

บรรณานุกรม

ภาษาไทย

การฝึกหัดครู, กรม. มาตรการพื้นฐานบางประการสำหรับสร้างครูที่ดี. พระนคร:
คุรุสภา, 2515

การฝึกหัดครู, กรม. หลักเกณฑ์และบัญชีการคัดเลือกนักเรียนฝึกหัดครูประกาศนียบัตร
วิชาการศึกษาเรียนต่อประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูง ปีการศึกษา
2515. พระนคร, 5 มกราคม 2515.

จ้อย นันทวิจิตรินทร์, มล. แบบบรรณานุกรมและเชิงอรรถ. พระนคร: ไทยวัฒนา
พานิช, 2514.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, บัณฑิตวิทยาลัย. คู่มือการเขียนวิทยานิพนธ์ บัณฑิตวิทยาลัย
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2511. พระนคร: ชุมมนุสสกรรมการขายการพิมพ์
แห่งประเทศไทย, 2513.

ชาติ ลัทธิต. "การศึกษาเรื่องคุณธรรมแห่งการเป็นพลเมืองดีบางประการของเด็กที่
จบชั้นประถมปีที่ 4." ปรินญาธิพนธ์ชั้นมหาบัณฑิต วิทยาลัยวิชาการศึกษา
ประสานมิตร, 2507.

ตุ้ย ชุมสาย, มล. จิตวิทยาในชีวิตประจำวัน. พิมพ์ครั้งที่ 3. พระนคร: กิ่งเพชร,
2504.

บุญถิ่น อัดดากร. และ รัตนา ตันบุญเต็ก. การเตรียมครู พระนคร: โรงพิมพ์
คุรุสภา, 2513. หน้า 3.

ประคอง กรวรรณสุต. สถิติศาสตร์ประยุกต์สำหรับครู. พระนคร: ไทยวัฒนาพานิช,
2513.

- พจน์ย์ มณีสุวรรณ. "ค่านิยมของนักเรียนวิทยาลัยครูในจังหวัดพระนคร ชนบุรี."
 ปรินญาณพนธ์ชั้นมหาบัณฑิต วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร, 2514.
- วิจิตร ศรีสอาน. "มหาวิทยาลัยในรอบ 25 ปี" สังคมศาสตร์ปริทัศน์, (9 ธันวาคม,
 2514), หน้า 65.
- ศึกษาธิการ, กระทรวง. หลักสูตรประโยคมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2503.
 พระนคร: โรงพิมพ์คุรุสภา, 2505.
- ศึกษาธิการ, กระทรวง. หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาการศึกษา พุทธศักราช 2508.
 พระนคร: โรงพิมพ์คุรุสภา, 2508.
- ศึกษาธิการ, กระทรวง. หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาการศึกษา พุทธศักราช 2510.
 พระนคร โรงพิมพ์คุรุสภา, 2510.
- สาโรช บัวศรี. "โครงการพัฒนาครู," สยามรัฐ, 22 กรกฎาคม, 2515. หน้า 5.
- สายหยุด จำปาทอง และ บุญถิ่น อัครดากร. "การผลิตครู," โครงการพัฒนาการ
 กระทรวงศึกษาธิการ. พระนคร: โรงพิมพ์บรรหาร, 2504. หน้า 43.
- สถาบันระหว่างชาติสำหรับการค้นคว้าเรื่องเด็ก. การวิจัยหลักสูตรประถมศึกษาตอนต้น
โครงการวิจัยหลักสูตรประถมศึกษา 2506. พระนคร: โรงพิมพ์คุรุสภา,
 2509.
- สมจิต ธนสุกาญจน์. "ข้อคิดสำหรับพ่อแม่," เด็กของเรา ฟัง ดู อ่านอะไร,
 โรงพิมพ์คุรุสภา, 2505. หน้า 10-11.
- เอกวิทย์ ณ ถลาง. โครงการตำราสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ สมาคมสังคมศาสตร์
แห่งประเทศไทย. พระนคร: 2514. หน้า 10.

