

บรรณานุกรม

ภาษาไทย

กรมการฝึกหัดครู กรม กระทรวงศึกษาธิการ. นโยบายและการจัดการฝึกหัดครูตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ระยะที่ 4 (2520-2524). กรุงเทพฯ ๒ 2520.

— . ประกาศกรมการฝึกหัดครู เรื่องการรับสมัครนักศึกษาเข้าศึกษาในวิทยาลัยครูโดยการคัดเลือก ปีการศึกษา 2525, 2525 อักษรสำเนา.

โกวิท เชื้อมกลาง. "หัวหน้านายผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูงในวิทยาลัยครูภาคตะวันออกเฉียงเหนือ" รวมบทความอภินิหาร ปีการศึกษา 2522, บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, หน้า 86.

จินตนา เวชมี. การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างผลการสอบกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของการศึกษาวิทยาลัยครูพระนครศรีอยุธยา ปีการศึกษา 2523, 2524 อักษรสำเนา.

ชวาล แพร์ดีกุล. เทคนิคการวัดผล, พิมพ์ครั้งที่ 2 พระนคร : อักษรเจริญทัศน์, 2516.

ทองหล่อ วิภาวิน, "การศึกษาคุณภาพของแบบทดสอบคณิตศาสตร์เหตุผลและคณิตศาสตร์ปัญหา" รายงานวิจัย ฉบับที่ 1 ของสำนักทดสอบทางการศึกษาและจิตวิทยา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2522.

ธัญญา ธนธานี, การศึกษาประสิทธิภาพของแบบทดสอบที่ใช้คัดเลือกนิสิตเข้าเรียนในชั้นปีที่ 3 ของวิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร ปีการศึกษา 2513, ปรินิพนธ์ กค.ม. วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร 2516, อักษรสำเนา.

ประยูร ศรีประสานธน์, "ความเป็นมาของการฝึกหัดครูในประเทศไทย" วารสารการศึกษาแห่งชาติ. (สิงหาคม 2515) : 19-30.

ฝ่ายวิจัยประเมินผล กองแผนงาน กรมการฝึกหัดครู. การติดตามคุณภาพของแบบตรวจสอบ
คุณลักษณะพื้นฐานของความเป็นครูที่ใช้ในการสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาใน
วิทยาลัยครู 2524, อักสำเนา.

ไพฑูริ ธรรมแสง. "การสอบคัดเลือกนักศึกษาของวิทยาลัยครู" คุรุปริทัศน์. พฤษภาคม 2525.

ปิฎก โสธร. "ความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนการสอบคัดเลือกของสำนักงานสภาการศึกษา
แห่งชาติ กับคะแนนสอบไล่กลางปีและลักษณะสำคัญบางประการของนิสิตชั้นปีที่ 1
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย" รายงานการวิจัย, 2505.

ยรรยงค์ ยรรยงเมธ. "การวิเคราะห์แบบสอบคัดเลือกนักเรียนฝึกหัดครูระดับประกาศนียบัตร
วิชาการศึกษาของวิทยาลัยครูนครสวรรค์" รวมบทความย่อ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2518.

วรรณดา บุณยโชติ และนิสิตบัณฑิต. "การวิเคราะห์แบบทดสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาใน
สถาบันการศึกษาชั้นอุดมศึกษา ปีการศึกษา 2526" รายงานการประชุมวิชาการ
ครั้งที่ 2 เรื่อง การทดสอบสัมฤทธิ์ผลทบวงมหาวิทยาลัยของรัฐ, พระนคร :
โรงพิมพ์การศาสนา 2518.

วิรัตน์ ตั้งใจรบ. "ความสัมพันธ์ระหว่างความถนัดทางการเรียน ทักษะคิดต่อวิชาชีพพยาบาล
และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
ปีการศึกษา 2517" บทความย่อปริทัศน์พันธ์ กศ.ม. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร 2518.

สมหวัง พิธิยานุวัฒน์. "สหสัมพันธ์พหุคูณระหว่างคะแนนสอบคัดเลือกเข้าศึกษาในสถาบัน
อุดมศึกษาของรัฐกับคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน" กรุงเทพ ฯ : กองวิชาการ
ทบวงมหาวิทยาลัย คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2529.

สมสมัย พัทธ์. "การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนสอบคัดเลือก คะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและทัศนคติต่ออาชีพครูของนักเรียน ป.กศ. ในสถาบันฝึกหัดครูส่วนกลาง ปีการศึกษา 2512 "ปริญญาโท กศ.ม. วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร 2512, อัคราเนา.

สำเร็จ บุญเรืองรัตน์, ทฤษฎีการวัดและการประเมินผลการศึกษา. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร, 2527.

สุจิตต์ รัชต์เผ่า. "ความสัมพันธ์ระหว่างผลการทดสอบความถนัดทางวิชาการและผลการสอบคัดเลือกวิชาเอกกับความสำเร็จในการศึกษาของนักศึกษา วิทยาลัยวิชาการศึกษา พิษณุโลก" วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต แผนกวิชาวิจัยการศึกษามหาบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2515.

อำนวยการ เลิศชัยนที, "การวิเคราะห์องค์ประกอบผลการเรียนเฉลี่ยสะสมปริญญาโท กศ.ม. วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร 2514, อัคราเนา.

ภาษาต่างประเทศ

Books

Ahmen, J. Stanley and Glock Marvin D. Evaluating Pupil Growth. (Boston : Allyn and Bacon, 1958), pp. 18-19.

Allen, Mary J. and Yen, Wendy M. Introduction to Measurement Theory. California : Brooks/Cole Publishing Company, 1979.

Birnbaum A. Some latent trait models and their use in inferring an examinee's ability. In F.M. Lord and M.R. Novick. Statistical Theories of Mental Test Scores. Reading, MA: Addison-Wesley, 1968.

- Draper N.R. and Smith, H.A. Applied Regression Analysis. Wiley and Sons, 1966.
- Ebel, Robert L. Encyclopedia of Education Research, 4th ed. (edited by Robert L. Ebel, The Mcmillan Co., New York, 1969, 1522 pp.) p.8.
- Ferguson, George A. Statistical Analysis in Psychology and Education. 4th. ed. Tokyo : McGraw-Hill Kogakusha, Ltd., 1976.
- Fisher, R.A. The general sampling distribution of the multiple correlation coefficient. Proceedings of the Royal Society of London Series Vol. 121, 1928.
- Guilford, J.P. and Fruchter, Benjamin. Fundamental Statistics in Psychology and Education. 5th. ed. McGraw-Hill Book Comp. Inc., 1973
- Halinski, R.S. and Feldt, L.S. The selection of Variable in multiple regression analysis, American Educational Research Journal Vol. 7. No. 3, 1970.
- Hashway, Robety M. Objective Mental Measurement : Individual and Program Evaluation Using the Rasch Model. New York: Praeger Publishers, 1978.
- Kendall M.G. and Stuart, A. The Advance, Theory of Statistics, New York : Harper. Vol. 2, 1961.
- Kerlinger, Fred N. and Pedhazur, Elazar J. Multiple Regression in Behavioral Research. New York : Holt. Rinehart and Winston, Inc., 1973.

Lindeman, Richard H., Merenda, Peter F and Gold, Ruth Z.

Introduction to Bivariate and Multivariate Analysis.

Glenview : Scott, Foresman and Company 1980.

Lord, F.M and Novick, M. R. Statistical Theories of Mental Test

Scores. Reading MA : Addison-Wesley, 1968.

Lord, F.M. A theory of test scores. Psychometric Monograph 1952,

No.7.

Lord F.M. Applications of Item Response Theory to Practical Testing

Problems. New Jersey: Lawrence Erlbaum Associates Publishers;

1980.

Mehrens, W.A. and Lehmann, I.J. Standardized Tests in Education.

3rd. ed. New York: Holt, Rinehart and Winston, 1980.

Mehrens, W.A. and Lehmann, I.J. Measurement and Evaluation in

Education and Psychology. New York: Holt, Rinehart and

Winston, 1978.

Rasch, Georg With a Foreword and Afterward by Wright Benjamin D.

Probabilistic Models for Some Intelligence and Attainment

Test. Chicago: The University of Chicago Press, 1980.

Torgerson, Warren S. Theory and Methods of Scaling. New York: John

Wiley & Sons, Inc., 1958.

Warm, Thomas A. A Primer of Item Response Theory. Oklahoma: U.S.

Coast Guard Institute, 1979.

Wingersky, M.S., Barton, M.A. and Lord, F.M. LOGIST USER'S GUIDE.
N.J.: Princeton, 1982.

Wright, Benjamin D., and Stone Mark H. Best Test Design. Chicago :
Mesa Press. 1979.

Articles

Anderson, Rodney Ebon. "The Use of Entrance Tests in the
Differential Prediction of Freshman College Achievement, and
the Effect of An Item Analysis on the Efficiency of the
Predictive Batteries." Thesis Abstract Series (Indiana :
Indiana University, 1956), pp. 5-9.

Bejar, Isaac I. "A Procedure for Investigating The Unidimensionality
of Achievement Tests Based on Item Parameter Estimates."
Journal of Educational Measurement 17 (Winter 1980) : 283-295.

Bloom, B. S. and Peter, F.R. "Academic Predictors Aptitude Test
Scores" The Use of Academic Prediction Scales for
Counseling and Selecting College Entrants. New York : The
Free Press of Glencoe, Inc., 1961.

Broome, Edward C. "Colleges and Universities Organization and
Administration." Encyclopedia of Educational Research. 3rd.
ed., New York, Macmillan, Co., 1960. p.263.

Chappell, Tolan L. and Others, "The Differential Prediction of
Achievement at the Universtiy of Missouri." Educational and
Psychological Measurement, (14 Spring, 1954), pp.724-725.

- Damico, L. A. and Others, "The Relationship Between MAT Scores and Achievement in Junior College Subjects. "Educational and Psychological and Psychological Measurement, (19 Winter, 1959), pp. 611-616.
- Diamond, J.J. "A Priliminary Study of the Reliability and Validity of a Scoring Procedure Based Upon Confidence and Partial Information. Journal of Educational Measurement. 12 (1975) : 129-135.
- Elle, Martin J. "Prediction of the Academic Success of Freshman at Southern Oregon College, "Dissertation Abstracts , (27 March, 1967), pp.2875-2876.
- Guilford, J.B. and Others. "Completely Weighted versus Unweighted Scoring in an Achievement Examination." Educational and Psychological Measurement 2(1942) : 15-21.
- Hakstian, A.R. and Kansup, W. "A Comparison of Several Methods of Assessing Partial Knowledge in Multiple-choice Test: Testing Procedure." Journal of Educational Measurement 12 (1975a): 201-211.
- Hambleton, R.K. "Latent Trait Model and their Applications." New Direction for Testing and Measurement. 4(1979): 13-32.
- Hambleton, Ronald K. and Cook, Linda L. "Latent Trait Models and Their use in The Analysis of Educational Test Data." Journal of Educational Measurement 14(Summer 1977) : 75-95.

- Hambleton, R.K. et. al. "Development in latent trait theory: models technical issues and applications." Review of Educational Research. 48, 1978, 467-510.
- Hsu, T. and Khampalikit, C. "Applications of Item Response Theory to Non-tryout Tests Constructed for College Admissions Testing." Paper Presented at the Annual Meeting of the American Educational Research Association, New York : 1982.
- Huges, Billie Edward. "Predicting Achievement in a Graduate School of Education," Dissertation Abstracts, 1963. p.1448.
- Lord, F.M. "Formula Scoring and Number Right Scoring". Journal of Educational Measurement 12 (1975) : 10-18.
- _____. "Practical and Applications of Item Characteristic Curve Theory". Journal of Educational Measurement 14(1977a): 117-138.
- Patnaik, D. and Traub, R.E. "Differential Weighting by Judged Degree of Correctness." Journal of Educational Measurement 10(winter 1973): 281-286.
- Raffeld, P. "The Effects of Guttman Weighted." Journal of Educational Measurement 12 (1975): 285-219.
- Ree, Malcolm J. "Estimating Item Characteristic Curves." Applied Psychological Measurement 3(Summer 1979): 371-385.
- Sapinachaiy, Poj. "Predicative Efficiency of the Entrance Examination at the College of Education Bangkok, Thailand," Dissertation Abstracts . 1962. p.3210.

Stanley, J.C. and Wang, M.D. "Weighting Test Items and Test-item Options : An Overview of the Analytical and Empirical Literature." Educational and Psychological Measurement 30 (Summer 1970) : 21-35.

Wallace, W. L. "The Prediction of Grade in Specific College Course." Journal of Education Research. 1951. p. 597-597.

Wang, M.W. and Stanley, J.C. "Differential Weighting : A Review of Methods and Empirical Studies." Review of Educational Research 40 (1970) : 663-705.

Wingersky, Marilyn S. and Lord, Frederic M. "LOGIST : A Computer program for Estimating Examine Ability and Item Characteristic Curve Parameters." Research Memorandum (June 1976) : 1-29.

Wright, Benjamin D. and Mead, Ronald J. "BICAL : Calibrating Items and Scales with The Rasch Model." Research Memorandum (January 1978) : 1-93.

ภาคผนวก

ตารางที่ 40 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับของวิธีการคัดเลือก 4 วิธี ของนักศึกษาวิชาเอก
การประถมศึกษา ในวิทยาลัยครูเทศบาล ปีการศึกษา 2527

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ท	ส	*
	๑	พ	ท	ส	97.82%	97.82%	94.92%	0.0%	
					11=61.11%	11=61.11%	13=72.22%	18=100%	**
1	0.91	11.53	313	128	38	49	50	45	***
2	-15.68	9.19	265	83	135	112	121	140	
3	-5.99	12.18	327	144	88	29	30	17	
4	-12.61	8.94	251	106	125	118	127	115	
5	-15.93	9.15	265	103	136	113	121	121	
6	-13.97	8.43	252	92	129	137	125	136	
7	0.26	12.51	315	126	51	25	44	52	
8	-11.37	11.18	279	123	118	64	95	59	
9	0.98	12.75	314	125	37	17	46	55	
10	1.56	11.16	319	122	30	65	137	67	
11	-12.11	9.80	322	120	123	102	33	79	
12	0.35	11.62	308	123	48	42	56	59	
13	-6.16	8.51	269	102	90	128	117	122	
14	-0.55	11.70	291	121	64	41	83	75	
15	-7.96	10.02	274	110	102	92	108	108	

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนน

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนน

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

(ตารางที่ 40 ต่อ)

* อันที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนเดิม

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนเดิม

*** อันที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กมที่	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	ท	ส	*
	๐	พ	ท	ส	97.82%	97.82%	94.92%	0.0%	
					11=61.11%	11=61.11%	13=72.22%	18=100%	
16	-13.59	8.04	249	107	127	130	129	111	***
17	-15.66	8.66	246	95	134	124	131	133	
18	-9.07	8.92	223	105	107	119	139	117	
19	-11.75	9.08	269	108	121	115	117	110	
20	3.45	12.68	335	141	11	20	18	21	
21	3.61	11.91	328	144	10	35	28	17	
22	1.63	11.78	305	123	29	40	61	59	
23	-2.89	10.53	278	114	82	77	98	96	
24	-4.72	8.58	273	107	86	127	110	111	
25	-17.07	11.34	295	122	139	95	80	67	
26	-1.91	10.17	290	128	78	84	84	45	
27	-1.2	11.37	317	135	73	54	39	32	
28	1.39	11.43	308	124	34	53	56	56	
29	6.01	13.97	389	160	2	2	3	4	
30	0.34	10.59	290	120	49	75	84	79	
31	2.01	12.83	331	146	26	16	24	11	
32	1.39	9.45	321	134	34	108	35	35	
33	-10.5	8.70	253	100	115	121	124	125	

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

(ตารางที่ 40 ต่อ)

