว
ดังตัวอย่าง

| ข้อถาม | ระดับการปฏิบัติ | | | |
|------------------------------------|-----------------|-----|------|------------|
| | มากที่สุด | มาก | น้อย | น้อยที่สุด |
| 0 ฉันร่วมรับประทานอาหารกับพ่อแม่ | / | | | |
| 00 พ่อแม่ช่วยซักครีดเลือดผ้าให้ฉัน | | | | / |

จากข้อ 0 ที่กาเครื่องหมายถูกในช่อง "มากที่สุด" แสดงว่า นักเรียนร่วมรับประทานอาหารกับพ่อแม่ทุกวัน ถ้าหากนักเรียนเห็นว่าร่วมรับประทานอาหารน้อยกว่านี้ก็ให้กาเครื่องหมายถูกในช่องมาก น้อย หรือ น้อยที่สุด ตามลำดับ

จากข้อ 00 ที่กาเครื่องหมายถูกในช่อง "น้อยที่สุด" แสดงว่า พ่อแม่ช่วยซักครีดเลือดผ้าให้นักเรียนน้อย ถ้าหากพ่อแม่ช่วยมากกว่านี้ ก็ให้กาเครื่องหมายในช่องมาก มากที่สุด ตามลำดับ ถ้าหากพ่อแม่ไม่ช่วยเลยให้กาเครื่องหมายลงในช่องน้อยที่สุด

4 แบบสอนถามนี้ไม่จำกัดเวลา ถ้านักเรียนลังเลใจไม่ทราบว่าจะกาเครื่องหมายลงในช่องใดขอให้นักเรียนเลือกตอบตามความคิดแรกที่รู้ลึกว่าพ่อแม่ปฏิบัติต่อตน โปรดตอบทุกข้อ

| ช้อความ | ระดับการปฏิบัติ | | | |
|--|-----------------|-------|-------|------------|
| | มากที่สุด | มาก | น้อย | น้อยที่สุด |
| 1. พ่อแม่อนุญาตให้ฉันนำเพื่อนๆ มาที่บ้านได้..... | | | | |
| 2. เมื่อฉันขอความช่วยเหลือ พ่อแม่จะให้ความช่วยเหลือ เป็นอย่างดี..... | | | | |
| 3. พ่อแม่ให้ฉันทำงานล้วนตัวได้ตามใจชอบในวันหยุด..... | | | | |
| 4. เมื่อฉันขอสืบได้ที่จำเป็น พ่อแม่จะพยายามให้อวย่างเต็มใจ..... | | | | |
| 5. พ่อแม่ให้ฉันขอบคิดแก้ปัญหาต่างๆ ของฉันด้วยตนเอง และ ท่านจะช่วยเมื่อฉันคิดไม่ออก..... | | | | |
| 6. เมื่อฉันมีปัญหา เช่น ปัญหาการเรียน ปัญหาเรื่องเพื่อน ฉันจะปรึกษาพ่อแม่..... | | | | |
| 7. ถ้าฉันทำผิด พ่อแม่จะให้โอกาสลั้นซึ้งทางเดินกลับ..... | | | | |
| 8. พ่อแม่วัดซื้อของให้ลูกเท่าๆ กันทุกคน..... | | | | |
| 9. เวลาที่ฉันทะเลาะกับพ่อ น้องๆ พ่อแม่จะตัดสินโดย ไม่ลำเอียง..... | | | | |
| 10. เมื่อมีเวลาว่างพ่อแม่จะพูดคุยกับลูกๆ อย่างสนุกสนาน..... | | | | |
| 11. พ่อแม่สอนใจให้ถูกต้องเกี่ยวกับชีวิตในโรงเรียนของฉัน..... | | | | |
| 12. พ่อแม่ให้ฉันมีส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆ ของโรงเรียน ตามที่ฉันสนใจ..... | | | | |
| 13. พ่อแม่ส่งเสริมให้ฉันเรียนวิชาที่สนใจ..... | | | | |
| 14. พ่อแม่ดูแลการทำการบ้าน และการอ่านหนังสือของฉัน..... | | | | |
| 15. พ่อแม่ยกย่องชมเชยเมื่อฉันทำความดี..... | | | | |
| 16. พ่อแม่ยอมรับในความสามารถของฉัน..... | | | | |
| 17. พ่อแม่ให้โอกาสฉันจัดตากแต่งบ้านและบริเวณรอบๆ..... | | | | |