ภาษาอังกฤษ

- Cyphert, Frederick R., Harmer, Earl W., and Riccio, Anthony C.,
Teaching in the American Secondary School. New York:
McGraw-Hill Book Company, 1964.
- Freeman, Frank S. Theory and Practical of Psychological Testing.
New York: Henry Holt and Company, 1957.
- Garett, Henry E. and R.S. Wood Worth. Statistic in Psychology
and Education. Bombay: Vakils Feffer and Simons
Privated Ltd., 1966.
- Gerth, Hans H. and Mills, Wright C. From Max Weber : Essays in
Sociology. London: Routledge & Kergan Paul Ltd., 1952.
- Gillis, John. "Personality Needs of Future Teachers," Educa-
tional and Psychological Measurement, 24(1964), 589-600.
- Good, Carter V. Dictionary of Education. New York: McGraw-Hill
Book Co., 1965.
- Guilford, J.P. Fundamental Statistics in Psychology and Educa-
tion. 4th ed. New York: McGraw-Hill Book Company, 1965.
- Jones, Margaret L. "Analysis of Certain Aspects of Teaching
Ability." Journal of Experimental Education.
25(December, 1956), 153-180.

Tayag, Amada. "Moral Judgment of Filipino Children." Unpublished
Doctoral Dissertation Presented to the Faculty of the
Graduate School, PWU, Manila, 1964.

The National Coordinating Center for the Study and Development of
Filipino Children and Youth, Office of the President of
the Philippines, "The Value System of Filipino College
Students," Philippine Journal of Child-Youth Development,
2, No. 1 (Jan. - June, 1968), 1-51.

Sprinthall, Norman A. "A Comparison of Values among Teachers,
Academic Underachievers, and Achievers," The Journal of
Experimental Education. 2, 33(Winter, 1964), 193-196.

Yamane, Taro. Statistics : An Introductory Analysis. Tokyo:
John Weatherhill, Inc., 1967.

ภาคผนวก



ภาคผนวก ก.

1. การทดสอบแรงแจกแรงปกติของคะแนนสัมฤทธิ์ผล
2. หากความเชื่อมั่นของแบบทดสอบ

ภาคผนวก ก.

1. การทดสอบแจกแจงปกติของคะแนนสัมฤทธิ์ผล

ตารางที่ 9 คะแนนสัมฤทธิ์ผลของนักศึกษาวิทยาลัยครูสวนกลาง ปีการศึกษา
2514 จำนวน 1,045 คน $\bar{X} = 2.68$, S.D. = 0.29

ขอบเขตของ คะแนน	f_o	$z = \frac{X - \bar{X}}{S}$	พื้นที่ใต้โค้ง ปกติจาก \bar{X}	พื้นที่ใต้โค้ง ปกติระหว่าง ช่วงคะแนน	f_e	$\left(\frac{f_o - f_e}{f_e}\right)^2$
3.61 - 3.70	4					
3.51 - 3.60	2			.0069	7.27	1.02
3.41 - 3.50	4					
3.31 - 3.40	14	2.464	.4931	.0101	10.65	1.05
3.21 - 3.30	23	2.123	.4830	.0346	36.50	4.99
3.11 - 3.20	41	1.631	.4484	.0233	24.58	10.96
3.01 - 3.10	54	1.440	.4251	.0608	64.14	1.60
2.91 - 3.00	86	1.099	.3643	.0879	92.73	.49
2.81 - 2.90	123	0.758	.2764	.1136	119.84	.08
2.71 - 2.80	148	0.416	.1628	.1349	142.31	.23
2.61 - 2.70	154	0.075	.0279	.1305	136.37	2.28
2.51 - 2.60	143	-0.266	.1026	.1265	133.45	.68
2.41 - 2.50	93	-0.608	.2291	.0998	105.28	1.43
2.31 - 2.40	54	-0.949	.3289	.0726	76.59	6.66
2.21 - 2.30	47	-1.290	.4015	.0469	49.47	.12
2.11 - 2.20	33	-1.631	.4484	.0272	28.69	.65
2.01 - 2.10	22	-1.973	.4756	.0244	25.74	.54