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	๒	๓	๔	*
	๑	๒	๓	๔	97.82%	97.82%	94.92%	0.0%	
					11=61.11%	11=61.11%	13=72.22%	18=100%	
34	-9.5	11.62	303	123	112	42	65	59	***
35	2.77	12.72	333	134	16	18	22	35	
36	-14	6.70	248	104	130	136	130	119	
37	0.24	10.64	300	119	52	74	71	83	
38	3.82	9.00	268	98	8	116	119	130	
39	0.61	12.66	315	129	45	21	44	43	
40	-14.14	8.49	245	102	132	129	133	122	
41	3.63	12.91	356	153	9	13	7	9	
42	-7.57	8.98	246	100	98	117	131	125	
43	-7.79	11.79	293	123	100	39	81	59	
44	4.85	13.61	367	157	5	6	5	6	
45	1.4	12.33	328	146	32	26	28	11	
46	1.4	12.23	322	135	32	28	33	32	
47	0.85	11.23	317	129	41	61	39	43	
48	0.16	11.27	301	124	53	56	70	56	
49	-0.31	12.02	298	119	60	33	76	83	
50	-11.22	10.18	279	114	117	83	95	96	
51	-16.57	7.81	234	100	138	131	137	125	

(ตารางที่ 40 ต่อ)

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคัม

** จำนวนผู้ให้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนคัม

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมรวม				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	97.82%	97.82%	94.92%	0.0%	
					11=61.11%	11=61.11%	13=72.22%	18=100%	**
52	-2.69	10.46	305	109	81	80	61	109	***
53	-18.79	9.87	275	112	140	99	105	104	
54	-2.23	11.26	341	130	79	58	12	41	
55	-6.2	9.96	308	116	91	96	56	94	
56	2.78	13.15	338	147	15	8	16	10	
57	-7.51	8.7	303	87	97	121	65	137	
58	-1.67	9.38	278	114	76	110	98	96	
59	-7.35	8.7	242	95	96	121	134	133	
60	0.37	11.61	310	127	47	44	53	50	
61	0.88	11.58	312	136	39	46	52	30	
62	-5.21	6.71	334	142	87	135	20	20	
63	2.32	10.74	325	140	22	71	32	24	
64	-11.66	9.2	272	112	120	111	113	104	
65	-9.14	10.14	273	116	108	87	110	94	
66	3.28	12.69	352	146	12	19	9	11	
67	-14.53	7.08	222	85	133	134	140	138	
68	2.57	11.84	330	141	18	37	26	21	
69	3.95	13.72	341	154	7	3	12	8	

(ตารางที่ 40 ต่อ)

- * อันค้ำที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคัม
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนคัม
- *** อันค้ำที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ท	ส	
	๑	พ	ท	ส	97.82%	97.82%	94.92%	0.0%	
					11=61.11%	11=61.11%	13=72.22%	18=100%	
70	1.47	12.06	332	156	31	32	23	7	***
71	-9.23	10.15	299	121	109	86	75	75	
72	0.13	12.1	313	123	54	30	50	59	
73	2.57	13.67	345	140	18	5	11	24	
74	-1.05	9.83	293	119	71	100	81	83	
75	3.07	13.06	353	146	13	10	8	11	
76	-13.58	9.77	276	107	126	104	101	11	
77	0.68	12.85	314	134	43	15	46	35	
78	1.25	12.88	308	133	36	14	56	39	
79	9.00	13.61	418	175	1	6	1	2	
80	-9.4	9.64	272	106	110	105	113	115	
81	2.52	11.27	335	145	20	56	18	16	
82	-1.36	12.27	321	126	75	27	35	52	
83	-7.58	9.44	263	100	99	109	123	125	
84	0.71	11.56	303	122	42	47	65	67	
85	-6.62	11.84	300	121	93	37	71	75	
86	-10.78	10.98	287	119	116	69	88	83	
87	-0.48	10.7	296	117	62	73	78	90	

(ตารางที่ 40 ต่อ)

* อันที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
					97.82%	97.82%	94.92%	0.0%	
	๐	W	T	S	11=61.11%	11=61.11%	13=72.22%	18=100%	
88	-8.39	10.02	276	112	104	92	101	104	***
89	4.08	13.1	352	146	6	9	9	11	
90	5.51	12.92	365	143	4	12	6	19	
91	-1.34	9.91	275	113	74	97	105	100	
92	2.97	10.14	276	105	14	87	101	117	
93	-0.47	11.61	317	133	61	44	39	39	
94	-12.15	9.9	275	123	124	98	105	59	
95	-0.28	11.2	305	120	59	62	61	79	
96	0.87	10.48	310	122	40	79	53	67	
97	2.22	12.08	330	128	24	31	26	45	
98	-13.88	7.36	237	94	128	133	136	135	
99	-3.55	10.16	296	122	84	85	78	67	
100	-6.43	11.1	305	122	92	67	61	67	
101	-15.94	9.61	279	122	137	107	95	67	
102	-8.77	11.56	314	135	106	47	46	32	
103	-7.34	8.77	230	96	95	120	138	132	
104	-4.31	9.62	251	104	85	106	127	119	
105	-2.89	10.38	282	112	82	82	94	104	

(ตารางที่ 40 ต่อ)

- * อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคัม
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนคัม
- *** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คัมที่	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ที	เอส	*
	๑	พ	ที	เอส	97.82%	97.82%	94.92%	0.0%	
					11=61.11%	11=61.11%	13=72.22%	18=100%	**
106	-14.07	7.74	252	107	131	132	125	111	***
107	-1.01	14.99	407	170	70	1	2	3	
108	0.64	11.25	300	124	44	59	71	56	
109	-6.75	10.02	290	122	94	92	84	67	
110	6.00	13.71	379	158	3	4	4	5	
111	2.24	13.06	327	139	23	10	30	26	
112	-0.95	11.13	317	128	69	66	39	45	
113	-8.52	11.98	286	117	105	34	90	90	
114	2.45	12.59	336	139	21	23	17	26	
115	-1.69	8.63	278	114	77	125	98	96	
116	1.87	10.41	297	117	28	81	77	90	
117	2.08	11.44	331	130	25	52	24	41	
118	-0.92	10.09	270	102	67	90	115	122	
119	0.34	10.74	316	128	49	71	43	45	
120	-0.69	11.1	314	126	65	67	46	52	
121	-9.82	10.49	270	118	114	78	115	89	
122	-1.12	11.09	300	138	72	90	71	29	
123	1.91	11.85	340	136	27	36	14	30	

(ตารางที่ 40 ต่อ)

- * อันค้ำที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคัม
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนคัม
- *** อันค้ำที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ที	ส	*
	๑	พ	ที	ส	97.82%	97.82%	94.92%	0.0%	
					11=61.11%	11=61.11%	13=72.22%	18=100%	**
124	-7.82	10.79	306	139	101	70	60	26	***
125	-0.54	11.51	302	119	63	50	69	83	
126	-9.41	10.11	273	113	111	89	110	100	
127	-8.31	9.83	285	120	103	100	91	79	
128	-0.92	11.2	290	121	67	62	84	75	
129	-11.55	10.02	285	123	119	92	91	59	
130	2.63	12.63	334	141	17	22	20	21	
131	0.60	12.56	319	134	46	24	37	35	
132	-0.70	11.45	303	119	66	51	65	83	
133	-9.51	10.59	274	97	113	75	108	131	
134	-2.47	9.8	283	113	80	102	93	100	
135	0	8.61	267	84	55	126	120	139	
136	-6.02	11.24	340	180	89	90	14	1	
137	-11.87	9.11	239	100	122	114	135	125	



ตารางที่ 41 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับของวิธีการคัดเลือกคะแนน 4 วิธี ของนักศึกษาวิชาเอก
 นาฏศิลป์ ในวิทยาลัยครูเทศบาล ปีการศึกษา 2527

- * อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ
- *** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ท	ส		
					88.88%	61.11%	77.77%	0.00%		*
	๑	พ	ท	ส	7=70%	8=80%	8=80%	10=100%		**
1	3.65	41.3	359	147	2	4	3	4	***	
2	-10.31	9.53	261	114	16	15	16	13		
3	-4.05	13.6	363	157	9	3	2	2		
4	-7.88	7.8	221	84	13	18	18	18		
5	-5.34	9.42	268	101	10	17	15	16		
6	-8.82	10.25	275	115	14	110	13	11		
7	-3.4	10.19	283	147	8	12	110	4		
8	2.24	11.89	323	127	4	6	6	9		
9	4.65	14.09	379	162	1	1	1	1		
10	-9.41	11.34	312	138	15	7	7	6		
11	-11.79	9.74	270	101	18	15	14	16		
12	-3.22	12.09	334	151	7	5	4	3		
13	0.32	10.52	286	124	5	10	9	10		
14	-2.58	9.78	231	113	6	14	17	14		
15	-7.86	10.81	302	133	12	8	8	8		

(ตารางที่ 41 ต่อ)

- * อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ
- *** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	ท	ส	*
	๐	พ	ท	ส	88.88%	61.11%	77.77%	0.00%	
					7=70%	8=80%	8=80%	10=100%	**
16	2.25	13.14	330	138	3	2	5	6	***
17	-6.82	10.62	280	115	11	9	12	11	
18	-11.34	10.12	285	105	17	13	10	15	

ตารางที่ 42 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับของวิธีการคัดเลือก 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
วิทยาศาสตร์ ในวิทยาลัยครูเทพสตรี ปีการศึกษา 2527

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ท	ส	*
	๑	พ	ท	ส	94.87%	91.02%	91.02%	0.00%	
					12=66.66%	13=72.22%	16=88.88%	18=100%	**
1	-4.57	8.39	263	85	54	67	65	66	***
2	3.03	11.49	320	107	29	26	24	35	
3	8.65	15.79	371	157	3	3	3	4	
4	-4.5	1.39	284	94	32	78	53	52	
5	4.23	10.86	321	125	18	37	22	16	
6	-0.4	10.98	288	98	40	33	50	50	
7	3.79	13.1	340	131	21	9	9	9	
8	2.11	11.49	309	110	34	26	29	30	
9	-8.7	10.04	288	95	68	50	50	51	
10	-12.74	7.48	234	68	75	73	74	75	
11	7.08	7.38	232	67	10	75	77	76	
12	7.75	10.26	286	91	6	44	52	56	
13	8.26	13.25	352	128	4	8	7	13	
14	-1.71	8.04	248	82	45	69	71	69	
15	2.4	11.6	302	100	31	25	41	48	
16	14.38	17.8	418	189	2	2	2	2	
17	-1.4	9.25	265	93	44	58	63	53	

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคัม

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนคัม

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

(ตารางที่ 42 ต่อ)

- * อินคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคิม
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนคิม
- *** อินคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กนท	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ท	ส	*
	๑	พ	ท	ส	94.87%	91.02%	91.02%	0.00%	
					12=66.66%	13=72.22%	16=88.88%	18=100%	**
18	1.67	9.65	298	106	35	55	44	37	***
19	-7.45	10.67	303	106	64	38	39	37	
20	1.5	10.66	301	108	36	39	42	34	
21	8.02	12.89	358	168	5	4	4	3	
22	16.24	19.88	422	206	1	1	1	1	
23	2.2	10.94	331	129	32	34	16	12	
24	3.27	11.88	307	105	25	22	33	40	
25	-8.81	11.21	292	101	69	32	46	47	
26	2.89	12.56	340	131	30	18	9	9	
27	-2.91	9.11	273	93	47	60	57	53	
28	-15.05	7.52	237	74	76	71	72	49	
29	6.66	10.66	308	103	11	39	32	44	
30	3.18	10.55	312	107	26	41	26	35	
31	-0.15	8.73	291	99	39	63	48	49	
32	3.63	10.42	316	113	22	42	25	25	
33	4.66	12.62	326	115	16	16	19	22	
34	-5.78	7.5	236	70	56	72	73	74	
35	-5.98	12.45	312	115	57	19	20	22	

(ตารางที่ 42 ต่อ)

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคัม

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนคัม

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กมท	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ท	ส	
	๑	พ	ท	ส	94.87%	91.02%	91.02%	0.00% *	
					12=66.66%	13=72.22%	16=88.88%	18=100% **	
36	-3.48	9.00	264	91	48	61	64	56	***
37	-7.13	10.89	296	105	60	86	45	40	
38	-18.08	9.70	261	90	77	53	60	60	
39	4.95	11.89	337	122	15	21	12	18	
40	-7.25	10.26	307	116	62	44	33	21	
41	-9.3	10.11	266	88	70	47	62	63	
42	-7.56	10.25	304	110	65	46	37	30	
43	4.33	12.68	342	126	17	14	8	14	
44	-4.84	11.41	306	113	55	30	36	25	
45	3.48	12.82	342	113	23	12	20	25	
46	3.13	10.11	321	111	27	47	22	28	
47	-7.19	11.45	309	106	61	29	29	37	
48	-3.85	8.61	261	83	49	64	66	68	
49	-0.5	9.91	280	91	41	51	55	56	
50	-4.49	7.43	234	75	51	74	74	72	
51	-2.75	8.24	253	81	46	68	70	71	
52	7.63	13.81	353	132	7	5	6	8	

(ตารางที่ 42 ต่อ)

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนสิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนสิบ

*** อันดับที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	W	T	S	
	๑	W	T	S	94.87%	91.02%	91.02%	0.00% *	
					12=66.66%	13=72.22%	16=88.88%	18=100% **	
53	-6.74	11.63	311	110	59	24	28	30	***
54	-9.67	8.59	279	90	72	65	56	60	
55	-10.7	6.21	234	82	73	76	74	69	
56	6.16	13.78	338	138	13	6	11	6	
57	-9.4	9.23	292	104	71	59	46	42	
58	-1.06	10.29	268	86	42	43	59	65	
59	1.39	13.02	332	109	37	11	15	33	
70	6.65	13.56	357	138	12	7	5	6	
71	7.61	8.88	330	131	8	62	17	9	
72	7.26	8.03	258	91	9	70	68	56	
73	-4.34	8.54	254	85	50	66	69	66	
74	-1.34	9.46	268	92	43	56	59	55	
75	-6.24	12.64	333	124	58	15	14	17	
76	4.11	12.59	329	126	19	17	18	14	
77	6.1	13.04	337	119	14	10	12	19	
78	3.08	10.94	304	103	28	34	37	44	
79	-4.52	11.28	309	118	53	31	29	20	

(ตารางที่ 42 ต่อ)

* อันที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S
	๐	W	T	S	94.87%	91.02%	91.02%	0.00% *
					12=66.66%	13=72.22%	16=88.88%	18=100% **
80	-11.73	10.05	268	64	74	49	59	77
81	1.34	12.26	307	114	38	20	33	24
82	-7.56	11.75	299	102	65	23	43	46
83	-18.15	5.02	180	53	78	77	76	78
84	3.86	12.78	322	111	20	13	21	28
85	2.18	9.66	303	104	33	54	39	42
86	-7.59	9.31	271	88	67	57	58	63

ตารางที่ 43 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของรัฐบาลกิคคะแนน 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
ธุรกิจศึกษาในวิทยาลัยครูเทพสตรี ปีการศึกษา 2527

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ท	ส	*
	๑	พ	ท	ส	96.66%	80.00%	80.00%	0.0%	
					6=60%	8=80%	10=100%	10=100%	**
1	-18.6	9.44	306	121	29	26	16	17	***
2	-10.79	9.73	304	111	21	23	17	25	
3	-20.09	7.06	226	67	30	31	31	31	
4	-5.9	9.26	252	96	19	29	29	29	
5	-2.44	9.85	312	126	16	22	10	11	
6	-11.04	10.21	311	120	24	18	12	20	
7	-1.13	10.46	297	126	14	17	18	11	
8	-11.54	9.61	278	113	25	25	24	24	
9	-18.56	9.97	261	88	28	21	28	30	
10	-0.92	12.17	311	124	11	6	12	13	
11	-11.91	10.21	247	109	26	18	30	27	
12	-0.27	11.38	311	122	9	13	12	15	
13	-6.49	12.84	347	141	20	2	2	2	
14	-0.96	11.45	312	121	12	12	10	17	
15	-3.23	9.43	271	110	17	27	26	26	
16	-0.29	10.66	294	122	10	16	19	15	

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

(ตารางที่ 43 ต่อ)

- * อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคัม
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนคัม
- *** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	ที	เอส	*
	๐	พ	ที	เอส	96.66%	80.00%	80.00%	0.0%	
					6=60%	8=80%	10=100%	10=100%	
17	4.55	11.78	336	131	1	8	4	10	***
18	3.88	12.6	315	135	2	4	9	4	
19	-3.63	9.63	282	123	18	24	23	14	
20	-10.78	8.4	273	116	23	30	25	23	
21	-2.08	12.01	319	135	15	7	7	4	
22	1.86	11.72	326	133	5	9	6	7	
23	-14.3	11.24	310	133	27	14	15	7	
24	-0.18	10.01	293	121	8	20	20	17	
25	-7.7	11.5	317	135	22	11	8	4	
26	1.86	12.75	341	141	5	3	3	2	
27	3.4	13.48	366	147	4	1	1	1	
28	1.03	12.24	334	132	7	5	5	9	
29	-20.14	9.36	263	100	31	28	27	28	
30	-1.1	11.6	291	120	13	10	22	20	
31	3.58	10.70	292	120	3	15	21	20	

ตารางที่ 44 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีของวิธีการศึกษาระดับ 4 วิธี ของนักศึกษารัฐ
เอกการอาหารในวิทยาลัยครูเทพสตรี ปีการศึกษา 2527

กนที่	คะแนนรวมรวม				๑	๒	๓	๔	*
	๑	๒	๓	๔	95.83%	93.75%	85.41%	0.0%	
	๑	๒	๓	๔	9=42.85%	15=71.42%	16=76.19%	21=100%	**
1	-7.78	11.55	306	141	32	23	19	9	***
2	-1.78	12.14	297	129	14	13	28	28	
3	-13.23	13.12	335	149	44	3	3	3	
4	-5.88	13.05	365	157	23	5	1	1	
5	0.75	11.24	321	139	3	27	10	14	
6	-8.48	9.91	318	126	35	38	14	30	
7	-7.46	11.52	301	124	31	24	24	31	
8	-1.25	11.34	278	129	12	25	41	28	
9	-6.08	11.66	314	137	25	20	16	17	
10	-8.7	11.63	302	136	36	22	23	19	
11	-9.42	11	303	137	40	30	22	17	
12	-0.9	13.57	335	135	9	1	3	21	
13	-7.4	10.65	293	130	30	32	32	26	
14	-5.33	7.3	252	121	20	47	46	38	
15	1.49	11.84	319	141	2	17	11	9	
16	-7.98	10.34	285	120	33	34	35	39	

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนเต็ม

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนเต็ม

*** อันดับที่ของคะแนนแต่ละวิธี

(ตารางที่ 44 ต่อ)

- * อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนศิม
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนศิม
- *** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	๒	๓	๔	*
	๑	๒	๓	๔	95.83%	93.75%	85.41%	0.0%	
					9=42.85%	15=71.42%	16=76.19%	21=100%	
17	-3.14	10.04	279	118	1	36	39	41	***
18	-6.21	11.66	305	140	27	20	20	11	
19	0.67	13.07	350	148	4	4	2	5	
20	-6.57	9.6	294	113	28	41	30	42	
21	-8.32	11.74	298	120	34	19	27	39	
22	-13.75	12.34	309	138	45	10	17	15	
23	-13.84	7.03	250	98	46	48	47	48	
24	-8.71	12.2	333	149	37	11	5	3	
25	-11.4	11.26	301	132	42	26	24	24	
26	-11.83	9.98	279	112	43	37	39	43	
27	-9.29	10.11	280	124	38	35	37	31	
28	-6.17	9.84	291	131	26	40	33	25	
29	-0.2	13.02	315	144	6	6	15	7	
30	-0.57	11.97	324	147	8	15	8	6	
31	-6.61	13.29	329	150	29	2	7	2	
32	-2.33	11.22	280	122	16	28	37	36	
33	-9.36	11.99	294	123	39	14	30	34	
34	-15.2	12.6	309	136	48	7	17	19	
35	-1.98	12.53	319	140	15	8	11	11	

(ตารางที่ 44 ต่อ)

- * อันที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ
- *** อันที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	ท	ส	*
					95.83%	93.75%	85.41%	0.0%	
	๐	พ	ท	ส	9=42.85%	15=71.42%	16=76.19%	21=100%	
36	-0.13	11.05	300	122	5	29	26	36	***
37	-2.75	9.87	285	130	18	39	35	26	
38	-0.38	11.84	319	142	7	17	11	8	
39	-5.81	10.81	296	140	22	31	29	11	
40	-11.33	8.89	220	102	41	45	48	46	
41	-14.99	9.44	253	99	47	42	45	47	
42	-1.09	9.39	274	124	10	43	42	31	
43	-1.16	11.94	333	138	11	16	5	15	
44	-2.54	12.15	323	133	17	12	9	23	
45	-3.43	12.15	323	133	17	12	9	23	
46	-3.43	9.14	270	110	19	44	43	45	
47	-1.38	12.38	305	134	13	9	20	22	
48	-5.7	10.53	289	123	21	33	34	34	

ตารางที่ 45 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการคิดคะแนน 4 วิธี ของนักศึกษาวิชาเอก
ไฟฟ้าในวิทยาลัยครูเทพสตรี ปีการศึกษา 2527

กนที่	คะแนนรวมรวม				๓	พ	ท	ส	*
	๓	พ	ท	ส	96.77%	97.09%	87.09%	0.0%	
					12=75.0%	11=68.75%	13=81.25%	16=100%	
1	0.95	10.68	299	102	8	16	21	17	***
2	0.81	11.64	337	119	9	7	4	5	
3	-0.37	11.22	309	99	13	11	14	19	
4	2.02	11.92	324	115	5	3	9	9	
5	0.8	11.81	336	121	10	4	5	4	
6	-0.81	9.36	299	96	16	30	21	26	
7	-1.08	9.92	297	93	12	24	25	28	
8	-2.8	10.05	275	82	19	21	32	37	
9	3.9	11.02	325	109	3	22	8	11	
10	-9.2	12.09	344	130	32	2	3	2	
11	-0.48	8.96	282	104	15	33	30	16	
12	-2.86	9.16	307	105	20	32	15	15	
13	-17.65	8.51	244	78	39	36	40	39	
14	-8.83	11.44	306	97	30	9	17	21	
15	-2.37	9.23	301	93	18	31	20	28	

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

(ตารางที่ 45 ต่อ)

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคัม

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนคัม

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	ท	ส	*
	๐	พ	ท	ส	96.77%	97.09%	87.09%	0.0%	
					12=75.0%	11=68.75%	13=81.25%	16=100%	**
16	-4.29	8.8	263	74	22	34	38	40	***
17	0.46	10.37	303	97	11	19	18	21	
18	-19.05	9.39	273	86	40	29	34	33	
19	-2.27	7.94	275	86	17	40	32	33	
20	-9.06	11.02	302	108	31	12	19	13	
21	-3.2	8.61	271	84	21	35	36	35	
22	-4.7	9.5	307	97	24	27	15	21	
23	-4.6	11.55	362	138	23	8	1	1	
24	1.43	10.86	312	107	7	13	17	15	
25	-12.88	8.04	251	80	36	39	39	38	
26	-10.81	9.98	283	89	35	23	29	37	
27	-5.51	8.3	313	97	23	37	11	21	
28	-24.39	8.2	272	91	41	38	35	30	
29	-10.51	6.45	213	59	34	41	41	41	
30	-15.92	2.88	279	91	38	25	31	30	
31	5.17	13.41	362	119	2	1	1	5	
32	2.66	11.7	328	119	4	6	7	5	

(ตารางที่ 45 ต่อ)

* อันที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	W	T	S	*
	๑	W	T	S	96.77%	97.09%	87.09%	0.0%	
					12=75.0%	11=68.75%	13=81.25%	16=100%	**
33	-13.56	9.41	265	84	37	28	37	35	***
34	6.24	10.11	314	119	1	20	10	5	
35	-7.45	10.85	293	98	27	14	27	20	
36	-7.37	10.81	291	97	26	15	28	21	
37	-9.25	10.59	294	95	33	17	26	27	
38	-8.08	9.71	298	102	29	26	24	17	
39	-0.39	11.74	333	114	14	5	6	10	
40	1.83	10.4	312	109	6	18	12	11	
41	-7.66	11.32	299	122	28	10	21	3	

ตารางที่ 46 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการคัดคะแนน 4 วิธี ของนักศึกษาวิชา เอก
สัตวบาลในวิทยาลัยครูเทพสตรี มีการศึกษา 2527

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
					97.01%	95.52%	95.52%	0.0%	
	๐	W	T	S	14=56.0%	19=76.0%	22=88.0%	25=100%	
1	6.87	11.81	326	145	1	20	17	10	***
2	2.21	11.08	325	147	11	29	18	8	
3	-10.31	8.96	279	97	52	60	47	59	
4	-8.53	10.93	314	125	46	31	24	25	
5	-0.83	10.97	309	127	22	30	27	24	
6	-7.31	12.87	338	131	45	10	11	19	
7	0.21	11.93	318	124	16	18	21	28	
8	4.56	12.74	353	144	5	13	5	11	
9	-14.85	9.49	288	102	64	54	39	49	
10	-18.76	8.81	255	95	67	62	64	63	
11	-13.79	8.94	266	98	63	61	57	55	
12	-0.97	10.38	269	111	23	40	53	42	
13	-0.3	10.64	303	123	18	36	30	29	
14	4.95	13.21	337	146	4	7	12	9	
15	-9.92	9.59	315	128	51	51	23	23	

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนเดิม

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนเดิม

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

(ตารางที่ 46 ต่อ)

* อันดั้บที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคิบ

** จำนวนผู้ได้รับคั้คเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนคิบ

*** อันดั้บที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนท่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	97.01%	95.52%	95.52%	0.0%	
					14=56.0%	19=76.0%	22=88.0%	25=100%	**
16	-1.11	8.32	269	110	25	64	53	43	***
17	1.29	10.63	281	102	13	37	44	49	
18	-7.28	12.11	335	155	44	16	13	4	
19	-4.58	10.5	289	122	39	38	38	30	
20	0.53	10.9	304	121	15	32	28	13	
21	-12.1	13.62	332	151	60	4	14	6	
22	-12.15	8.59	265	91	61	63	58	64	
23	-0.28	9.78	303	121	17	50	30	31	
24	-9.01	10.49	301	109	49	39	32	44	
25	-13.05	8.25	263	97	62	65	61	59	
26	-10.91	9.36	272	106	57	56	52	47	
27	-15.97	9.59	234	82	66	51	67	67	
28	-6.46	11.68	278	98	42	21	48	55	
29	-3.28	11.5	327	141	32	24	16	12	
30	3.53	12.97	345	140	7	9	7	13	

(ตารางที่ 46 ต่อ)

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคัม

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนคัม

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	ท	ส	*
	๐	พ	ท	ส	97.01%	95.52%	95.52%	0.0%	
					14=56.0%	19=76.0%	22=88.0%	25=100%	**
31	-2.35	10.09	287	115	29	45	40	39	***
32	0.56	11.9	322	125	14	19	20	25	
33	-10.97	12.88	275	119	58	11	50	35	
34	-1.42	10.16	293	109	26	54	39	44	
35	-3.65	13.23	343	153	33	6	8	5	
36	-4.09	12.5	365	156	36	14	1	3	
37	-8.53	9.14	281	120	46	58	44	34	
38	-1.8	11.21	287	115	28	28	40	39	
39	-10.85	10.16	265	98	55	43	58	55	
40	-9.48	10.72	275	106	50	35	50	47	
41	-10.55	10.18	265	98	53	42	58	55	
42	-0.35	11.34	294	118	19	27	35	37	
43	2.22	9.82	324	132	10	48	19	17	
44	-15.34	11.43	295	125	65	26	34	25	
45	-6.41	10.35	301	121	41	41	32	31	
46	2.34	12.77	347	135	8	12	6	15	
47	-0.78	9.79	280	102	20	39	46	49	

(ตารางที่ 46 ต่อ)

* อันค้ำที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนเต็ม

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนเต็ม

*** อันค้ำที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมรวม				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	97.01%	95.52%	95.52%	0.0%	
					14=56.0%	19=76.0%	22=88.0%	25=100%	**
48	5.25	14.68	362	165	3	1	2	1	
49	2.04	13.76	339	129	12	3	10	22	
50	-4.06	9.03	268	97	34	59	56	59	
51	-3.02	7.96	262	89	31	67	62	65	
52	-10.74	11.49	283	131	54	25	43	19	
53	2.31	11.55	317	116	9	23	22	38	
54	-0.97	8.17	252	99	23	66	65	53	
55	-2.75	9.52	257	99	30	53	63	53	
56	-5.76	11.61	292	133	40	22	37	16	
57	3.57	13.06	343	132	6	8	8	17	
58	-1.58	10.9	304	109	27	32	28	44	
59	-4.12	9.98	269	97	37	47	53	59	
60	-12.38	14.57	362	150	38	2	2	7	
61	-10.88	10.86	312	119	56	34	25	35	
62	-4.07	12.38	329	131	35	15	15	19	
63	5.91	13.4	360	157	2	5	4	2	
64	-0.8	12.09	311	138	21	17	26	14	

(ตารางที่ 46 ต่อ)

- * อันดั้มที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ
- *** อันดั้มของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ท	ส	
	๑	พ	ท	ส	97.01%	95.52%	95.52%	0.0%	
					14=56.0%	19=76.0%	22=88.0%	25=100%	**
65	-6.98	9.4	251	88	43	55	66	66	***
66	-8.58	9.32	277	113	48	57	49	41	
67	-11.54	10.05	286	100	59	46	42	52	

ตารางที่ 47 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการคัดเลือกคะแนน 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
ภาษาอังกฤษบริการในวิทยาลัยครูเทศบาล ปีการศึกษา 2527

- * อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ
- *** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ท	ส	*
	๑	พ	ท	ส	88.88%	77.77%	74.07%	0.0%	
					12=76.0%	15=93.75%	14=87.50%	16=100%	**
1	1.02	12.29	296	136	12	16	16	15	***
2	2.50	13.55	341	169	7	10	3	7	
3	1.28	13.31	297	163	11	11	15	9	
4	-11.03	10.5	274	108	26	22	23	23	
5	1.3	15.24	316	176	10	4	7	5	
6	-1.68	11.7	277	133	17	18	19	17	
7	6.63	15.41	308	178	3	3	10	4	
8	0.75	12.89	304	157	13	12	14	12	
9	2.13	14.3	295	151	8	8	17	13	
10	0.21	11.77	307	123	14	17	11	18	
11	-8.93	12.35	306	134	25	15	12	16	
12	-0.82	10.1	275	118	16	23	20	19	
13	-6.29	11	275	97	20	19	20	27	
14	-3.82	7.66	221	98	19	27	27	26	
15	8.24	19.86	391	227	2	1	1	1	

(ตารางที่ 47 ต่อ)

- * อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคัม
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนคัม
- *** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คะแนนรวมระบบ					๐	W	T	S	
กนที่	๐	W	T	S	88.88%	77.77%	74.07%	0.0%	*
					12=76.0%	15=93.75%	14=87.50%	16=100%	**
16	-11.32	10.75	252	110	27	20	26	22	***
17	-2.21	9.1	275	115	18	26	20	21	
18	-0.56	9.88	266	104	15	24	24	24	
19	-7.57	10.66	293	117	22	21	18	20	
20	-8.45	12.4	311	143	24	14	9	14	
21	2.06	13.81	313	165	9	9	8	8	
22	5.11	15.48	343	191	4	2	2	2	
23	3.23	15.08	323	172	6	5	6	6	
24	-8.36	9.14	264	103	23	25	25	25	
25	10.44	14.96	331	182	1	6	5	3	
26	5.01	14.67	332	163	5	7	4	9	
27	-6.60	12.8	305	161	21	13	13	11	

ตารางที่ 48 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการคัดเลือก 4 วิธี ของนักศึกษาวิชาเอก
การถ่ายภาพและโฆษณา ในวิทยาลัยครูเทพสตรี ปีการศึกษา 2527

- * อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ
** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ
*** อันดับที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมรวม				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	88.80%	92.00%	84.00%	0.0%	
					12=75.0%	13=81.25%	15=93.75%	16=100%	**
1	-11.15	9.6	268	104	23	22	22	18	***
2	5.53	12.08	316	130	3	7	7	4	
3	-10.64	11.44	303	108	22	9	10	13	
4	1.07	10.82	305	119	7	13	8	8	
5	-7.19	12.24	341	128	16	5	4	6	
6	-1.26	9.78	269	94	12	20	21	24	
7	1.18	11.25	300	116	6	10	13	10	
8	-0.9	11.14	271	104	11	11	19	18	
9	-13.08	10.57	271	99	24	15	19	23	
10	-8.81	9.12	247	102	20	25	25	20	
11	4.89	14.55	345	132	4	2	3	3	
12	-2.9	10.33	278	101	13	18	18	21	
13	-8.7	10.46	292	107	19	16	15	14	

(ตารางที่ 48 ต่อ)

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	88.80%	92.00%	84.00%	0.0%	
					12=75.0%	13=81.25%	15=93.75%	16=100%	**
14	-4.71	9.28	252	92	14	24	23	25	***
15	9.27	14.92	387	156	1	1	1	1	
16	7.17	14.12	364	138	2	3	2	2	
17	0.84	10.68	303	109	8	14	10	12	
18	-7.99	10.08	288	114	18	19	16	11	
19	2.69	12.19	337	130	5	6	5	4	
20	-9.74	12.58	319	117	21	4	6	9	
21	-5.84	11.45	304	120	15	8	9	7	
22	-7.88	9.41	249	100	17	23	24	22	
23	0.5	9.70	285	107	10	21	17	14	
24	0.61	10.37	301	107	9	17	12	14	
25	-15.3	11.09	297	105	25	12	14	17	

ตารางที่ 49 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการคัดเลือก 4 วิธี ของนักศึกษาวิชาเอก
การสำนักงาน ในวิทยาลัยครูเทพสตรี ปีการศึกษา 2527

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	
					88.23%	90.19%	84.31%	0.0%	
	๐	W	T	S	14=87.50%	13=81.25%	14=87.50%	16=100%	
1	1.78	11.18	321	143	12	23	16	7	***
2	-6.82	10.91	273	106	37	27	42	47	
3	-3.7	10.95	271	119	33	26	43	34	
4	2.88	11.65	334	136	8	16	9	11	
5	-9.06	10.18	302	127	41	37	24	23	
6	-2.34	11.79	281	114	30	14	34	38	
7	-17.77	8.94	238	94	50	46	51	51	
8	-19.2	8.5	244	108	51	48	49	43	
9	0.4	11.55	294	124	18	20	26	28	
10	2.86	11.09	310	130	9	25	20	20	
11	0.29	13.11	342	127	19	6	6	23	
12	5.15	13.55	356	150	3	4	3	3	
13	-4.06	9.84	264	106	34	42	46	47	
14	-7.58	12.54	329	135	38	11	11	12	

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

(ตารางที่ 49 ต่อ)

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับหนึ่งของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	W	T	S	*
	๑	W	T	S	14=87.50%	13=81.25%	14=87.50%	16=100%	
15	-6.51	8.38	243	101	36	51	50	49	***
16	-4.75	10.14	276	119	35	38	40	34	
17	2.91	12.9	327	150	7	9	12	3	
18	0.27	11.42	309	129	21	21	21	21	
19	-0.97	10.07	302	127	24	39	24	23	
20	3.96	13.11	335	145	6	6	8	6	
21	4.26	12.7	346	139	5	10	5	9	
22	-3.39	10.89	279	123	32	28	36	30	
23	-9.62	11.35	304	133	42	22	23	15	
24	1.63	11.56	325	132	13	19	13	17	
25	-0.97	10.49	282	111	24	35	33	40	
26	-11.38	8.93	278	113	46	47	39	39	
27	2.69	12.99	341	139	10	8	7	9	
28	-8.37	10.87	289	131	39	30	30	19	
29	-10.04	9.87	256	108	43	41	47	43	
30	6.33	14.09	372	155	2	3	2	2	
31	2.01	11.77	322	135	11	15	14	12	

(ตารางที่ 49 ต่อ)

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับหนึ่งของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	๒	๓	๔	*
	๑	๒	๓	๔	88.23%	90.19%	84.31%	0.0%	
					14=87.50%	13=81.25%	14=87.50%	16=100%	
32	4.68	14.5	354	148	4	2	4	5	***
33	6.76	14.78	382	159	1	1	1	1	
34	-2.33	10.04	290	119	29	40	28	34	
35	-0.43	11.62	309	132	22	17	21	17	
36	-0.73	10.69	279	108	23	32	36	43	
37	-10.45	8.49	267	107	44	49	44	46	
38	-17.32	9.33	288	124	49	43	31	28	
39	-8.51	11.18	290	126	40	23	28	26	
40	-2.38	9.2	279	126	31	44	36	26	
41	-2.19	10.16	281	119	27	33	34	34	
42	0.82	12.03	334	140	15	13	9	8	
43	-12.15	9	267	110	48	45	44	41	
44	-2.3	10.41	288	109	28	36	31	42	
45	0.29	10.54	315	129	19	34	18	21	
46	-0.97	10.88	293	120	24	29	27	32	
47	0.51	10.87	319	120	17	30	17	32	
48	-10.78	11.59	275	122	45	18	41	31	

(ตารางที่ 49 ต่อ)

- * อันค้ำที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคิม
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนคิม
- *** อันค้ำที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กนท	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	ที	เอส	
	๐	พ	ที	เอส	88.23%	90.19%	84.31%	0.0%	
					14=87.50%	13=81.25%	14=87.50%	16=100%	**
49	0.98	13.21	322	135	14	5	14	12	***
50	0.8	12.06	311	133	16	22	19	15	
51	-11.42	8.46	248	97	47	50	48	50	

ตารางที่ 50 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการคัดเลือก 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
บรรณารักษศาสตร์ ในวิทยาลัยครูเทศบาล ปีการศึกษา 2527

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	100%	78.04%	75.60%	0.0%	
					29=76.00%	20=80.00%	22=88.00%	25=100%	**
1	2.00	12.15	325	134	6	17	9	18	***
2	-16.13	10.35	233	122	40	31	40	29	
3	-11.83	10.91	287	124	34	25	27	25	
4	2.17	12.93	327	147	5	11	8	9	
5	0.72	13.6	316	141	10	5	15	15	
6	-7.01	10.98	290	122	24	24	23	29	
7	1.33	12.22	276	135	8	16	30	17	
8	-11.06	9.64	264	104	32	36	33	37	
9	-14.49	9.4	258	100	37	39	36	39	
10	4.37	13.78	346	166	3	27	4	4	
11	2.67	13.57	324	146	4	6	10	11	
12	-1.02	13.78	346	166	15	4	4	4	
13	-7.3	13.57	324	146	26	6	10	11	
14	-0.8	11.73	302	131	13	19	19	19	
15	7.08	15.76	371	173	2	1	2	1	

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

(ตารางที่ 50 ต่อ)

* อันค้ำที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ

*** อันค้ำที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กมที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	100%	78.04%	75.60%	0.0%	
					29=76.00%	20=80.00%	22=88.00%	25=100%	**
16	-4.93	12.23	339	167	21	15	6	3	***
17	-14.74	12.37	300	147	28	14	20	9	
18	-17.76	9.42	238	105	41	38	39	36	
19	-13.23	10.18	267	121	36	33	31	31	
20	-10.34	9.19	258	98	31	40	36	40	
21	-5.71	13.04	323	150	23	9	12	7	
22	1.67	14.3	351	159	7	3	3	6	
23	7.71	14.59	382	171	1	2	1	2	
24	-0.45	10.69	284	126	11	30	28	22	
25	-4.63	10.03	261	109	20	34	35	35	
26	0.91	10.74	307	131	9	28	17	19	
27	-0.46	11.58	289	126	12	21	24	22	
28	-1.74	10.73	295	128	17	29	21	21	
29	-1.76	11.37	288	110	16	22	26	34	
30	-5.16	9.77	251	102	22	35	38	38	
31	-7.24	12.02	289	123	25	18	24	27	
32	-7.38	11.72	322	143	27	20	13	14	
33	-1.2	10.89	293	123	16	26	22	27	

(ตารางที่ 50 ต่อ)

* อัตรากึ่งที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ

*** อัตรากึ่งที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	W	T	S	*
	๑	W	T	S	100%	78.04%	75.60%	0.0%	
					29=76.00%	20=80.00%	22=88.00%	25=100%	**
34	-7.56	13.12	332	149	28	8	7	8	***
35	-11.31	10.26	266	125	33	32	32	24	
36	-7.87	12.56	317	139	29	12	14	16	
37	-15.36	7.3	222	91	39	41	41	41	
38	-12.02	9.6	264	116	35	37	33	33	
39	-9.51	11.37	280	120	30	22	29	32	
40	-2.16	12.4	311	124	19	13	16	25	
41	-0.89	13	305	144	14	10	18	13	

ตารางที่ 51 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการคัดเลือกคะแนน 4 วิธี ของนักศึกษาวิชาเอก
ภาษาอังกฤษ ในวิทยาลัยครูเทศบาล ปีการศึกษา 2527

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	
	๐	W	T	S	55.17%	51.72%	48.27%	0.0%	
					16=84.21%	16=84.21%	17=89.47%	19=100%	
1	9.66	15.59	360	157	3	2	2	2	***
2	-0.89	12.44	272	106	23	15	21	24	
3	5.64	13.25	334	148	8	11	6	5	
4	-15.37	10.29	242	99	29	27	28	27	
5	5.11	14.53	302	130	9	6	11	10	
6	2.82	11.79	285	110	17	19	16	20	
7	0.07	11.44	260	101	22	20	23	26	
8	2.95	13.11	287	123	16	12	15	13	
9	4.81	12.88	305	126	10	13	10	12	
10	-1.02	10.62	265	109	24	24	22	21	
11	-2.29	12.7	341	133	26	14	5	8	
12	2.49	11.16	283	123	18	21	17	13	
13	1.68	10.14	283	109	19	28	17	21	
14	3.92	12.05	300	116	14	18	12	17	
15	7.29	15.5	344	149	5	3	4	4	

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับที่ของคะแนนแต่ละวิธี

(ตารางที่ 51 ต่อ)

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคัม

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนคัม

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	ท	ส	*
	๐	พ	ท	ส	55.17%	51.72%	48.27%	0.0%	
					16=84.21%	16=84.21%	17=89.47%	19=100%	
16	7.91	14.93	344	148	4	4	4	5	
17	4.29	12.18	293	121	12	17	14	15	
18	-11.08	9.6	249	96	28	29	27	28	
19	4.26	12.22	276	113	13	16	19	18	
20	11.35	16.63	386	166	1	1	1	1	
21	7.04	14.5	329	143	6	7	7	7	
22	3.25	13.5	298	117	15	10	13	16	
23	-2.17	10.8	260	106	25	22	23	24	
24	4.68	13.62	313	128	11	9	9	11	
25	-9.42	10.61	258	96	27	25	26	28	
26	1.41	10.49	275	108	21	26	19	23	
27	1.44	10.74	259	112	20	23	25	19	
28	6.57	14.46	319	133	7	8	8	8	
29	9.85	14.88	360	156	2	5	2	3	

ตารางที่ 52 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการคิดคะแนน 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
 ดนตรีศึกษา ในวิทยาลัยครูเทพสตรี ปีการศึกษา 2527

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	ท	ส	*
	๐	พ	ท	ส	100%	78.04%	75.60%	0.0%	
					29=76.00%	20=80.00%	22=88.00%	25=100%	
1	-12.42	8.92	298	102	23	18	15	19	***
2	-4.8	6.16	231	72	18	24	25	25	
3	-12.50	7.96	273	89	25	21	21	23	
4	-5.61	8.24	252	86	20	20	23	24	
5	-12.26	7.94	250	93	22	22	24	22	
6	3.24	10.02	327	108	5	9	6	15	
7	0.49	11.02	290	132	9	3	17	4	
8	-4.56	9.13	292	95	19	13	16	21	
9	8.31	5.7	378	150	1	25	1	1	
10	-3.42	10.29	300	104	15	7	11	17	
11	-0.21	10.16	333	122	11	8	4	6	
12	1.66	9.2	319	115	8	12	7	7	
13	-8.05	9.07	299	108	21	14	12	15	
14	-0.45	8.93	283	109	12	17	19	14	

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

(ตารางที่ 52 ต่อ)

* อันที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนเดิม

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนเดิม

*** อันที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	100%	78.04%	75.60%	0.0%	
					29=76.00%	20=80.00%	22=88.00%	25=100%	
15	-0.91	9.01	284	111	13	16	18	11	
16	0.29	9.02	315	112	10	15	8	10	
17	-12.42	8.87	278	103	23	19	20	18	
18	3.22	10.37	304	114	7	6	10	8	
19	3.76	9.41	308	114	4	11	9	8	
20	-3.42	9.95	299	110	15	10	12	12	
21	6.16	10.44	332	141	2	5	5	2	
22	3.24	12	335	132	5	2	3	4	
23	6.16	12.06	343	137	2	1	2	3	
24	-4.56	7.75	269	102	17	23	22	19	
25	-0.91	10.7	299	110	13	4	12	12	

ตารางที่ 53 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับของวิธีการคัดเลือกคะแนน 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
 ศึกษาศาสตร์ ในวิทยาลัยครูเทพสตรี ปีการศึกษา 2527



- * อันดับที่แปรเปลี่ยนไม่จำกัดวิธีคะแนนเต็ม
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนเต็ม
- *** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	97.61%	98.21%	94.04%	0.0%	
					20=58.82%	22=64.70%	29=85.29%	34=100%	**
1	6.06	12.79	366	121	6	4	5	24	***
2	-5.51	10.07	292	99	112	56	73	105	
3	1.02	10.61	316	107	45	41	42	68	
4	-1.43	8.27	278	109	71	128	109	60	
5	-5.26	9.13	271	95	108	90	126	126	
6	-0.63	9.82	324	123	67	63	34	20	
7	-11.92	8.79	275	100	148	108	118	96	
8	0.64	11.11	328	127	49	26	27	12	
9	-4.04	10.93	303	113	97	31	57	47	
10	3.49	12.61	341	135	16	5	15	5	
11	2.99	10.73	335	117	18	39	19	33	
12	2.26	9.86	294	118	21	61	67	30	
13	-15.39	9.82	304	111	159	63	56	54	
14	-11.14	8.58	266	96	144	115	131	119	
15	-8.02	9.33	290	100	127	77	79	96	

(ตารางที่ 53 ต่อ)

- * อันที่แปรเปลี่ยนไม่จำกัดวิธีคะแนนดิบ
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ
- *** อันที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ท	ส	*
	๑	พ	ท	ส	97.61%	98.21%	94.04%	0.0%	
					20=58.82%	22=64.70%	29=85.29%	34=100%	**
16	7.9	13.71	387	151	3	2	1	1	***
17	-4.81	8.78	293	100	103	109	70	96	
18	-16.33	7.99	253	95	163	136	147	126	
19	-1.96	8.12	279	104	79	133	105	77	
20	1.94	9.7	300	115	31	69	62	38	
21	-13.09	7.38	237	83	152	150	161	156	
22	-5.42	7.58	252	91	111	145	148	140	
23	-15.65	7.91	261	96	160	137	137	119	
24	-2.13	9.8	291	104	84	65	75	77	
25	4.92	10.86	352	126	8	33	8	13	
26	-1.45	9.86	290	93	72	61	79	132	
27	-1.35	11.32	330	123	70	19	25	20	
28	-2.08	9.00	280	98	83	101	103	110	
29	-5.34	11.87	306	106	109	13	51	70	
30	-10.14	9.10	291	104	140	93	75	77	
31	-15.06	6.95	245	90	157	158	154	143	
32	-2.06	9.17	273	99	82	88	120	105	
33	-6.57	7.24	239	91	121	154	159	140	

(ตารางที่ 53 ต่อ)