| ข้อความ | ระดับการปฏิบัติ | | | |
|---|-----------------|-------|-------|------------|
| | มากที่สุด | มาก | น้อย | น้อยที่สุด |
| 18. พ่อแม่ให้โอกาสันช่วยเหลืองานของท่าน..... | | | | |
| 19. พ่อแม่ให้ฉันแสดงความคิดเห็นในการแก้ปัญหางานอย่างในครอบครัว..... | | | | |
| 20. พ่อแม่ และลูกๆ จะร่วมกันพูดคุยปัญหาต่างๆ รอบตัว... | | | | |
| 21. พ่อแม่อนุญาตให้ฉันคนเพื่อนต่างประเทศได้..... | | | | |
| 22. พ่อแม่ให้โอกาสันเลือกซื้อเสื้อผ้า หรือลิ้งของเอง..... | | | | |
| 23. เมื่อมีเวลาพ่อแม่จะพาฉันไปเที่ยว โดยถ้ามีความสมควรใจของฉันก่อน..... | | | | |
| 24. พ่อแม่อนุญาตให้ฉันไปเที่ยวนอกบ้านได้..... | | | | |
| 25. พ่อแม่ดูแลเอาใจใส่สุขภาพของฉัน..... | | | | |
| 26. พ่อแม่ไม่อนุญาตให้ฉันไปทัศนศึกษาไม่ว่าจะไปกับโรงเรียนหรือไปกับใคร..... | | | | |
| 27. ฉันรู้สึกว่าคุณใจที่พ่อแม่เอาใจใส่ฉันมากเกินไป..... | | | | |
| 28. เมื่อฉันทำผิดพ่อแม่จะดุ หรือลงโทษที่ไม่ว่าจะอยู่ที่ใด | | | | |
| 29. พ่อแม่จะหายานำรุ่งต่างๆ มาให้ฉันรับประทานทั้งที่ฉันไม่ได้เจ็บป่วย..... | | | | |
| 30. พ่อแม่จะคงอยดูแลเอาใจใส่เป็นพิเศษ แม้ฉันเจ็บป่วยเพียงเล็กน้อย..... | | | | |
| 31. พ่อแม่ควบคุมการดูโทรทัศน์ และการฟังวิทยุของฉัน.... | | | | |
| 32. พ่อแม่ไปปรึกษาคุณครูเกี่ยวกับตัวฉันที่โรงเรียน แม้เป็นปัญหาเพียงเล็กน้อย..... | | | | |