 $\Sigma 32.78$

คำนวณได้ค่า $\chi^2 = 32.78$

จาก Table $\chi^2 [13] = 27.688$ ระดับความมีนัยสำคัญ .01

2. หาค่าความเชื่อถือได้ (Reliability) ของแบบสอบถามคุณธรรมความเป็นพลเมืองดีของสถาบันระหว่างชาติสำหรับการค้นคว้าเรื่องเด็ก ปี 2506

ตารางที่ 10 คะแนนคุณธรรมจากแบบสอบถามของกลุ่มตัวอย่างจำนวน 30 คน

คะแนนคุณธรรม	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	อันดับ ที่ 1	อันดับ ที่ 2	D	D ²
ความซื่อสัตย์	168	167	3	3	0	0
ความศาสนา	76	103	10	9	1	1
ตนเอง	112	128	7.5	7	.5	.25
ต่อการเรียน	134	123	5	8	-3	9
ต่อชุมชน	210	202	1	1	0	0
ต่อครอบครัว	129	130	6	6	0	0
ต่อผู้อื่น	104	100	9	10	-1	1
ค่านิยมคุณธรรม	170	159	2	5	-3	9
อำนาจกฎหมายบังคับ	161	173	4	2	2	4
ประเทศชาติ ขนบประเพณี	112	161	7.5	4	3.5	12.25

$\sum D^2 = 36.50$

$$\begin{aligned}
 \text{จากสูตร } r &= 1 - \frac{6 \sum D^2}{N(N^2 - 1)} \\
 &= 1 - \frac{6 \times 36.50}{10(100 - 1)} \\
 &= 1 - .22 \\
 &= 0.78
 \end{aligned}$$

ภาคผนวก ข.

คะแนนคุณธรรมจากแบบสอบถามของกลุ่มตัวอย่าง

ภาคผนวก ข.

คะแนนคุณธรรมจากแบบสอบถาม

ตารางที่ 11 คะแนนคุณธรรมจากแบบสอบถามของกลุ่มเกษตรกรจำนวน 33 คน

คนที่	คะแนนรวม	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	46	4	1	3	6	5	5	5	5	7	5
2	47	5	2	2	3	6	6	6	6	6	3
3	48	7	2	4	5	6	3	7	5	5	4
4	40	4	3	2	6	9	3	2	3	5	3
5	48	5	3	5	5	6	4	4	6	5	5
6	49	6	4	2	7	6	4	5	6	5	4
7	48	6	7	4	3	3	6	4	4	4	7
8	41	5	2	3	5	5	4	3	6	5	3
9	51	5	3	5	6	8	4	5	5	4	6
10	45	9	2	2	5	5	5	4	5	5	3
11	45	3	2	4	6	6	3	4	5	7	5
12	50	7	3	3	6	6	6	5	4	6	4
13	50	8	2	6	7	3	5	6	4	4	5
14	43	3	6	4	6	4	2	5	6	4	3
15	46	8	3	5	4	6	4	2	5	5	4
16	36	3	1	2	6	7	3	2	4	5	3
17	49	4	1	6	7	8	5	4	5	6	3
18	38	3	5	2	4	4	6	4	5	2	3
19	46	6	2	4	5	9	5	3	4	4	4
20	55	7	5	2	6	8	6	4	6	7	4

ตารางที่ 11 (ต่อ)

คนที	คะแนนรวม	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	47	6	5	3	3	7	5	4	5	6	3
22	49	7	2	5	7	6	5	2	7	4	4
23	43	4	4	2	6	6	6	4	3	4	4
24	41	6	1	2	3	5	5	3	5	8	3
25	53	3	4	2	6	7	7	5	4	7	8
26	57	8	6	3	5	5	5	5	6	7	7
27	49	7	2	3	5	6	5	4	5	7	5
28	39	4	3	5	3	6	4	3	5	4	3
29	33	7	2	1	4	3	3	2	3	3	4
30	52	8	2	4	7	8	4	4	5	6	4
31	44	5	3	6	4	7	5	3	5	3	3
32	51	4	3	3	5	6	6	4	8	5	7
33	49	3	5	2	7	4	5	5	7	6	5