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไม่จำกัดวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ที	ส	*
	๑	พ	ที	ส	97.61%	98.21%	94.04%	0.0%	
					20=58.82%	22=64.70%	29=85.29%	34=100%	**
34	-4.54	7.43	255	67	101	148	145	167	***
35	-1.72	8.53	279	103	76	118	105	84	
36	-9.46	9.16	284	110	136	89	96	57	
37	-1.6	9.22	285	97	73	85	92	116	
38	7.17	13.75	382	142	4	1	2	2	
39	4.7	12.22	336	126	9	8	17	13	
40	1.72	10.43	306	104	33	44	51	77	
41	-0.53	8.7	294	104	65	112	67	77	
42	-7.28	9.13	284	109	125	90	96	60	
43	1.44	11.44	333	128	36	17	21	10	
44	-2.5	9.3	278	98	87	79	109	110	
45	-13.44	7.69	246	77	153	141	153	164	
46	1.4	11.14	306	110	37	23	51	57	
47	-16.06	6.37	228	78	162	161	165	163	
48	-6.4	10.16	317	118	120	53	41	30	
49	-9.01	8.43	291	106	133	123	75	70	
50	-1.86	9.38	265	81	78	76	132	158	
51	-7.47	8.72	287	101	126	110	90	93	

(ตารางที่ 53 ต่อ)

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไม่จำกัดวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ที่รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ที	ส	*
	๑	พ	ที	ส	97.61%	98.21%	94.04%	0.0%	
					20=58.82%	22=64.70%	29=85.29%	34=100%	**
52	-2.13	8.63	287	92	84	114	90	137	***
53	1.26	9.27	277	96	42	81	112	119	
54	-1.71	9.01	270	91	75	96	127	140	
55	-0.91	9.63	293	111	68	70	70	54	
56	-2.81	9.23	289	100	92	83	83	96	
57	0	9.01	289	117	55	98	83	33	
58	-0.35	10.5	303	107	63	43	57	68	
59	-15.28	4.38	225	84	158	167	166	154	
60	-0.43	10.28	293	102	64	48	70	88	
61	2.59	11.15	337	130	23	22	16	7	
62	-4.16	12.03	347	124	98	10	10	18	
63	-5.64	6.61	242	82	114	159	157	157	
64	2.92	11.56	368	132	19	16	4	6	
65	-3.08	7.31	264	95	93	153	135	126	
66	2.2	11.66	328	114	26	15	27	41	
67	-9.6	7.46	277	90	137	146	112	143	
68	-0.12	11.13	313	113	60	25	46	47	
69	-0.21	9.2	307	114	62	86	50	41	

(ตารางที่ 53 ต่อ)

- * อันคัมที่แปรเปลี่ยนไม่จำกัดวิธีคะแนนดิบ
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ
- *** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กนท	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ท	ส	*
	๑	พ	ท	ส	97.61%	98.21%	94.04%	0.0%	
					20=58.82%	22=64.70%	29=85.29%	34=100%	**
70	-13.55	7.05	243	84	154	156	155	154	***
71	-10.56	7.44	275	99	143	147	118	105	
72	-0.55	9.72	280	100	66	68	103	96	
73	1.2	9.99	315	113	44	58	43	47	
74	-8.48	9.25	303	114	130	82	57	41	
75	0.7	10.42	333	126	48	45	21	13	
76	-4.03	7.89	277	102	96	138	112	88	
77	-10.33	9.1	276	100	141	93	115	96	
78	-10.52	9.01	258	90	142	98	140	143	
79	2.15	11.14	323	109	28	23	35	60	
80	-6.36	9.88	319	114	119	59	40	41	
81	-5.16	8.53	289	104	106	118	83	77	
82	-15.91	9.43	290	96	161	75	79	119	
83	-5.55	7.8	276	102	113	139	115	88	
84	-4.32	10.76	342	129	99	36	13	8	
85	2.35	10.85	313	113	25	34	46	47	
86	-6.74	8.28	270	93	123	126	127	132	
87	-2.03	9.31	283	100	81	78	98	96	

(ตารางที่ 53 ต่อ)

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไม่จำกัดวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กนท	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ท	ส	*
	๑	พ	ท	ส	97.61%	98.21%	94.04%	0.0%	
					20=58.82%	22=64.70%	29=85.29%	34=100%	**
88	-2.72	8.19	257	95	89	130	143	126	***
89	-8.42	4.43	205	76	129	166	167	165	
90	11.66	8.92	306	109	2	105	51	60	
91	13.85	7.24	248	93	1	154	152	132	
92	2.45	10.34	320	113	24	46	37	47	
93	0	7.72	243	85	55	140	155	153	
94	1.26	10.12	291	114	42	54	75	41	
95	-8.66	4.73	231	76	131	165	164	165	
96	-11.35	7.36	252	90	145	152	148	143	
97	1.36	11.06	346	125	38	57	11	17	
98	-4.61	8.00	268	99	102	135	129	105	
99	-2.63	8.06	273	98	88	134	120	110	
100	-2.22	8.97	281	97	86	103	102	116	
101	-7.12	10.27	308	120	124	49	49	25	
102	0.87	11.29	320	120	47	20	37	25	
103	-0.17	8.43	288	109	61	123	88	60	
104	1.27	11.05	333	138	40	28	21	4	
105	0.63	10.23	314	117	50	51	44	33	

(ตารางที่ 53 ต่อ)

- * อันที่แปรเปลี่ยนไม่จำกัดวิธีคะแนนดิบ
 ** จำนวนผู้ให้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ
 *** อันที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ที	เอส	*
	๑	พ	ที	เอส	๑=58.82%	๒=64.70%	๓=85.29%	๔=100% **	
106	-5.14	8.86	285	99	105	106	92	105	***
107	-10.04	9.63	283	95	139	70	98	126	
108	3.07	10.84	322	114	17	35	36	41	
109	-1.75	9.04	276	97	77	96	115	116	
110	2.01	11.71	336	112	30	14	17	53	
111	3.63	13.21	357	119	15	3	7	28	
112	-14.98	7.05	254	96	156	156	146	119	
113	-6.08	9.46	272	87	116	73	123	152	
114	1.35	9.74	297	103	39	67	63	84	
115	-16.17	8.19	237	79	166	130	161	161	
116	-2.72	8.55	272	98	89	117	123	110	
117	2.62	10.88	279	119	22	32	105	28	
118	1.56	11.42	326	120	35	18	31	25	
119	-0.11	8.47	285	103	59	122	92	84	
120	1.84	10.52	342	128	32	42	13	10	
121	-1.01	8.48	265	96	69	120	132	119	
122	0.00	8.7	290	94	55	112	79	130	
123	-12.8	8.71	288	106	151	111	88	70	

(ตารางที่ 53 ต่อ)

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไม่จำกัดวิธีคะแนนคัม

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนคัม

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คัมที่	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	ท	ส	*
	๐	พ	ท	ส	๒๐=5๘.82%	๒๒=64.70%	๒๙=85.29%	๓๔=100% **	
124	0.26	10.74	326	122	53	37	31	23	***
125	-25.56	5.62	258	93	167	162	140	132	
126	-16.48	7.43	250	80	164	148	151	159	
127	-9.23	8.28	295	105	134	126	66	75	
128	6.09	12.57	376	141	5	7	3	3	
129	-12.21	9.88	294	108	149	59	64	67	
130	-4.34	5.07	260	92	100	164	138	137	
131	2.11	11.97	334	113	29	12	20	47	
132	-3.45	8.36	285	100	95	125	92	96	
133	-5.98	7.67	278	101	115	142	109	93	
134	3.95	12.01	346	126	12	11	11	13	
135	-12.31	8.99	289	101	150	102	83	93	
136	-8.09	10.11	296	104	128	55	65	77	
137	2.69	10.74	327	117	20	37	29	33	
138	-1.99	9.23	283	96	80	83	98	119	
139	-5.16	8.27	267	90	106	128	130	143	
140	-13.76	7.62	239	80	155	143	159	159	
141	-4.95	7.62	251	89	104	143	150	150	

(ตารางที่ 53 ต่อ)

- * อันดับที่แปรเปลี่ยนไม่จำกัดวิธีคะแนนคือ
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนคือ
- *** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	97.61%	98.21%	94.04%	0.0%	
					20=58.82%	22=64.70%	29=85.29%	34=100%	**
142	-6.3	9.79	302	105	118	66	61	75	***
143	3.85	10.26	320	118	13	50	37	30	
144	2.16	10.94	325	110	27	30	33	57	
145	-11.73	5.17	257	90	146	163	143	143	
146	3.69	12.12	333	115	14	9	21	38	
147	-1.6	8.81	279	102	73	107	105	88	
148	4.29	11.21	329	117	11	21	26	33	
149	1.59	9.02	305	109	34	97	55	60	
150	4.48	11.11	358	124	10	26	6	18	
151	1.27	10.63	303	115	40	40	57	38	
152	-11.78	7.37	242	90	147	151	157	143	
153	-9.25	10.34	272	103	135	46	123	84	
154	-8.94	8.15	265	93	132	132	132	132	
155	0.3	8.48	289	98	52	120	83	110	
156	1.0	9.29	261	102	46	80	138	88	
157	0.2	9.11	282	106	54	92	101	70	
158	-9.6	9.53	309	111	137	72	48	54	
159	-6.26	9.18	263	89	117	87	136	150	

ตารางที่ 54 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการคิดคะแนน 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
อนุปริญญา ในวิทยาลัยราไพพรรณี ปีการศึกษา 2527

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ
** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ
*** อันดับที่สุดของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๓	พ	ท	ส
	๓	พ	ท	ส	83.72%	83.72%	81.39%	0.0%
					28=83.33%	20=83.33%	21=87.50%	24=100%
1	-5.36	11.96	255	152	38	37	36	36
2	3.89	15.52	347	194	5	5	4	7
3	-3.06	12.14	265	154	31	34	30	35
4	1.82	14.90	330	190	12	9	9	10
5	2.86	14.70	340	195	7	12	7	6
6	-0.51	13.04	302	171	20	29	18	22
7	2.50	15.83	353	197	8	4	2	5
8	1.89	14.79	337	181	11	10	8	14
9	-0.51	14.00	306	180	20	16	17	17
10	-3.39	12.41	276	161	33	32	27	31
11	-3.06	12.32	264	160	31	33	31	32
12	-1.47	13.18	289	166	26	28	26	30
13	-4.11	11.97	258	156	35	36	35	33
14	-6.22	11.31	261	146	40	39	34	39
15	-0.16	13.76	294	173	18	20	24	2

(ตารางที่ 54 ต่อ)

- * อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ
- *** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ท	ส	*
	๑	พ	ท	ส	83.72%	83.72%	81.39%	0.0%	
					28=83.33%	20=83.33%	21=87.50%	24=100%	**
16	1.11	15.07	330	193	14	8	9	9	
17	-8.57	10.39	222	129	42	42	42	42	
18	1.42	13.97	323	179	13	17	13	19	
19	3.93	15.45	344	192	4	7	6	9	
20	-1.90	13.24	239	168	27	27	41	27	
21	2.35	14.07	309	168	9	15	16	27	
22	3.56	15.52	352	199	6	5	3	3	
23	0.14	12.79	300	171	16	31	20	22	
24	0.49	14.46	317	181	15	13	14	14	
25	0.03	13.53	254	187	17	23	37	12	
26	-0.56	13.82	296	167	23	19	22	29	
27	-0.25	13.46	263	181	19	25	32	14	
28	-1.90	12.96	275	171	27	30	28	22	
29	-3.89	14.17	315	179	34	14	15	19	
30	6.41	16.47	330	208	1	2	9	1	
31	-0.67	13.44	262	170	24	26	33	25	
32	5.96	16.32	388	202	2	3	1	2	
33	-8.43	9.63	197	123	43	43	43	43	
34	-1.02	13.89	302	182	25	18	18	13	

(ตารางที่ 54 ต่อ)

* อันที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	ท	ส	*
	๐	พ	ท	ส	83.72%	83.72%	81.39%	0.0%	
					28=83.33%	20=83.33%	21=87.50%	24=100%	**
35	-2.47	13.53	299	170	30	23	21	25	***
36	-2.27	13.63	296	172	29	22	22	21	
37	-5.28	10.78	245	151	37	41	39	37	
38	2.17	14.77	324	188	10	11	12	11	
39	4.63	16.55	346	198	3	1	5	4	
40	-0.54	13.64	292	136	22	21	25	40	
41	-5.62	11.94	248	149	39	38	38	38	
42	-5.09	12.04	273	155	36	35	29	34	
43	-6.48	11.05	245	136	41	40	39	41	

ตารางที่ 55 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการคิดคะแนน 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
กนตรีศึกษา ในวิทยาลัยราไพพรรณี ปีการศึกษา 2527

กนท	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	
					71.42%	66.66%	57.14%	0.0%	
	๐	W	T	S	12=100.0%	11=91.66%	11=91.66%	12=100%	
1	1.71	12.90	319	161	7	10	7	9	***
2	0.55	12.39	291	151	13	15	13	15	
3	-3.33	11.15	252	134	21	20	20	21	
4	5.85	14.68	374	179	2	2	3	2	
5	-1.24	12.01	287	151	18	16	15	15	
6	-2.70	11.97	269	145	20	17	17	18	
7	1.31	12.71	307	160	11	13	9	10	
8	1.39	13.43	312	168	9	7	8	5	
9	3.89	14.05	342	172	4	4	5	4	
10	1.46	14.23	322	177	8	3	6	3	
11	3.41	12.99	289	164	5	9	14	8	
12	1.34	13.16	296	166	10	8	12	7	
13	1.16	12.74	299	157	12	12	11	11	
14	2.33	13.80	347	167	6	6	4	6	
15	-1.21	12.45	274	152	17	14	16	14	
16	4.26	14.00	301	155	3	5	10	12	

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับที่ของคะแนนแต่ละวิธี

(ตารางที่ 55 ต่อ)

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

อันดับ	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ท	ส	*
	๑	พ	ท	ส	71.42%	66.66%	57.14%	0.0%	
คนที่	๑	พ	ท	ส	12=100.0%	11=91.66%	11=91.66%	12=100%	**
17	-0.99	11.65	260	149	16	19	18	17	***
18	0.15	12.77	387	154	14	11	1	13	
19	-1.58	11.74	256	143	19	18	19	19	
20	-0.96	11.13	252	135	15	21	20	20	
21	6.95	15.30	384	191	1	1	2	1	

ตารางที่ 56 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับของวิธีการคิดคะแนน 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
บรรณารักษศาสตร์ ในวิทยาลัยว่าโพรธรณี ปีการศึกษา 2527

- * อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนเดิม
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนเดิม
- *** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

อันดับ	คะแนนรวมระบบ				๑	๒	๓	๔	*
	๑	๒	๓	๔	94.28%	80.00%	94.28%	0.0%	
อันดับ	๑	๒	๓	๔	14=82.35%	15=88.23%	15=88.23%	17=100%	**
1	-1.16	12.25	298	152	18	14	15	13	***
2	-1.00	11.69	207	144	17	18	35	16	
3	-3.74	11.11	274	135	27	26	23	24	
4	2.34	13.15	341	162	9	9	7	10	
5	-3.02	10.74	264	134	26	27	26	25	
6	4.83	14.24	361	171	3	5	3	6	
7	-0.88	11.36	296	140	16	20	16	20	
8	2.58	14.30	347	171	8	4	5	6	
9	2.84	14.75	352	176	6	2	4	3	
10	0.52	12.57	318	161	13	11	13	11	
11	-0.77	12.24	238	140	14	15	32	20	
12	-1.81	11.18	272	132	20	25	24	27	
13	-2.77	11.75	296	145	25	16	16	15	
14	-3.75	10.46	261	126	28	29	27	30	
15	-1.33	11.23	285	140	19	23	21	20	
16	2.70	13.50	340	163	7	8	8	9	

(ตารางที่ 56 ต่อ)