| ข้อความ | ระดับการปฏิบัติ | | | |
|---|-----------------|-------|-------|------------|
| | มากที่สุด | มาก | น้อย | น้อยที่สุด |
| 33. พ่อแม่ไปรับส่งเวลาที่ลืมไปโรงเรียนหรือให้ไปกับคนที่ทำงานไว้ใจเท่านั้น..... | | | | |
| 34. พ่อแม่แนะนำการศึกษาต่อ หรือเลือกอาชีพตามที่ท่านชอบ | | | | |
| 35. พ่อแม่บังคับเดียวเดียวให้ลืมอ่านหนังสือ และทำการบ้าน | | | | |
| 36. พ่อแม่จะลงโทษอย่างหนักถ้าลืมสอบตก..... | | | | |
| 37. พ่อแม่แสดงให้เห็นว่าลืมเป็นเด็กที่ไม่สามารถตัดสินใจหรือทำสิ่งต่างๆ ด้วยตนเอง..... | | | | |
| 38. เมื่อลืมมีปัญหา ลืมไม่กล้าปรึกษาพ่อแม่ เพราะกลัวท่านดู | | | | |
| 39. เมื่อลืมซื้อของมาให้พ่อแม่ ท่านจะเห็นเป็นการโถ่เกียง..... | | | | |
| 40. เมื่อลืมจะใช้สิ่งของต่างๆ ในครอบครัวลืมต้องขออนุญาตพ่อแม่ก่อน..... | | | | |
| 41. พ่อแม่เคยขี้รำให้ลืมทำการลื้งที่ท่านต้องการ..... | | | | |
| 42. พ่อแม่ไม่ให้โอกาสลืมทำอะไรไร่รา้มลำพัง..... | | | | |
| 43. พ่อแม่อบรมความประพฤติ มารยาท และการพูดจาของลื้น..... | | | | |
| 44. พ่อแม่ลืบประวัติเพื่อนๆ ของลื้นอย่างละเอียด..... | | | | |
| 45. ลื้นเลือกคนเพื่อนตามความเห็นชอบของท่าน..... | | | | |
| 46. พ่อแม่ไม่ให้ลื้นคนเพื่อนต่างเพศ..... | | | | |
| 47. พ่อแม่ไม่ให้ลื้นไปเที่ยวกับเพื่อนๆ..... | | | | |
| 48. พ่อแม่เลือกแบบผู้เสื้อผ้า และเครื่องใช้ให้ลื้น..... | | | | |

| ข้อความ | ระดับการปฏิบัติ | | | |
|--|-----------------|-------|-------|------------|
| | มากที่สุด | มาก | น้อย | น้อยที่สุด |
| 49. พ่อแม่ส่งให้ฉันเปลี่ยนเสื้อผ้าทันที ถ้าทำงานเหนื่อยล้นแต่งกายไม่เหมาะสม..... | | | | |
| 50. ฉันต้องซื้อของชำและอุปกรณ์ในการใช้จ่าย..... | | | | |
| 51. พ่อแม่ไม่เปิดโอกาสให้ฉันพูดคุย หรือปรึกษาด้วย..... | | | | |
| 52. พ่อแม่ไม่ไปประชุมผู้ปกครองหรือเข้าร่วมกิจกรรมที่ทางโรงเรียนเชิญมา..... | | | | |
| 53. พ่อแม่ไม่ให้เลือกห้องนอน และไม่แสดงความสนใจด้วย..... | | | | |
| 54. พ่อแม่ไม่สนใจ เวลาฉันมีปัญหาท่านปล่อยให้ฉันแก้ปัญหาเอง..... | | | | |
| 55. พ่อแม่นบกให้ฉันดูแลช่วยเหลือตนเองทุกอย่าง..... | | | | |
| 56. ฉันได้รับเงินค่าใช้จ่ายจากพ่อแม่ไม่เพียงพอ กับความจำเป็น..... | | | | |
| 57. ฉันดูโทรศัพท์ และฟังวิทยุจนติดโดยไม่มีครบทุกครั้ง..... | | | | |
| 58. พ่อแม่ไม่สามารถถึงชีวิตในโรงเรียนของฉัน..... | | | | |
| 59. พ่อแม่ไม่สนใจและสุขภาพของฉัน..... | | | | |
| 60. ฉันไม่ได้พบพ่อแม่ เมื่อกลับจากโรงเรียน เพราะท่านมีธุระมาก..... | | | | |
| 61. ฉันรับประทานอาหารคนเดียวตามลำพัง..... | | | | |
| 62. พ่อแม่ไม่สนใจว่าฉันอยากรู้อะไร..... | | | | |
| 63. พ่อแม่ไม่เดือนให้ฉันอ่านหนังสือ หรือทำการบ้าน..... | | | | |
| 64. เมื่อฉันแจ้งผลการเรียนให้พ่อแม่ทราบ ท่านจะแสดงอาการเฉยๆ..... | | | | |