ตารางที่ 12 คะแนนคุณธรรมจากแบบสอบถามของกลุ่มไม่เก่งชาย จำนวน
56 คน

คนที่	คะแนนรวม	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	51	6	3	5	6	4	8	4	6	5	4
2	49	7	2	3	7	7	5	4	5	6	3
3	45	3	4	2	6	5	5	5	6	4	5
4	56	7	5	6	7	7	2	5	5	7	5
5	49	8	1	6	6	5	4	4	5	5	5
6	48	6	5	5	4	4	5	4	5	4	6
7	47	4	4	4	7	4	6	3	4	6	5
8	46	8	3	1	3	4	3	4	6	6	5
9	32	3	3	1	4	7	4	2	8	2	2
10	61	8	3	3	6	9	7	6	8	6	5
11	47	7	3	6	5	6	3	4	6	3	4
12	46	9	2	4	4	6	3	3	5	5	5
13	60	4	5	6	8	6	8	6	6	5	6
14	45	6	5	5	5	4	5	3	3	1	8
15	50	8	1	5	7	6	4	2	6	6	5
16	45	3	2	2	4	6	6	5	6	6	5
17	48	5	2	4	5	6	4	4	7	4	7
18	50	7	1	4	6	7	3	5	6	5	6
19	53	8	2	6	8	5	3	5	6	4	6
20	44	4	3	2	4	4	4	5	7	7	4

ตารางที่ 12 (ต่อ)

คนที่	คะแนนรวม	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	45	6	3	3	4	7	3	5	6	3	5
22	50	5	5	2	5	6	4	6	6	7	4
23	52	7	3	4	6	6	4	4	6	6	6
24	61	8	5	5	7	7	6	4	5	6	8
25	47	5	4	4	3	7	6	5	6	3	4
26	53	3	5	5	7	5	5	6	7	4	6
27	46	5	3	3	5	6	7	3	5	5	4
28	53	7	4	5	7	7	5	4	4	5	5
29	47	5	1	5	7	6	4	3	7	5	4
30	44	3	2	2	6	6	5	3	7	6	4
31	44	4	3	1	5	4	3	6	7	7	4
32	64	7	5	6	9	6	6	7	6	7	5
33	64	8	2	8	3	7	5	4	7	9	6
34	48	7	3	5	5	9	5	3	7	4	4
35	45	6	1	2	5	7	6	5	5	5	2
36	44	4	2	4	6	7	3	5	5	4	4
37	45	6	2	2	6	8	3	3	5	5	5
38	45	5	2	1	4	8	7	6	5	4	3
39	63	8	5	4	7	9	6	5	8	6	5
40	45	7	7	5	5	5	5	2	4	5	6
41	53	7	2	6	8	6	5	3	5	6	5
42	45	8	4	2	3	7	3	4	3	6	5
43	45	3	4	1	5	7	4	3	7	6	5
44	51	7	2	4	3	5	6	8	7	5	4
45	46	7	3	2	6	6	5	3	6	4	4

ตารางที่ 12 (ต่อ)

คนที่	คะแนนรวม	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46	46	4	5	3	4	8	8	3	4	3	4
47	51	8	5	2	6	9	5	2	4	7	3
48	44	8	1	4	4	6	4	3	5	6	3
49	45	4	2	3	3	8	4	6	6	5	4
50	40	7	0	2	5	5	3	4	6	7	4
51	40	4	1	4	5	7	4	4	4	4	3
52	46	6	3	3	4	7	4	3	5	7	4
53	59	8	2	4	7	8	6	6	6	7	5
54	55	4	2	4	8	8	4	8	7	4	6
55	45	3	5	2	6	7	6	3	6	5	2
56	42	4	3	3	7	4	4	4	5	4	4