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนเดิม

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนเดิม

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

กนท	คะแนนรวมระบบ				๑	๒	๓	๔	*
	๑	๒	๓	๔	94.28%	80.00%	94.28%	0.0%	
					14=82.35%	15=88.23%	15=88.23%	17=100%**	
17	1.52	14.64	318	176	11	3	13	3	***
18	0.77	12.34	319	150	12	13	12	14	
19	-5.54	10.23	255	125	34	30	30	31	
20	3.16	13.80	337	170	5	7	10	8	
21	-4.11	9.42	237	115	32	34	33	34	
22	-2.58	11.51	290	142	22	19	20	18	
23	-0.83	11.72	296	139	15	17	16	23	
24	6.80	14.92	381	181	1	1	2	2	
25	-2.15	11.27	293	143	21	22	19	17	
26	-2.66	9.79	259	130	23	32	28	29	
27	5.02	14.03	347	174	2	6	5	5	
28	1.69	12.43	322	153	10	12	11	12	
29	-3.90	11.21	289	141	29	24	1	19	
30	-2.72	11.29	279	133	24	21	22	26	
31	-4.03	10.06	256	119	31	31	29	32	
32	3.29	12.96	339	187	4	10	9	1	
33	-3.93	10.48	268	132	30	28	25	27	
34	-5.02	9.54	249	117	33	33	31	33	
35	-6.04	7.27	210	98	35	35	34	35	

ตารางที่ 57 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการศึกษาระดับ 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
ภาษาอังกฤษ ในวิทยาลัยรำไพพรรณี ปีการศึกษา 2527

กนที่	คะแนนรวมรวม				๑	W	T	S	*
	๑	W	T	S	92.59%	81.48%	85.18%	0.0%	
					13=92.85%	14=100%	13=92.85%	14=100%	**
1	-4.17	11.15	254	141	26	24	25	19	***
2	4.88	15.27	339	191	6	4	4	2	
3	-0.44	12.43	279	149	19	17	19	16	
4	3.80	13.81	308	174	10	13	14	11	
5	4.21	15.24	323	182	8	5	8	7	
6	6.80	15.76	346	188	10	3	3	3	
7	1.91	14.14	311	178	14	11	11	9	
8	-2.26	10.92	259	136	23	25	24	22	
9	-1.78	11.88	272	137	22	20	21	21	
10	6.52	16.17	353	195	2	1	2	1	
11	6.22	14.76	336	174	3	8	5	11	
12	-0.02	11.93	284	149	18	18	18	16	
13	-0.46	10.49	286	131	20	27	16	26	
14	4.15	14.37	309	181	9	9	12	8	
15	1.21	11.91	274	140	16	19	20	20	

* อันดับที่ไม่เปลี่ยนแปลงไปจากวิธีคะแนนเดิม

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนเดิม

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

(ตารางที่ 57 ต่อ)

- * อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคัม
 ** จำนวนผู้ให้รับคัดเลือกร่วมกับวิธีคะแนนคัม
 *** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กมที่	คะแนนรวมระบบ				๑	W	T	S	*
	๑	W	T	S	92.59%	81.48%	85.18%	0.0%	
					13=92.85%	14=100%	13=92.85%	14=100%	
16	2.59	13.28	316	154	13	15	10	15	***
17	8.30	14.84	360	178	1	7	1	9	
18	0.43	13.44	286	164	17	14	16	14	
19	-1.13	11.86	267	135	21	21	22	24	
20	1.45	12.95	301	149	15	16	15	16	
21	3.73	14.13	309	172	12	12	12	13	
22	-2.88	11.43	261	135	25	23	23	24	
23	5.16	15.12	332	186	4	6	7	4	
24	4.97	15.86	333	186	5	2	6	4	
25	-4.98	11.65	232	122	27	22	27	27	
26	4.36	14.18	323	183	7	10	8	6	
27	-2.74	10.54	252	136	24	26	26	22	

ตารางที่ 58 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับของวิธีการศึกษาแบบ 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
สังคมศึกษา ในวิทยาลัยราไพพรรณี ปีการศึกษา 2527

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนน
** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนน
*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	69.23%	79.48%	82.05%	0.0%	
					16=80.00%	17=85.00%	17=85.00%	20=100%	**
1	0.87	13.97	299	166	25	16	23	21	***
2	1.00	13.54	300	169	24	21	22	19	
3	3.35	13.83	313	172	14	17	17	17	
4	6.81	16.33	362	196	3	3	2	3	
5	-4.46	11.39	257	140	36	34	33	33	
6	4.17	14.08	315	173	12	15	16	16	
7	-6.74	9.39	223	112	38	39	38	39	
8	1.41	13.24	294	157	23	25	24	27	
9	10.43	16.93	384	203	1	2	1	2	
10	-2.33	12.07	255	149	33	31	34	29	
11	-0.32	13.64	273	180	26	20	28	10	
12	-4.36	10.40	236	132	35	36	36	36	
13	-1.30	12.95	281	160	30	26	26	25	
14	-4.94	12.41	271	145	37	28	30	30	
15	3.54	15.13	331	184	13	6	10	8	

(ตารางที่ 58 ต่อ)

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	69.23%	79.48%	82.05%	0.0%	
					16=80.00%	17=85.00%	17=85.00%	20=100%	**
16	-7.68	9.81	215	123	39	38	39	38	***
17	5.59	13.82	321	166	7	18	14	21	
18	6.28	10.63	225	127	6	35	37	37	
19	6.94	17.87	357	211	2	1	3	1	
20	-1.17	12.35	279	155	29	29	27	28	
21	4.65	15.29	337	182	10	4	7	9	
22	3.34	13.38	307	170	15	22	19	18	
23	-1.74	12.18	273	135	31	30	28	35	
24	-2.76	10.32	241	136	34	37	25	34	
25	3.08	13.72	312	164	17	19	18	24	
26	4.58	14.67	337	175	11	12	7	15	
27	1.59	14.15	344	194	22	14	5	4	
28	-0.86	12.79	292	159	27	27	25	26	
29	4.70	14.97	330	180	9	7	11	10	
30	3.33	14.69	323	180	16	11	13	10	
31	1.60	13.24	303	167	21	24	21	20	
32	-0.86	11.53	264	142	27	33	32	31	
33	6.39	14.94	336	185	4	8	9	7	

(ตารางที่ 50 ต่อ)

- * อันค้ำที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ
 ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ
 *** อันค้ำที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กมที่	คะแนนรวมรวม				๐	พ	ท	ส	*
	๐	พ	ท	ส	69.23%	79.48%	82.05%	0.0%	
					16=80.00%	17=85.00%	17=85.00%	20=100%	**
34	5.29	15.19	341	188	8	5	6	5	***
35	6.34	14.80	348	187	5	10	4	6	
36	2.41	13.30	306	165	19	23	20	23	
37	2.46	14.87	327	179	18	9	12	13	
38	2.14	14.63	316	178	20	13	15	14	
39	-1.76	12.00	265	142	32	32	31	31	

ตารางที่ 59 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับของวิธีการคัดเลือกคณะ 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
พัฒนาชุมชน ในวิทยาลัยราไพพรรณี ปีการศึกษา 2527

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	พ	ท	ส	*
	๑	พ	ท	ส	98.19%	93.69%	92.79%	0.0%	
					16=59.25%	23=85.18%	22=81.48%	27=100%	
1	0.09	12.41	284	146	48	65	69	77	***
2	-2.65	11.23	261	138	72	95	89	91	
3	-2.30	12.15	278	146	69	73	75	77	
4	3.76	14.05	336	165	21	32	24	43	
5	4.54	14.67	355	179	16	21	12	20	
6	3.02	13.64	334	164	28	42	26	46	
7	-0.61	12.45	286	147	53	64	67	73	
8	-1.66	12.19	275	147	62	71	80	73	
9	-2.42	11.70	277	138	70	87	77	91	
10	-0.97	11.63	275	141	56	88	80	87	
11	1.65	12.41	314	154	38	65	45	60	
12	-1.03	11.83	285	145	57	82	68	81	
13	5.52	13.91	345	168	12	38	17	36	
14	-1.64	11.79	227	150	61	83	107	66	
15	5.45	15.20	338	187	13	13	20	9	

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

(ตารางที่ 59 ต่อ)

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ที่รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	98.19%	93.69%	92.79%	0.0%	
					16=59.25%	23=85.18%	22=81.48%	27=100%	**
16	3.60	14.81	331	175	23	19	31	26	***
17	6.21	15.34	363	180	8	11	7	19	
18	0.31	11.95	288	150	50	77	66	66	
19	3.81	14.02	340	167	20	36	19	37	
20	-2.10	12.91	306	152	66	55	50	64	
21	-3.23	11.28	242	142	77	94	101	86	
22	7.00	15.58	369	187	5	8	4	9	
23	2.06	13.70	318	161	34	41	39	49	
24	2.84	12.84	316	155	31	57	41	58	
25	-2.99	11.29	260	135	76	93	90	97	
26	-10.02	8.20	181	104	99	109	111	109	
27	2.97	14.06	332	176	29	30	30	25	
28	-1.14	12.29	291	153	58	68	62	62	
29	-8.90	7.77	203	95	96	111	109	111	
30	-4.85	10.73	247	138	84	99	96	91	
31	2.79	13.99	303	167	32	37	53	37	
32	3.71	14.04	328	171	22	34	34	30	
33	1.78	13.20	294	161	36	48	58	49	

(ตารางที่ 59 ต่อ)

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	98.19%	93.69%	92.79%	0.0%	
					16=59.25%	23=85.18%	22=81.48%	27=100%	
34	-2.56	11.76	240	141	71	86	102	87	***
35	-0.41	10.88	247	138	51	97	96	91	
36	-4.41	11.04	234	138	82	96	105	91	
37	8.97	8.15	190	101	1	110	110	110	
38	5.89	16.02	357	191	9	5	10	7	
39	-0.84	14.22	313	165	55	28	47	43	
40	-1.99	10.67	249	133	64	100	95	99	
41	3.03	14.05	325	170	27	32	36	33	
42	8.10	16.21	356	194	2	3	11	4	
43	0.15	12.52	269	150	47	61	85	66	
44	5.65	15.15	348	184	11	14	15	15	
45	-0.01	10.77	254	140	49	98	93	89	
46	3.57	14.31	316	173	24	24	41	28	
47	4.23	14.28	328	167	19	25	34	37	
48	1.29	13.03	292	156	39	53	61	55	
49	3.35	13.82	318	169	25	40	39	34	
50	7.02	16.03	371	195	4	4	3	3	
51	6.46	15.70	350	186	6	6	14	12	

(ตารางที่ 59 ต่อ)

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคัม

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนคัม

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	W	T	S	*
	๑	W	T	S	98.19%	93.69%	92.79%	0.0%	
					16=59.25%	23=85.18%	22=81.48%	27=100%	
52	1.11	12.74	283	120	40	59	70	107	***
53	4.99	14.51	338	178	15	23	20	22	
54	3.26	12.41	268	149	26	65	86	70	
55	2.06	13.18	301	169	34	49	54	34	
56	1.76	13.34	290	161	37	45	64	49	
57	1.03	13.31	300	166	42	46	57	40	
58	7.03	16.28	364	192	3	2	6	6	
59	2.94	14.27	314	171	30	26	45	30	
60	6.34	15.59	362	185	7	7	8	14	
61	-10.43	11.44	271	138	100	91	84	91	
62	-15.77	10.20	244	127	110	102	99	102	
63	-7.12	14.79	335	177	89	20	25	24	
64	-10.40	11.93	277	152	98	78	77	64	
65	-4.51	14.90	337	181	83	16	23	17	
66	-5.54	14.04	321	178	85	34	37	22	
67	-10.54	11.85	266	149	101	81	87	70	
68	-13.25	9.28	238	126	106	108	103	104	
69	-7.50	15.56	343	191	92	9	18	7	

(ตารางที่ 59 ต่อ)

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคัม

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนคัม

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กมที่	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	ที	เอส	*
	๐	พ	ที	เอส	98.19%	93.69%	92.79%	0.0%	
					16=59.25%	23=85.18%	22=81.48%	27=100%	**
70	-4.24	15.15	354	181	81	14	13	17	***
71	-16.10	11.87	255	146	111	80	92	77	
72	-10.58	12.22	282	147	102	70	71	73	
73	-13.53	9.93	224	130	108	106	108	100	
74	-7.54	13.04	306	162	93	52	50	48	
75	-3.88	14.90	333	186	78	16	29	12	
76	-11.29	12.60	293	157	104	60	60	53	
77	-2.19	14.06	338	173	68	30	20	28	
78	-7.96	13.88	329	171	94	39	33	30	
79	-2.69	15.56	366	193	73	9	5	5	
80	-7.44	12.79	301	160	91	58	54	52	
81	-14.26	10.20	251	134	109	102	94	98	
82	-13.33	11.79	262	147	107	83	88	73	
83	-6.64	14.25	330	179	88	27	32	20	
84	-12.07	12.85	294	164	105	56	58	46	
85	-0.46	16.56	388	198	52	1	1	1	
86	-9.87	13.27	307	166	97	47	49	40	
87	-8.33	12.27	282	155	95	69	71	58	

(ตารางที่ 59 ต่อ)

* อันค้ำที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคืบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนคืบ

*** อันค้ำที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กนท	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	ท	ส	*
	๐	พ	ท	ส	98.19%	93.69%	92.79%	0.0%	
					16=59.25%	23=85.18%	22=81.48%	27=100%	**
88	-6.31	12.19	301	149	87	71	54	70	***
89	-10.98	9.95	235	128	103	105	104	101	
90	-4.11	14.60	334	183	80	22	26	16	
91	-4.05	10.03	246	127	79	104	98	102	
92	-2.10	12.05	275	145	66	76	80	81	
93	2.37	13.61	334	166	33	43	26	40	
94	-1.52	12.07	304	150	60	75	52	66	
95	-0.81	11.59	289	146	54	89	65	77	
96	5.86	15.21	377	187	10	12	2	9	
97	1.05	12.97	315	156	41	54	43	55	
98	-2.89	11.44	280	143	75	91	73	85	
99	-7.16	9.69	234	126	90	107	105	104	
100	4.26	14.07	347	196	18	29	16	2	
101	-2.02	12.47	275	144	65	63	80	84	
102	-5.89	10.35	243	124	86	101	100	106	
103	5.03	13.36	320	165	14	44	38	43	
104	0.46	12.14	311	154	45	74	48	60	
105	-1.45	11.92	291	115	59	79	62	108	

(ตารางที่ 59 ต่อ)

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	๒	๓	๔	*
	๑	๒	๓	๔	98.19%	93.69%	92.79%	0.0%	
					16=59.25%	23=85.18%	22=81.48%	27=100%	**
106	4.51	14.82	359	175	17	18	9	26	***
107	-2.71	13.13	315	156	74	51	43	55	
108	0.25	11.48	279	145	46	90	74	81	
109	-1.75	11.78	256	139	63	85	91	90	
110	0.93	12.52	276	153	43	61	79	62	
111	0.78	13.15	278	157	44	50	75	53	

ตารางที่ 60 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการคัดเลือก 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
เกษตรศาสตร์ ในวิทยาลัยราไพพรรณี ปีการศึกษา 2527

กนท	คะแนนรวมระบบ				๑	W	T	S	*
	๑	W	T	S	63.63%	18.18%	36.36%	0.0%	
					7=100%	7=100%	7=100%	7=100%	**
1	-7.25	11.59	260	144	10	8	9	8	***
2	5.05	14.32	355	174	3	2	2	2	
3	0.64	12.31	295	157	5	6	6	5	
4	-2.79	12.39	299	149	7	5	5	7	
5	21.98	13.52	345	169	1	3	3	3	
6	2.22	13.28	325	161	4	4	4	4	
7	17.93	16.60	370	202	2	1	1	1	
8	-0.98	12.26	294	150	6	7	7	6	
9	-3.76	11.22	262	141	8	9	8	9	
10	-5.23	10.79	254	139	9	10	10	10	
11	-9.11	10.35	243	134	11	11	11	11	

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

ตารางที่ 61 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการคิดคะแนน 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
เกษตรศาสตร์ ระดับปริญญาตรีในวิทยาลัยรำไพพรรณี ปีการศึกษา 2527

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนเดิม
** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนเดิม
*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