| ข้อความ | ระดับการปฏิบัติ | | | |
|--|-----------------|-------|-------|------------|
| | มากที่สุด | มาก | น้อย | น้อยที่สุด |
| 65. พ่อแม่ไม่ขอถูกลุ้นใจด้วยงาน หรือการบ้านของฉัน..... | | | | |
| 66. เมื่อฉันเสนอความคิดเห็นใดๆ พ่อแม่ไม่สนใจที่จะรับฟัง | | | | |
| 67. เมื่อฉันทำความดี พ่อแม่ไม่ยกย่องชูชมเชยฉัน..... | | | | |
| 68. พ่อแม่ไม่ว่ากันล่าวตักเตือนเรื่องการศึกษาเพื่อนของฉัน..... | | | | |
| 69. พ่อแม่ตามใจฉัน ไม่ว่าฉันจะทำอะไร..... | | | | |
| 70. พ่อแม่ไม่สนใจว่าฉันจะแต่งกายอย่างไร..... | | | | |
| 71. ฉันเที่ยววนอุทยานได้โดยพ่อแม่ไม่สนใจให้ถูก..... | | | | |
| 72. พ่อแม่ไปเที่ยวกันตามลำพัง ไม่สนใจพาลูกๆ ไปด้วย... | | | | |
| 73. พ่อแม่ไม่ลับไปเล่นพื้นหญ้าหันตาหัน เนื่องด้วยความรำคาญ.. | | | | |
| 74. ฉันกลับบ้านเวลาไหนก็ได้ พ่อแม่ไม่ค่อยสนใจ..... | | | | |
| 75. พ่อแม่ไม่ว่ากันล่าวตักเตือนเกี่ยวกับความประพฤติ นารายาและภารผู้จากไม่เหมาะสมของฉัน..... | | | | |

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

แบบสอบถามเกี่ยวกับความเชื่อ

แบบสอบถามนี้มีจุดประสงค์ที่จะศึกษาความแตกต่างของประสบการณ์ในชีวิตประจำวันของนักเรียน ซึ่งไม่มีคำตอบที่ถูกหรือผิด ในแต่ละปัญหา มีช้อปอย ก) และ ข) โดยเลือกคำตอบใดคำตอบหนึ่ง เนียงคำตอบเดียวที่ตรงกับความเชื่อที่แท้จริง ของนักเรียน หรือที่นักเรียน เชื่อว่ามีล้วนเกี่ยวข้องกับตัวนักเรียนมากกว่าอีกคำตอบหนึ่ง

โปรดตอบในกระดาษคำตอบ ก่อนตอบแต่ละปัญหากรุณาคิดให้รอบคอบ แต่ไม่ต้องคิดนานແล้าวากบากบานตัวอักษร ก) หรือ ข) ที่นักเรียนเลือก ดังต่อไปนี้

ตัวอย่างการตอบแบบสอบถาม

- ๐ ก) การที่นักเรียนทำการสอบวิชาหนึ่งได้ผลดี เป็นเพราะวิชานั้นง่าย
- ๑ ข) การที่นักเรียนตั้งใจเรียนทำให้สอบวิชานั้นได้ผลดี

ถ้านักเรียนเลือกช้อปอย ก) ให้เขียนเครื่องหมาย X ทับตัวอักษร ก) ในกระดาษ คำตอบดังนี้

- | | |
|---|----|
| ก ก) | ข) |
| หรือถ้านักเรียนเลือกช้อปอย ข) ก) เขียนเครื่องหมาย X ทับตัวอักษร ข) ดังนี้ | |
| ก) | ข) |