ตารางที่ 13 คะแนนคุณธรรมจากแบบสอบถามของกลุ่มเฝ้าหญิงจำนวน 33 คน

คนที่	คะแนนรวม	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	49	9	3	3	5	5	5	5	6	5	3
2	44	5	1	1	5	9	4	3	6	5	5
3	49	8	2	4	3	5	4	7	7	5	4
4	43	7	1	5	5	4	3	3	5	5	5
5	49	6	2	3	6	7	7	5	6	5	2
6	48	6	1	4	4	8	6	5	7	4	3
7	45	5	2	5	6	7	4	3	6	3	4
8	49	6	1	4	6	8	6	4	5	5	4
9	41	4	0	3	7	7	3	2	6	4	5
10	45	7	3	3	4	7	6	3	4	5	3
11	53	7	2	3	8	6	5	4	7	6	5
12	49	6	2	3	5	9	5	5	5	5	4
13	42	6	2	1	5	8	2	3	5	5	5
14	41	6	2	4	4	7	3	4	5	5	1
15	51	4	3	5	8	7	6	4	6	5	3
16	38	4	2	2	6	6	4	2	6	5	3
17	62	9	3	5	8	6	7	5	9	7	3
18	46	6	1	4	7	8	5	1	6	5	3
19	46	4	4	4	7	8	1	2	6	6	4
20	44	4	0	2	7	8	4	4	6	6	3
21	51	7	3	5	7	7	6	3	5	5	3
22	54	8	7	3	5	7	4	4	7	4	5
23	45	6	3	2	5	8	4	4	6	4	3
24	38	6	2	3	3	6	3	3	5	5	2
25	48	7	1	2	5	9	5	4	6	4	5

ตารางที่ 13 (ต่อ)

คนที่	คะแนนรวม	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	46	4	2	2	5	4	5	5	8	5	4
27	43	7	3	3	6	5	6	2	6	1	4
28	50	6	1	5	5	8	5	2	6	7	5
29	48	6	1	4	6	6	4	7	5	4	5
30	47	6	2	3	5	8	7	3	5	4	4
31	46	4	1	4	5	7	3	5	5	6	6
32	52	5	3	3	6	8	6	3	8	6	4
33	43	5	1	4	5	7	3	6	4	5	3

ตารางที่ 14 คะแนนคุณธรรมจากแบบสอบถามของกลุ่มไม่เก่งหญิงจำนวน 56 คน

คนที่	คะแนนรวม	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	48	6	3	4	7	6	5	3	7	4	3
2	50	8	1	4	6	6	5	4	5	7	4
3	45	8	2	4	4	7	3	2	7	5	3
4	43	4	2	3	5	6	7	3	4	5	4
5	43	6	2	2	4	8	4	3	6	5	3
6	50	5	1	4	6	9	5	4	6	5	5
7	41	3	1	4	5	8	4	2	8	4	2
8	48	7	2	3	7	6	6	3	6	4	4
9	52	7	3	5	6	8	5	4	6	4	4
10	47	6	2	6	5	5	4	5	7	4	3
11	40	5	2	4	5	6	4	2	5	4	3
12	57	8	7	4	6	7	4	5	6	6	4
13	47	5	6	5	3	7	5	4	6	3	3
14	43	5	4	2	6	6	4	3	6	5	2
15	52	7	2	4	5	9	4	3	7	6	5
16	48	5	5	3	6	4	5	7	7	2	4
17	43	5	2	3	4	8	5	6	5	3	2
18	47	4	3	1	5	7	5	6	7	5	4
19	45	4	2	3	6	5	5	6	7	4	3
20	44	5	2	5	6	7	4	4	3	5	3
21	46	6	1	5	4	4	6	3	6	4	7
22	34	2	3	3	6	7	4	2	4	3	0
23	44	5	2	2	4	4	5	2	8	6	6
24	49	4	1	5	5	6	5	6	8	6	3
25	48	7	2	7	6	4	4	2	6	5	5

ตารางที่ 14 (ต่อ)