กมที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	91.93%	90.32%	96.77%	0.0%	
					40=90.90%	43=97.72%	41=93.18%	44=100%**	
1	-1.16	12.55	281	147	41	50	44	51	***
2	4.54	15.17	341	179	10	14	8	11	
3	3.77	12.97	309	160	11	44	26	35	
4	5.49	15.72	360	178	7	6	3	14	
5	-6.60	11.99	238	137	59	55	59	55	
6	-1.46	13.67	280	157	45	34	45	39	
7	-2.82	12.56	268	144	53	49	50	52	
8	-0.58	13.06	290	149	37	42	37	50	
9	-1.99	12.93	283	157	49	46	43	39	
10	-6.37	11.95	265	132	58	56	52	57	
11	0.53	15.07	314	181	26	15	24	10	
12	5.80	15.53	323	194	6	9	18	3	
13	3.65	14.54	336	171	13	22	10	24	
14	3.13	15.62	315	193	15	7	23	4	
15	7.41	16.84	370	204	3	3	2	1	

(ตารางที่ 61 ต่อ)

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคัม

** จำนวนผู้ที่รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนคัม

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กมที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	91.93%	90.32%	96.77%	0.0%	
					40=90.90%	43=97.72%	41=93.18%	44=100%	
16	10.03	17.45	376	200	2	1	1	2	***
17	-0.55	14.12	303	169	36	29	28	26	
18	2.75	15.33	334	178	17	12	13	14	
19	1.86	14.93	331	172	20	18	16	23	
20	5.28	16.58	349	193	8	4	6	4	
21	-1.10	12.36	265	150	40	51	52	47	
22	2.55	15.04	319	174	18	16	21	18	
23	-0.40	13.89	301	162	34	30	30	30	
24	0.43	14.22	313	161	28	27	25	34	
25	2.05	15.01	323	19	179	17	18	11	
26	-1.30	13.73	290	166	44	32	37	28	
27	6.25	15.42	357	174	5	10	4	18	
28	-3.63	12.06	264	143	54	54	55	53	
29	-9.82	9.37	201	110	62	62	62	62	
30	-0.24	13.00	298	162	32	43	32	30	
31	10.38	14.36	337	159	1	25	9	37	
32	7.38	17.14	335	162	4	2	11	30	
33	-0.40	13.53	297	157	34	37	33	39	

(ตารางที่ 61 ต่อ)

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๓	W	T	S	*
	๓	W	T	S	91.93%	90.32%	96.77%	0.0%	
					40=90.90%	43=97.72%	41=93.18%	44=100%	
34	-1.68	12.43	276	150	46	51	46	47	***
35	-1.18	13.36	287	160	42	40	42	35	
36	0.40	13.23	296	157	29	41	34	39	
37	-5.62	10.71	239	113	56	61	58	61	
38	0.19	14.79	288	174	30	20	41	18	
39	0.14	13.76	289	178	31	31	39	14	
40	1.70	15.32	332	184	22	13	14	8	
41	1.86	13.54	319	157	20	36	21	39	
42	4.90	15.84	353	184	9	5	5	8	
43	0.49	14.13	303	159	27	28	28	37	
44	-0.92	13.68	307	156	39	33	27	44	
45	-6.10	11.38	225	132	57	59	61	57	
46	-1.18	14.52	292	178	42	24	36	14	
47	3.40	13.52	331	171	14	38	16	24	
48	-7.22	11.80	267	134	60	57	51	53	
49	-2.00	13.56	276	167	50	35	46	27	
50	-2.11	12.26	265	139	51	53	52	54	
51	-1.72	12.62	274	150	47	48	48	47	

(ตารางที่ 61 ต่อ)

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	๒	๓	๔	*
	๑	๒	๓	๔	91.93%	90.32%	96.77%	0.0%	
					40=90.90%	43=97.72%	41=93.18%	44=100%**	
52	3.76	14.30	342	164	12	26	7	29	***
53	-2.74	12.77	229	152	52	47	60	46	
54	1.69	14.89	322	173	23	19	14	22	
55	-0.33	14.55	296	179	33	23	34	11	
56	-0.61	12.97	301	154	38	44	30	45	
57	3.03	14.56	271	174	16	21	49	18	
58	0.55	15.59	332	185	25	8	14	7	
59	0.98	15.42	335	188	24	10	11	6	
60	-8.33	11.37	252	129	61	60	56	60	
61	-4.08	11.49	247	131	55	58	57	59	
62	-1.96	13.40	289	162	48	39	39	30	

ตารางที่ 62 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการคิดคะแนน 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอกภาษาไทย ในวิทยาลัยรำไพพรรณี ปีการศึกษา 2527

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
					76.00%	76.00%	84.00%	0.0%	
	๐	W	T	S	14=87.50%	15=93.75%	13=81.25%	16=100%	
1	0.84	13.17	307	166	11	10	11	8	**
2	4.16	14.44	339	172	3	5	5	5	
3	-4.21	11.51	269	133	22	19	12	23	
4	-1.86	12.19	282	164	18	15	14	10	
5	1.82	14.33	316	172	8	6	9	5	
6	1.99	13.38	334	161	6	9	7	11	
7	-5.13	10.74	249	133	24	24	24	23	
8	-3.24	11.55	272	147	20	17	18	16	
9	-1.80	11.23	267	146	17	21	20	17	
10	3.12	13.89	342	168	5	8	3	7	
11	-1.62	12.41	274	153	16	14	17	15	
12	1.15	13.02	314	160	10	11	10	12	
13	7.96	16.51	402	208	1	1	1	1	
14	-1.37	12.47	291	165	13	13	13	9	
15	1.88	14.47	325	180	7	4	8	3	

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับแรกของคะแนนแต่ละวิธี

(ตารางที่ 62 ต่อ)

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	๒	๓	๔	*
	๑	๒	๓	๔	76.00%	76.00%	84.00%	0.0%	
					14=87.50%	15=93.75%	13=81.25%	16=100%	
16	-3.29	11.11	258	144	21	23	21	19	***
17	3.87	14.13	335	176	4	7	6	4	
18	-7.30	9.60	228	117	25	25	25	25	
19	-1.53	11.65	252	139	14	16	23	22	
20	5.46	14.97	369	181	2	2	2	2	
21	-2.70	11.31	278	141	19	20	16	20	
22	-4.26	11.21	254	146	23	22	22	17	
23	-1.61	11.53	282	140	15	18	14	21	
24	1.70	14.53	340	160	9	3	4	12	
25	0.15	12.75	296	160	12	12	19	12	

ตารางที่ 63 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการศึกษาระดับ 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
ภาษาไทย ในวิทยาลัยราโพพรรณี ปีการศึกษา 2527

กนที่	คะแนนรวมรวม				๓	๖	๓	๓	*
	๓	๖	๓	๓	83.78%	86.48%	83.78%	0.0%	
	๓	๖	๓	๓	26=96.29%	24=88.88%	25=92.59%	27=100%	**
1	6.55	15.89	347	179	2	2	3	8	***
2	3.09	15.00	326	187	11	8	11	4	
3	-4.75	11.08	241	141	37	34	35	32	
4	-1.98	13.13	281	159	30	26	27	28	
5	4.19	15.87	337	193	8	3	7	3	
6	-0.23	13.01	287	160	26	27	26	24	
7	1.16	13.64	299	164	19	22	18	20	
8	-2.05	12.77	271	160	31	30	30	24	
9	-8.53	11.08	229	133	37	34	36	36	
10	0.73	13.20	290	162	22	24	24	21	
11	-4.17	10.97	248	139	34	36	33	34	
12	1.55	13.93	297	170	17	19	19	16	
13	-3.82	11.95	261	141	33	32	32	32	
14	1.10	13.47	295	158	20	21	20	29	
15	-0.14	13.98	314	168	25	17	15	18	

(ตารางที่ 63 ต่อ)

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคัม

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนคัม

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กมที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	83.78%	86.48%	83.78%	0.0%	
					26=96.29%	24=88.88%	25=92.59%	27=100%	**
16	4.45	14.95	328	178	6	9	10	12	***
17	5.39	15.41	344	185	5	6	6	5	
18	2.00	13.98	302	170	14	17	16	16	
19	6.63	16.37	377	201	1	1	1	1	
20	4.30	14.62	334	176	7	13	8	14	
21	3.50	14.77	322	177	10	10	12	13	
22	5.69	15.11	346	179	3	7	4	8	
23	1.84	14.39	318	174	15	15	14	15	
24	0.67	14.10	295	162	23	16	20	21	
25	5.41	15.62	345	194	4	4	5	2	
26	3.51	14.74	321	180	9	11	13	7	
27	1.46	13.37	294	167	18	23	22	19	
28	2.90	15.55	350	183	12	5	2	6	
29	-7.14	10.17	217	129	36	37	37	37	
30	-1.69	13.57	280	157	28	20	28	31	
31	-1.80	12.71	269	158	29	31	31	29	
32	0.49	12.92	289	160	24	28	25	24	
33	-0.84	12.89	280	161	27	29	28	23	

(ตารางที่ 63 ต่อ)

- * อันค้ำที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคิม
- ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนคิม
- *** อันค้ำที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กมที่	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	ท	ส	***
	๐	พ	ท	ส	83.78%	86.48%	83.78%	0.0%	
					26=96.29%	24=88.88%	25=92.59%	27=100%	**
34	1.70	14.72	301	179	16	12	17	8	***
35	2.76	14.55	329	179	13	14	9	8	
36	1.00	13.19	293	160	21	25	23	24	
37	-3.62	11.68	244	139	32	33	34	34	

ตารางที่ 64 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับของวิธีการคิดคะแนน 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
อุตสาหกรรมศิลป์ (ค.บ. 4 ปี) ในวิทยาลัยราไพพรรณี ปีการศึกษา 2527

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	ท	ส	*
	๐	พ	ท	ส	84.00%	72.00%	88.00%	0.0%	
					11=68.75%	12=75.00%	10=62.50%	16=100%	
1	5.26	12.62	297	150	1	1	14	1	***
2	5.22	12.57	327	149	2	2	5	2	
3	2.79	12.48	326	144	8	3	6	4	
4	-1.79	9.43	254	103	17	19	21	21	
5	2.43	11.47	295	135	9	9	15	8	
6	4.09	11.93	317	136	3	6	9	7	
7	-2.17	9.41	245	118	18	20	23	15	
8	3.84	11.96	308	140	4	5	11	5	
9	-2.49	11.23	277	129	20	12	19	11	
10	-0.68	11.57	286	138	15	8	17	6	
11	3.42	12.05	319	145	6	4	8	3	
12	0.07	10.34	321	115	13	14	7	17	
13	-1.35	10.02	302	113	16	16	13	18	
14	-0.20	10.15	303	119	14	15	12	14	
15	3.54	11.46	356	132	5	10	2	10	

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี



(ตารางที่ 64 ต่อ)

* อันที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคิด

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนคิด

*** อันที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	ที	เอส	*
	๐	พ	ที	เอส	84.00%	72.00%	88.00%	0.0%	
					11=68.75%	12=75.00%	10=62.50%	16=100%	**
16	-7.40	7.35	252	91	24	25	22	23	***
17	1.90	9.98	312	118	10	17	10	15	
18	1.57	10.96	461	122	12	13	1	13	
19	-2.38	9.27	286	106	19	21	17	20	
20	-5.30	8.00	245	91	22	24	23	23	
21	2.84	11.75	352	134	7	7	3	9	
22	-4.28	9.00	259	96	21	22	20	22	
23	-5.59	8.06	235	90	23	23	25	25	
24	1.58	11.24	341	129	11	11	4	11	
25	-9.37	9.72	291	110	25	18	16	19	

ตารางที่ 65 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการคัดเลือกคะแนน 4 วิธีของนักศึกษาระดับปริญญาตรี
อุตสาหกรรมศิลป์ (ค.บ. 2 ปี) ในวิทยาลัยราไพพรรณี ปีการศึกษา 2527

กนท	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	ที	ส	*
	๐	พ	ที	ส	85.71%	90.47%	88.09%	0.0%	
					20=80.00%	20=80.00%	22=88.00%	25=100%	**
1	-1.15	12.07	310	134	29	20	17	26	***
2	1.16	13.36	350	148	16	8	4	10	
3	7.06	14.16	361	158	2	4	3	5	
4	3.47	13.68	333	151	10	7	6	9	
5	-0.08	11.85	296	132	24	25	24	28	
6	1.72	11.90	294	133	13	24	25	27	
7	1.01	12.41	307	138	18	18	18	21	
8	3.13	13.30	315	147	9	9	16	12	
9	-1.16	12.37	298	143	30	19	23	13	
10	0.22	12.01	305	139	23	21	20	17	
11	-3.83	10.22	260	116	38	35	36	37	
12	4.00	13.86	332	158	8	5	7	5	
13	-0.63	11.82	293	136	27	26	26	24	
14	-2.14	11.31	277	122	33	31	30	34	
15	1.92	12.57	307	159	12	15	18	4	

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

(ตารางที่ 65 ต่อ)

* อันคัมที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนคัม

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนคัม

*** อันคัมที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๓	W	T	S	*
	๓	W	T	S	85.71%	90.47%	88.09%	0.0%	
					20=80.00%	20=80.00%	22=88.00%	25=100%	**
16	-10.8	7.93	194	86	42	41	42	42	***
17	0.33	11.96	302	138	21	22	21	21	
18	7.61	15.34	381	170	1	1	1	1	
19	4.38	14.61	363	162	7	2	2	2	
20	4.53	12.86	329	154	5	10	8	7	
21	-1.94	11.26	277	126	32	32	30	31	
22	0.31	11.41	266	127	22	29	35	30	
23	-2.22	11.52	274	124	34	28	33	32	
24	0.91	12.62	317	148	19	14	14	10	
25	-0.4	12.50	299	136	26	17	22	24	
26	-3.29	9.98	240	120	36	37	39	36	
27	-3.39	10.56	257	116	37	33	37	37	
28	4.43	12.73	328	141	6	11	10	15	
29	-0.89	11.37	271	128	28	30	34	29	
30	-7.43	9.43	223	105	39	39	41	39	
31	-1.71	9.99	276	121	31	36	32	35	
32	1.03	10.55	324	141	17	34	12	15	
33	-2.95	7.83	284	123	35	42	29	33	

(ตารางที่ 65 ต่อ)

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	85.71%	90.47%	88.09%	0.0%	
					20=80.00%	20=80.00%	22=88.00%	25=100%	
34	-9.43	9.76	250	103	41	38	38	40	***
35	-0.32	11.77	317	139	25	27	14	17	
36	2.33	12.64	326	139	11	12	11	17	
37	0.76	12.64	321	137	20	12	13	23	
38	-7.78	8.75	231	101	40	40	40	41	
39	5.00	12.57	329	143	4	15	8	13	
40	5.41	14.58	337	153	3	3	5	8	
41	1.26	13.86	290	160	15	5	27	3	
42	1.40	11.94	289	139	14	23	28	17	

ตารางที่ 66 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการคิดคะแนน 4 วิธีของนักศึกษา
วิชาเอกคณิตศาสตร์ ในวิทยาลัยร่วไพพรรณี ปีการศึกษา 2527

		คะแนนรวมระบบ				๓	พ	ท	ส	
กนที่					44.44%	22.22%	33.33%	0.0%	*	
	๓	พ	ท	ส	3=75.00%	4=100.0%	4=100.0%	4=100%	**	
1	1.74	9.6	299	109	4	5	5	5	***	
2	-6.34	8.57	246	87	9	8	8	8		
3	-1.86	9.38	275	100	7	7	7	7		
4	-4.21	7.86	243	86	8	9	9	9		
5	1.33	11.37	304	112	5	2	4	4		
6	5.39	11.85	319	123	1	1	2	1		
7	3.53	10.74	311	122	2	4	3	2		
8	3.50	11.16	320	121	3	3	1	3		
9	0.79	9.43	290	103	6	6	6	6		

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

ตารางที่ 67 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการศึกษาระดับ 4 วิธีของนักศึกษา
วิชาเอกวิทยาศาสตร์ทั่วไป ในวิทยาลัยราโพรณ์ ปีการศึกษา 2527