ศูนย์วิทยาทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปัญหาทั้งหมดที่ 29 ข้อ โปรดตอบให้ครบถ้วนชัดเจน ถ้าไม่เข้าใจขอให้ถามอาจารย์ก่อนตอบ

1. ก) ประเด็นปัญหาอย่างมากเพราพ่อแม่ลงโทษเขามากเกินไป
ข) ปัญหาเกี่ยวกับเด็กๆ ในทุกวันนี้ เป็นผลลัพธ์ของการเปลี่ยนแปลงทางสังคมมาก
เกินไป
2. ก) เรื่องไม่ sanitary ใจมากมากที่เกิดขึ้นในชีวิตของคนเรา มีบางส่วนที่เนื่องมาจากความ
ใช้ครั้ย
ข) เศรษฐ์รายห้าบุคคลได้รับเป็นผลมาจากการความผิดพลาดที่ขาดก่อขึ้นเอง
3. ก) เหตุผลประการหนึ่งที่ว่าทำไมจึงเกิดสังคมรากศื้อ ประชาชนไม่ให้ความสนใจในการ
เมืองอย่างเพียงพอ
ข) สังคมจะต้องเกิดขึ้นเสมอ ไม่ว่ามนุษย์จะพยายามหาทางป้องกันลักษณะใดก็ตาม
4. ก) ในที่สุดคนเราย่อมได้รับการยอมรับนับถือตามที่เข้าสมควรจะได้รับในโลกนี้
ข) แม้คนเราจะพยายามทำดีลักษณะเพียงใด แต่ถ้าโชคไม่ดีแล้ว จะไม่มีใครมองเห็นคุณงาม
ความดีนั้นเลย
5. ก) ความคิดที่ว่าครูไม่ยุติธรรมต่อนักเรียนเป็นเรื่องเหลวไหล
ข) นักเรียนจำนวนมากไม่ได้ตระหนักว่าคะแนนที่ได้จากการสอน บางครั้งก็ขึ้นอยู่กับความ
บังเอิญเหมือนกัน
6. ก) ถ้าไม่มีโอกาสที่เหมาะสมแล้ว บุคคลจะไม่สามารถเป็นผู้นำที่มีประสิทธิภาพได้เลย
ข) เหตุที่คนมีความสามารถไม่ได้เป็นผู้นำ เป็นเพราะเขามิได้ใช้โอกาสของเขามีอยู่
ให้เป็นประโยชน์
7. ก) แม้ท่านจะพยายามมากลักษณะเพียงใดก็ตาม ก็ยังมีคนบางคนที่ไม่ชอบท่านอยู่ดี
ข) คนที่ไม่สามารถทำให้ผู้อื่นมาชื่นชมได้ เป็นคนที่ไม่เข้าใจวิธีการปฏิบัติให้เข้ากับผู้อื่น
8. ก) พัฒนาระบบมีบทบาทสำคัญในการกำหนดบุคลิกภาพของบุคคล
ข) ประสบการณ์ในชีวิตของบุคคลจะเป็นลิ้งที่กำหนดบุคลิกลักษณะของเข้า
9. ก) ฉันมักจะพบว่าลิ้งได้ที่จะเกิดขึ้นก็จะเกิดขึ้น
ข) การเชื่อโชคชะตาไม่เคยให้ผลต่อฉันเท่ากับการที่ฉันตัดสินใจเลือกแนวทางปฏิบัติตัว