คนที	คะแนนรวม	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	51	6	1	4	6	7	6	5	7	4	5
27	50	7	3	4	7	7	5	2	7	5	3
28	53	7	3	4	6	6	6	6	6	6	3
29	55	5	3	6	5	7	6	5	6	6	6
30	52	3	5	2	6	7	7	5	7	5	5
31	47	7	3	4	6	6	5	5	6	3	3
32	48	5	2	4	7	6	6	3	6	5	4
33	47	8	4	2	3	5	5	3	6	6	5
34	49	8	4	2	3	5	5	3	6	6	5
35	60	7	3	7	8	7	5	5	5	7	6
36	44	5	0	4	4	7	3	4	6	6	5
37	53	8	2	5	7	8	4	5	8	2	4
38	54	4	8	5	4	7	7	3	5	6	5
39	46	5	3	3	7	8	6	3	4	5	2
40	48	6	2	5	5	7	5	2	6	5	5
41	43	6	1	5	6	7	2	3	5	5	3
42	50	6	4	4	6	6	5	5	6	5	3
43	47	8	4	3	5	5	4	2	4	5	7
44	46	6	4	4	4	7	7	2	4	4	4
45	51	7	3	3	7	7	3	5	5	6	5
46	45	5	2	5	6	2	3	7	5	6	4
47	46	5	1	4	6	3	5	7	6	5	4
48	48	7	4	4	4	4	5	4	6	5	5
49	42	5	2	0	5	7	5	2	8	5	3
50	50	5	2	5	6	6	6	3	7	6	4

ตารางที่ 14 (ต่อ)

คนที่	คะแนนรวม	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	52	7	0	5	7	7	5	4	6	6	5
52	43	1	2	5	6	6	5	2	6	7	3
53	43	4	3	3	6	9	3	3	5	4	3
54	45	5	3	3	6	9	3	3	5	4	4
55	55	8	4	5	7	7	5	4	5	6	4
56	49	7	1	4	5	8	6	2	6	6	4

สัญลักษณ์ที่ใช้แทนคุณธรรมจากแบบสอบถาม

หมายเลข 1 แทน คุณธรรมด้านความซื่อสัตย์

หมายเลข 2 แทน คุณธรรมเกี่ยวกับตนเอง

หมายเลข 3 แทน คุณธรรมเกี่ยวกับศาสนา

หมายเลข 4 แทน คุณธรรมเกี่ยวกับการเรียน

หมายเลข 5 แทน คุณธรรมเกี่ยวกับชุมชน

หมายเลข 6 แทน คุณธรรมเกี่ยวกับครอบครัว

หมายเลข 7 แทน คุณธรรมเกี่ยวกับบุคคลอื่น

หมายเลข 8 แทน คุณธรรมเกี่ยวกับมนุษยธรรม

หมายเลข 9 แทน คุณธรรมเกี่ยวกับอำนาจรัฐขบงคัย

หมายเลข 10 แทน คุณธรรมเกี่ยวกับประเทศชาติ ขนบประเพณี

ตารางที่ 15 คะแนนสัมฤทธิ์ผลกับคะแนนความรับผิดชอบต่อสังคมของกลุ่ม
ตัวอย่างจำนวน 70 คน

คนที่	คะแนน สัมฤทธิ์ผล	คะแนน รวม	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2.18	51	6	3	5	6	4	8	4	6	5	4
2	2.16	49	7	2	3	7	7	5	4	5	6	3
3	2.45	56	7	5	6	7	7	2	5	5	7	5
4	2.51	47	4	4	4	7	4	6	3	4	6	5
5	2.35	61	8	3	3	6	9	7	6	8	6	5
6	2.01	60	4	5	6	8	6	8	6	6	5	6
7	2.35	45	3	2	2	4	6	6	5	6	6	5
8	2.20	53	8	2	6	8	5	3	5	6	4	6
9	2.13	50	5	5	2	5	6	4	6	6	7	4
10	2.43	47	5	4	4	3	7	6	5	6	3	4
11	2.22	53	7	4	5	7	7	5	4	4	5	5
12	2.07	44	4	3	1	5	4	3	6	7	7	4
13	2.03	64	7	5	6	9	6	6	7	6	7	5
14	2.15	52	7	3	5	5	9	5	3	7	4	4
15	2.22	45	6	2	2	6	8	3	3	5	5	5
16	2.50	51	7	7	5	5	5	5	2	4	5	6
17	2.50	45	3	4	1	5	7	4	3	7	6	5
18	2.50	46	4	5	3	4	8	8	3	4	3	4
19	2.16	45	4	2	3	3	8	4	6	6	5	4
20	2.26	46	6	3	3	4	7	4	3	5	7	4
21	2.33	42	4	3	3	7	4	4	4	5	4	4
22	3.01	46	4	1	3	6	5	5	5	5	7	5
23	2.89	48	7	2	4	5	6	3	7	5	5	4
24	3.48	49	6	4	2	7	6	4	5	6	5	4
25	2.90	51	5	3	5	6	8	4	5	5	4	6