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ
** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ
*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	W	1	S	*
	๑	W	T	S	83.33%	66.66%	88.88%	0.0%	
					5=83.33%	5=83.33%	5=83.33%	6=100%	**
1	0.97	12.25	303	135	9	7	8	10	***
2	-5.02	9.18	245	101	16	16	16	17	
3	-5.67	9.10	285	109	17	17	10	16	
4	-3.88	10.41	273	122	14	12	13	11	
5	-15.22	8.04	221	87	18	18	18	18	
6	1.74	11.52	314	163	8	10	6	3	
7	-0.16	11.68	245	136	10	9	16	9	
8	2.54	12.73	328	146	6	5	4	7	
9	-2.47	10.98	289	121	12	11	9	12	
10	-4.29	9.96	255	117	15	14	15	13	
11	2.37	12.20	307	139	7	8	7	8	
12	10.20	15.70	380	175	1	1	1	1	
13	3.15	12.54	269	147	5	6	14	1	
14	8.18	14.27	373	175	2	2	2	1	

(ตารางที่ 67 ต่อ)

- * อันค้ำที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ
 ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ
 *** อันค้ำที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	
	๐	W	T	S	83.33%	66.66%	88.88%	0.0%	
					5=83.33%	5=83.33%	5=83.33%	6=100%	**
15	5.02	13.18	355	152	4	4	3	5	***
16	-2.42	9.94	274	114	11	15	12	15	
17	-2.84	10.30	279	115	13	13	11	14	
18	5.10	13.47	322	153	3	3	5	4	

ตารางที่ 68 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการคิดคะแนน 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
ศิลปศึกษา ในวิทยาลัยรำไพพรรณ ปีการศึกษา 2527

คนที่	คะแนนรวมรวม				๑	๒	๓	๔	*
	๑	๒	๓	๔	92.85%	78.57%	82.14%	0.0%	
					8=72.72%	10=90.90%	9=81.81%	11=100%	**
1	1.45	13.68	314	156	9	14	7	16	***
2	6.61	16.12	381	198	1	1	1	1	
3	5.97	15.28	354	185	2	4	3	3	
4	-3.28	11.79	262	145	23	26	24	25	
5	3.53	14.53	339	175	7	7	5	6	
6	0.98	13.78	309	166	12	12	10	10	
7	5.33	15.28	331	174	5	4	6	7	
8	5.84	16.3	363	192	4	2	2	2	
9	-4.04	12.17	235	138	24	22	27	26	
10	-1.47	11.99	269	154	18	23	21	19	
11	-0.07	14.36	311	168	14	8	9	8	
12	1.46	11.82	274	156	8	25	19	16	
13	-5.18	12.34	235	151	27	20	27	22	
14	-0.45	13.01	299	161	15	17	14	14	
15	1.14	13.75	295	162	11	13	16	13	

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับที่ของคะแนนแต่ละวิธี

(ตารางที่ 68 ต่อ)

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	92.85%	78.57%	82.14%	0.0%	
					8=72.72%	10=90.90%	9=81.81%	11=100%	**
16	-1.71	13.91	304	166	19	9	12	10	***
17	-1.93	12.57	237	150	20	19	26	23	
18	-10.76	10.22	267	122	28	28	22	28	
19	3.70	15.25	306	177	6	6	11	5	
20	-5.11	11.91	267	146	26	24	22	24	
21	-2.30	12.34	270	152	22	20	20	21	
22	-4.40	11.20	244	138	25	27	25	26	
23	-1.14	13.32	312	155	16	15	8	18	
24	1.20	13.89	298	167	10	10	15	9	
25	-2.04	12.70	284	153	21	18	18	20	
26	0.74	13.87	294	158	13	11	17	15	
27	-1.26	13.31	302	164	17	16	13	12	
28	5.91	15.98	353	182	3	3	4	4	

ตารางที่ 69 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการคิดคะแนน 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
ประถมศึกษา ในวิทยาลัยรำไพพรรณี ปีการศึกษา 2527

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	92.95%	87.32%	87.32%	๑.0%	
					33=86.84%	36=94.73%	33=86.84%	38=100%	**
1	-4.92	12.73	241	156	63	66	65	63	***
2	-0.34	15.15	293	179	39	32	41	34	
3	-2.44	14.14	281	169	49	51	49	53	
4	2.62	16.42	324	170	22	10	21	51	
5	0.76	15.94	319	189	31	19	24	25	
6	4.93	17.00	362	205	10	5	5	4	
7	3.77	15.83	325	187	15	23	19	26	
8	0.58	14.19	288	178	33	19	45	35	
9	-3.30	15.02	286	182	58	35	47	32	
10	0.64	15.05	290	174	32	34	43	42	
11	1.33	15.92	311	197	28	20	29	14	
12	1.83	16.58	328	198	26	8	18	13	
13	2.77	16.80	343	205	21	7	10	4	
14	-2.72	13.85	269	170	54	56	55	51	
15	5.95	13.91	279	173	8	55	50	44	

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับที่ของคะแนนแต่ละวิธี

(ตารางที่ 69 ต่อ)

* อันค้ำที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ

*** อันค้ำที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	92.95%	87.32%	87.32%	0.0%	
					33=86.84%	36=94.73%	33=86.84%	38=100%	**
16	-4.07	14.98	301	187	60	36	34	26	***
17	-0.91	14.68	290	175	41	40	43	39	
18	-2.08	14.42	276	174	47	44	52	42	
19	-4.77	13.58	260	166	61	58	58	54	
20	-4.98	15.77	237	153	64	25	67	65	
21	-7.83	14.12	254	158	69	52	61	61	
22	4.62	15.23	317	185	12	31	26	30	
23	3.73	15.37	304	190	17	29	31	22	
24	2.47	16.09	341	196	24	17	11	16	
25	2.89	15.66	329	187	20	26	17	26	
26	-0.43	15.88	335	191	40	22	15	20	
27	2.57	16.21	345	191	23	15	9	20	
28	-16.15	11.64	235	136	71	71	68	71	
29	-1.90	14.59	286	172	46	41	47	47	
30	13.36	18.35	389	214	1	2	2	3	
31	-2.89	14.25	294	171	56	48	39	50	
32	-2.56	13.78	266	164	51	57	57	57	

(ตารางที่ 69 ต่อ)

* อันที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	92.95%	87.32%	87.32%	0.0%	
					33=86.84%	36=94.73%	33=86.84%	38=100%	**
33	-9.11	11.73	214	143	70	70	71	70	***
34	-1.80	14.32	292	173	45	47	42	44	
35	-2.52	13.48	267	165	50	60	56	55	
36	0.53	15.47	304	193	35	28	31	17	
37	4.33	16.28	341	202	13	14	11	9	
38	3.10	16.10	322	201	19	16	23	11	
39	1.86	15.58	325	190	25	27	19	22	
40	-1.45	14.51	294	176	44	42	39	37	
41	4.85	16.04	324	190	11	18	21	22	
42	-2.65	13.55	255	164	53	59	60	57	
43	-2.86	12.74	258	162	55	65	59	59	
44	6.55	15.92	341	192	4	20	11	19	
45	-3.36	12.89	248	154	59	64	62	64	
46	3.29	16.40	333	197	18	11	16	14	
47	0.49	14.89	317	178	36	38	26	35	
48	-2.30	14.36	296	175	48	46	37	39	
49	0.58	14.41	296	175	33	45	37	39	

(ตารางที่ 69 ต่อ)

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ที่รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ

*** อันดับที่สองของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๑	W	T	S	*
	๑	W	T	S	92.95%	87.32%	87.32%	0.0%	
					33=86.84%	36=94.73%	33=86.84%	38=100%	**
50	12.71	18.48	389	219	2	1	1	1	***
51	8.54	17.70	367	215	3	3	4	2	
52	-2.62	13.96	274	165	52	54	53	55	
53	2.94	13.44	270	157	57	61	54	62	
54	1.81	14.88	301	172	27	39	34	47	
55	-0.07	14.20	303	180	38	49	33	33	
56	-6.44	12.28	235	153	67	68	68	65	
57	-5.41	12.38	239	151	65	67	66	67	
58	0.27	14.91	287	176	37	37	46	37	
59	-1.40	14.44	299	173	43	43	36	44	
60	1.33	15.11	310	183	28	33	30	31	
61	6.18	16.48	355	203	5	9	7	7	
62	0.99	15.31	317	187	30	30	26	26	
63	3.77	16.31	319	201	16	13	24	11	
64	6.05	17.20	356	204	6	4	6	6	
65	-4.82	13.00	247	159	62	63	63	60	
66	-1.02	14.01	277	172	42	53	51	47	

(ตารางที่ 69 ต่อ)

* อันที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันที่ของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	92.95%	87.32%	87.32%	0.0%	
					33=86.84%	36=94.73%	33=86.84%	38=100%	**
67	-5.74	13.25	243	151	66	62	64	67	***
68	5.98	16.91	385	202	7	6	3	9	
69	-7.54	11.83	226	146	68	69	70	69	
70	3.99	15.80	338	193	14	24	14	17	
71	5.14	16.32	351	203	9	12	8	7	

ตารางที่ 70 คะแนนสอบคัดเลือกและอันดับที่ของวิธีการคิดคะแนน 4 วิธีของนักศึกษาวิชาเอก
 สุขศึกษา ในวิทยาลัยราไพพรรณี ปีการศึกษา 2527

* อันดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ
 ** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ
 *** อันดับของคะแนนแต่ละวิธี

กนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	W	T	S	*
	๐	W	T	S	96.00%	82.00%	96.00%	0.0%	
					23=76.66%	25=83.33%	26=86.66%	30=100%	**
1	1.46	13.54	303	164	20	31	21	22	***
2	6.62	16.87	355	210	3	4	2	4	
3	3.82	14.82	325	180	11	11	11	10	
4	-5.31	10.97	242	133	50	48	48	48	
5	-2.45	12.83	267	164	41	41	40	22	
6	-5.28	10.61	198	128	49	49	50	49	
7	-3.94	9.72	214	113	48	50	49	50	
8	0.22	13.87	258	159	28	22	45	35	
9	-3.28	11.63	254	138	45	47	47	46	
10	1.67	13.43	302	164	19	33	24	22	
11	1.81	13.41	304	160	17	34	20	34	
12	5.68	16.55	342	195	4	5	5	6	
13	-3.46	13.56	261	163	47	30	44	27	
14	4.91	17.17	335	214	7	3	7	3	
15	0.67	13.06	290	159	24	38	33	35	

(ตารางที่ 70 ต่อ)

* อันค้ำที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกซ้ำกับวิธีคะแนนดิบ

*** อันค้ำที่ของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	T	S	*
	๐	พ	T	S	96.00%	82.00%	96.00%	0.0%	
					23=76.66%	25=83.33%	26=86.66%	30=100%	**
16	-2.49	11.80	265	140	42	46	42	45	***
17	-1.03	13.20	286	159	36	37	37	35	
18	4.61	14.39	323	166	8	15	12	20	
19	-1.98	13.84	289	163	40	25	34	27	
20	0.23	14.46	297	174	27	13	29	12	
21	2.20	14.46	302	168	14	13	24	19	
22	-1.46	12.96	288	152	39	40	36	40	
23	6.83	14.16	337	174	2	17	6	12	
24	-0.44	13.73	296	163	34	26	30	27	
25	1.31	13.59	303	163	21	29	21	27	
26	-0.83	13.87	285	162	35	22	39	31	
27	-0.05	13.69	286	165	31	27	37	21	
28	2.36	14.84	311	189	13	10	15	7	
29	4.07	17.59	326	220	9	1	10	1	
30	1.31	13.68	307	164	21	28	17	22	
31	2.19	14.92	322	173	15	9	13	15	
32	4.05	14.69	333	169	10	12	8	18	
33	1.10	13.90	302	162	23	21	24	31	

(ตารางที่ 70 ต่อ)

* ยกระดับที่แปรเปลี่ยนไปจากวิธีคะแนนดิบ

** จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกเข้ากับวิธีคะแนนดิบ

*** อินทิกรัลของคะแนนแต่ละวิธี

คนที่	คะแนนรวมระบบ				๐	พ	ท	ส	*
	๐	พ	ท	ส	96.00%	82.00%	96.00%	0.0%	
					23=76.66%	25=83.33%	26=86.66%	30=100%	**
34	15.70	15.78	353	181	1	6	3	9	***
35	-1.11	14.24	303	170	37	16	21	17	
36	-2.71	13.97	289	162	43	19	34	31	
37	0.63	13.92	306	164	26	20	18	22	
38	0.64	12.97	306	151	25	39	18	41	
39	1.92	14.06	321	174	16	18	14	12	
40	-0.14	12.35	295	154	32	42	31	39	
41	0.19	15.65	310	196	196	29	7	16	
42	5.25	17.52	358	220	5	2	1	1	
43	-0.29	13.86	301	182	33	24	27	8	
44	1.77	12.23	267	143	18	43	40	43	
45	-2.85	12.23	264	150	44	43	43	42	
46	-3.34	15.03	256	136	46	8	46	47	
47	3.60	12.19	329	171	12	45	9	16	
48	5.18	13.47	345	178	6	32	4	11	
49	-1.23	13.28	294	141	38	35	32	44	
50	0.03	13.27	299	156	30	36	28	38	

ตารางที่ 71 ค่าตัวกลางเลขคณิต (\bar{x}) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) ของคะแนนผู้เข้าสอบและ ค่าความเที่ยง (r_{tt}) ของแบบทดสอบคัดเลือก
เข้าศึกษาต่อ จำแนกตามวิทยาลัยระดับ และวิชาที่สอบ ปีการศึกษา 2527

วิทยาลัย	ระดับ	วิชาความรู้ทั่วไป																		n
		คณิตศาสตร์*			วิทย์*			ภาษาไทย*			ภาษาอังกฤษ*			สังคม*			วิชาเอก**			
		\bar{x}	SD	r_{tt}	\bar{x}	SD	r_{tt}	\bar{x}	SD	r_{tt}	\bar{x}	SD	r_{tt}	\bar{x}	SD	r_{tt}	\bar{x}	SD	r_{tt}	
เทพสตรี	ป.กศ.สูง***	14.2	3.4	.365	16.3	4.2	.597	19.5	4.1	.614	13.5	3.5	.407	22.3	2.9	.330	87.4	10.9	.702	523
	กบ.4 ปี***	16.5	3.7	.471	18.7	3.9	.555	21.3	3.8	.591	16.7	4.2	.600	20.1	3.4	.440	90.7	12.3	.771	70
	กบ.2 ปี	15.6	3.0	.185	19.4	2.8	.154	22.7	3.7	.617	14.2	2.9	.166	19.5	3.1	.306	102.5	9.5	.652	192
รำไพพรรณี	ป.กศ.สูง***	16.4	3.6	.441	20.3	3.6	.510	22.3	4.0	.664	15.5	4.1	.573	23.4	3.5	.599	93.5	9.0	.574	312
	กบ.4 ปี***	17.2	2.7	.337	10.9	4.1	.604	20.7	3.5	.492	17.9	3.7	.488	20.9	3.3	.432	107.6	9.1	.639	58
	กบ.2 ปี	17.6	3.8	.513	19.8	3.9	.576	22.1	3.9	.638	16.2	3.6	.439	21.5	3.1	.376	104.3	7.4	.427	290

* ข้อสอบ 30 ข้อ ๆ ละ 1 คะแนน รวม 30 คะแนน

** ข้อสอบ 150 ข้อ ๆ ละ 1 คะแนน รวม 150 คะแนน ยกเว้นวิชาเอกอุตสาหกรรมศิลป์คะแนนเต็ม 120 คะแนน

*** ใช้แบบทดสอบวิชาความรู้ทั่วไปฉบับเดียวกัน

ประวัติผู้เขียน

นายจำเนียร สุขหลาย เกิดเมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2490 อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี สำเร็จการศึกษาระดับการศึกษามัธยมศึกษา วิชาเอกคณิตศาสตร์ วิชาโทฟิสิกส์ จากวิทยาลัยการศึกษา พิษณุโลก เมื่อปี พ.ศ. 2513 สำเร็จการศึกษาระดับครุศาสตรมหาบัณฑิต วิชาเอกสถิติ ฯ จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อ พ.ศ. 2522 เคยรับราชการสังกัดกรมการฝึกหัดครู กระทรวงศึกษาธิการ ตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ ระดับ 6 ถึงปี พ.ศ. 2529 ปัจจุบันทำงานที่สถาบันบริการทดสอบทางการศึกษา (แห่งประเทศไทย)