10. ก) ในการพัฒนากำลังคนที่ได้เตรียมตัวสอบมาเป็นอย่างดี การที่จะมีปัญหาเกี่ยวกับข้อสอบที่ไม่ยุติธรรมเป็นสิ่งที่เกิดขึ้นได้ยาก
 ข) หล่ายครั้งที่ถ้าสอบปัญหาที่ดูเหมือนจะแตกต่างไปจากเนื้อหาของวิชาที่เรียนมากจนกระทั้งการเตรียมตัวสอบเป็นสิ่งที่มีประโยชน์
11. ก) การที่จะประสบความสำเร็จได้นั้นขึ้นอยู่กับการทำงานหนัก โชคชะตาแทบไม่มีส่วนเกี่ยวข้องเลย
 ข) การที่จะได้งานดี ทำยอดขายขึ้นอยู่กับจังหวะและโอกาสอันเหมาะสม
12. ก) ประชาชนทั่วๆ ไปสามารถที่จะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจของรัฐบาล
 ข) โลกนี้อยู่ในกำมือของผู้มีอำนาจเพียงไม่กี่คน ประชาชนธรรมดาไม่สามารถทำอะไรได้มากนัก
13. ก) เมื่อได้กลับมาระบุนเดนแล้ว จันกี้เก็บเงินไว้ได้เลยว่า จันจะสามารถทำให้แผนการนั้น ดำเนินไปได้
 ข) ไม่เป็นการฉลาดเสมอไปที่จะวางแผนการไว้ล่วงหน้านานๆ ทั้งนี้เพราะหล่ายลึงหลายอย่างขึ้นอยู่กับความโชคดีหรือความโชคดีรายต่อรายหาก
14. ก) มีคนบางคนที่ช่างเป็นคนไม่ดีเสียเลย
 ข) คนทุกคนย่อมมีส่วนต้องรับผิดชอบ
15. ก) สำหรับจัน การที่จะได้ลึกลงที่ต้องการหรือไม่ ไม่ค่อยเกี่ยวกับโชค
 ข) หล่ายครั้งที่เราตัดสินใจทำสิ่งหนึ่ง โดยการโยนหัวโยนก้อย
16. ก) คนที่จะได้เป็นผู้บังคับบัญชา มักจะขึ้นอยู่กับว่าเขามีโชคดีพอที่จะมีโอกาสได้รับตำแหน่งนั้นมากกว่าคนอื่นหรือไม่
 ข) การที่บุคคลทำอะไรได้ถูกต้องนั้นขึ้นอยู่กับความสามารถ โชคดีส่วนเกี่ยวข้องด้วยน้อยมาก
17. ก) เมื่อคำนึงถึงเหตุการณ์ต่างๆ ของโลกที่เรามีส่วนเกี่ยวข้องจะเห็นว่าพวกเราส่วนใหญ่เป็นผู้รับเคราะห์จากพลังอำนาจต่างๆ เราไม่สามารถเข้าใจหรือควบคุมได้
 ข) ด้วยการเข้าไปมีส่วนร่วมอย่างแข็งขันในกิจกรรมด้านการเมืองและลัทธิ ผู้คนจะสามารถควบคุมเหตุการณ์ของโลกได้
18. ก) คนส่วนมากไม่ได้ตระหนักว่าชีวิตของเขานั้นขึ้นอยู่กับสิ่งที่เกิดขึ้นโดยบังเอิญไม่น้อย
 ข) โดยความจริงแล้ว ไม่มีสิ่งดังเช่นที่เรียกว่า "โชค"

19. ก) บุคคลควรเต็มใจเสนอที่จะยอมรับความผิดพลาด
ข) การปักปิดความผิดพลาดของตนเอง เป็นหนทางที่ดีที่สุด
20. ก) เป็นการยกที่จะทราบว่าคนอื่นชอบทำนั้นจริงๆ หรือไม่
ข) ทำนั้นจะมีเพื่อนมากเพียงใด ขึ้นอยู่กับว่าทำนั้นเป็นคนน่าคบหาแค่ไหน
21. ก) ในที่สุด สิ่งเหล่าว่ายที่เกิดขึ้นกับเราก็จะถูกทำให้สมดุลย์เท่าเทียมกันด้วยสิ่งต่างๆ ที่เป็นความตึงงาม
ข) ความเคราะห์ร้ายล้วนมากเป็นผลมาจากการขาดซึ่งความสามารถ การปล่อยปละละเลย ความเกียจคร้าน หรือทั้ง 3 ประการ
22. ก) ด้วยความพยายามอย่างเพียงพอ เราสามารถจะชัดการฉ้อราษฎร์บังหลวง (คอร์ปชั่น) ให้หมดไปได้
ข) เป็นการยกที่ประชาชนจะเข้าไปควบคุมสิ่งต่างๆ ที่มีการเมืองกระทำในตำแหน่งหน้าที่ของเข้า
23. ก) บางครั้งฉันก็ไม่เข้าใจเลยว่า ครูมีวิธีการให้คะแนนที่ปราศจากความเอารองไว
ข) ความขันเรียนของฉันมีความล้มเหลวโดยตรงกับคะแนนการสอบที่ฉันได้รับ
24. ก) ผู้นำที่ดีมักจะคาดว่าผู้คนสามารถที่จะตัดสินใจกันเองว่าพวกเชาควรจะทำอย่างไร
ข) ผู้นำที่ดีมักจะแจ้งให้ทุกคนทราบอย่างชัดเจนว่า งานที่เข้าต้องทำมีอะไรบ้าง
25. ก) หลายครั้งที่ฉันรู้สึกว่าฉันสามารถที่จะควบคุมสิ่งต่างๆ ที่เกิดกันฉันได้น้อยมาก
ข) สำหรับฉันเป็นไปไม่ได้ที่ฉันจะเชื่อว่าความบังเอ笛หรือโชคชะตาจะมีบทบาทสำคัญต่อชีวิตของฉัน
26. ก) บุคคลที่รู้สึกว่าเหวนั้น เป็นเพราะว่าเขามีพยายามทำตัวเป็นมิตรกับผู้อื่นนั่นเอง
ข) ไม่มีประโยชน์มากกับการที่จะพยายามอย่างมากในการเอาอกเอาใจผู้อื่น ถ้าเขายังชอบทำนั้น เขายังชอบทำนั้นเอง
27. ก) ในโรงเรียนมัธยมศึกษาจะมีการเน้นกิจกรรมด้านกีฬามากเกินไป
ข) การเล่นกีฬาเป็นทีมเป็นหนทางที่ดีในการเสริมสร้างลักษณะนิสัย
28. ก) สิ่งที่เกิดขึ้นกับฉันขึ้นอยู่กับการกระทำของฉันเอง
ข) บางครั้งฉันรู้สึกว่าฉันไม่มีความสามารถเพียงพอที่จะควบคุมแนวทางชีวิตของฉันเองได้

29. ก) หล่ายครังที่เดียวที่ลั่นไม่เข้าใจเลยว่า เพาะเหตุใดนักการเมืองทั้งหลายจึงประนกติ
ปฏิบัติตัวแบบนั้น
- ข) ในระยะยาว ประชาชนก็จะเป็นผู้รับผิดชอบต่อการมีรัฐบาลที่เลวไม่ว่าจะเป็นใครใน
ระดับชาติ หรือในระดับท้องถิ่น



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประวัติผู้เชี่ยว

นางสาวชิดกมล สังข์ทอง เกิดวันที่ 19 มกราคม พ.ศ. 2502 อิ่มเกอนางกอกน้อย จังหวัดธนบุรี ได้รับปริญญาวิทยาศาสตร์บัณฑิต (พยาบาล) จากคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล ในปีการศึกษา 2523 และปริญญาคหกรรมศาสตร์บัณฑิต (เกียรตินิยม อันดับ 2) สาขาวิชาโภชนาการชุมชน จากคหกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ในปีการศึกษา 2529 และในปีการศึกษา 2531 เข้าศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชา จิตวิทยาพัฒนาการ ภาควิชาจิตวิทยา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปัจจุบันรับราชการ ในตำแหน่ง พยาบาลระดับ 6 คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