ตารางที่ 15 (ต่อ)

คนที่	คะแนน สัมฤทธิ์ผล	คะแนน รวม	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	3.09	50	7	3	3	6	6	6	5	4	6	4
27	2.96	50	8	2	6	7	3	5	6	4	4	5
28	3.25	46	8	3	5	4	6	4	2	5	5	4
29	3.00	38	3	5	2	4	4	6	4	5	2	3
30	2.93	47	6	5	3	3	7	5	4	5	6	3
31	2.89	41	6	1	2	3	5	5	3	5	8	3
32	2.90	49	7	2	3	5	6	5	4	5	7	5
33	2.94	52	8	2	4	7	8	4	4	5	6	4
34	2.92	49	3	5	2	7	4	5	5	7	6	5
35	2.86	49	9	3	3	5	5	5	5	6	5	3
36	3.25	49	8	2	4	3	5	4	7	7	5	4
37	3.53	48	6	1	4	4	8	6	5	7	4	3
38	2.98	41	4	0	3	7	7	3	2	6	4	5
39	2.98	49	6	2	3	5	9	5	5	5	5	4
40	3.31	42	6	2	1	5	8	2	3	5	5	5
41	3.32	51	4	3	5	8	7	6	4	6	5	3
42	3.01	46	6	1	4	7	8	5	1	6	5	3
43	2.89	51	7	3	5	7	7	6	3	5	5	3
44	3.05	38	6	2	3	3	6	3	3	5	5	2
45	3.16	43	7	3	3	6	5	6	2	6	1	4
46	2.93	47	6	2	3	5	8	7	3	5	4	4
47	2.91	43	5	1	4	5	7	3	6	4	5	3
48	2.50	48	6	3	4	7	6	5	3	7	4	3
49	2.28	50	8	1	4	6	6	5	4	5	7	4
50	2.49	43	4	2	3	5	6	7	3	4	5	4

ตารางที่ 15 (ต่อ)

คนที่	คะแนน สัมฤทธิ์ผล	คะแนน รวม	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	2.26	41	3	1	4	5	8	4	2	8	4	2
52	2.43	47	6	2	6	5	5	4	5	7	4	3
53	2.46	47	5	6	5	3	7	5	4	6	3	3
54	2.51	48	5	5	3	6	4	5	7	7	2	4
55	2.48	45	4	2	3	6	5	5	6	7	4	3
56	2.39	34	2	3	3	6	7	4	2	4	3	0
57	2.44	48	7	2	7	6	4	4	2	6	5	5
58	2.20	53	7	3	4	6	6	6	6	6	6	3
59	2.38	48	7	3	4	6	6	5	5	6	3	3
60	2.51	48	5	2	4	7	6	6	3	6	5	4
61	2.18	47	8	4	2	3	5	5	3	6	6	5
62	2.35	53	8	2	5	7	8	4	5	8	2	4
63	2.40	48	6	2	5	5	7	5	2	6	5	5
64	2.40	47	8	4	3	5	5	4	2	4	5	7
65	2.31	45	5	2	5	6	2	3	7	5	6	4
66	2.18	42	5	2	0	5	7	5	2	8	5	3
67	2.44	43	1	2	5	6	6	5	2	6	7	3
68	2.31	45	5	3	3	6	9	3	3	5	4	4
69	2.33	49	7	1	4	5	8	6	2	6	6	4
70	2.08	52	7	0	5	7	7	5	4	6	6	5

ประวัติการศึกษา

นางสุทิน ฉิมโฉม ได้รับปริญญาอักษรศาสตรบัณฑิตจากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2500 และได้รับครุศาสตรบัณฑิต จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2503 เข้าศึกษาต่อในแผนกวิชาวิจัยการศึกษา สาขาสถิติการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีการศึกษา 2513 ปัจจุบันรับราชการตำแหน่งอาจารย์เอก วิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา