

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยนี้เป็นการวิจัยเพื่อศึกษาคำที่นักเรียนส่วนมากในชั้นประถมศึกษาปีที่หก  
ของโรงเรียนทดลองในกรุงเทพมหานคร มักจะ สะกดผิด และลักษณะของการสะกดคำผิดของ  
นักเรียน ปรากฏผลการวิจัยดังนี้

1. คำที่นักเรียนสะกดผิด เรียงตามลำดับ คำที่นักเรียนสะกดผิดจากมากไปหาน้อย

ตารางที่ 1 คำที่นักเรียนสะกดผิด เรียงตามลำดับที่นักเรียนสะกดผิดจากมากไปหาน้อย

ลำดับที่	คำ	จำนวนผิด	
		จำนวนเต็ม	ร้อยละ
1	health	280	93.33
2	eraser	254	84.66
3	blackboard	237	79.00
4	umbrella	234	78.00
5	post office	227	75.66
6	children	227	75.00
7	nurse	225	75.00
8	classroom	213	71.00
9	carelessly	209	69.66
10	shoes	205	68.33
11	people	205	68.33
12	bottle	205	68.00
13	foxes	204	68.00

ตารางที่ 1 (ต่อ) คำที่นักเรียนสะกดผิดเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย

ลำดับที่	คำ	จำนวนผิด	
		จำนวนเต็ม	ร้อยละ
14	point	204	68.00
15	shorts	204	68.00
16	flower	201	67.00
17	clock	200	66.66
18	horse	200	66.66
19	bicycle	199	66.33
20	fisherman	199	66.33
21	color	197	65.66
22	hospital	196	65.33
23	lunch	195	65.00
24	buffalo	193	64.33
25	farmer	192	64.00
26	tomorrow	187	62.33
27	tooth	182	60.66
28	answer	182	60.66
29	station	181	60.33
30	train	179	59.66
31	white	174	58.00
32	twelve	172	57.33
33	mouth	168	56.00
34	elephants	167	55.66
35	count	166	55.33

ตารางที่ 1 (ต่อ) คำที่นักเรียนสะกดผิดเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย

ลำดับที่	คำ	จำนวนผู้ผิด	
		จำนวนเต็ม	ร้อยละ
36	night	166	55.33
37	watch	165	55.00
38	twenty	163	54.33
39	village	162	54.00
40	zebra	162	54.00
41	doctor	162	54.00
42	television	156	52.00
43	blouse	150	50.00
44	skirt	150	50.00
45	monkeys	149	49.66
46	knife	149	49.66
47	fork	147	49.00
48	boxes	145	48.33
49	picture	145	48.33
50	address	143	47.66
51	broom	139	46.33
52	bird	139	46.33
53	queen	139	46.33
54	fruit	138	45.33
55	carefully	136	45.33
56	chicken	135	45.00
57	month	135	45.00
58	breakfast	135	45.00

ตารางที่ 1 (ต่อ) คำที่นักเรียนสะกดผิดเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย

ลำดับที่	คำ	จำนวนผู้ผิด	
		จำนวนเต็ม	ร้อยละ
59	house	127	42.33
60	volley ball	127	42.33
61	eight	124	41.33
62	angry	124	41.33
63	singing	123	41.00
64	plate	121	40.33
65	money	120	40.00
66	friend	119	39.66
67	standing	118	39.33
68	August	117	39.00
69	brother	116	38.66
70	sheep	114	38.00
71	chair	113	37.66
72	hungry	112	37.33
73	mango	110	36.66
74	spoon	110	36.66
75	finger	107	35.66
76	glass	105	35.00
77	question	104	34.66
78	table	101	33.66
79	shirt	101	33.66
80	sock	95	31.66
81	sister	94	31.33

ตารางที่ 1 (ต่อ) คำที่นักเรียนสะกดผิดเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย

ลำดับที่	คำ	จำนวนผิด	
		จำนวนเต็ม	ร้อยละ
82	papaya	93	31.00
83	fifty	90	30.00
84	ruler	89	29.66
85	student	84	28.00
86	fifteen	84	28.00
87	carpenter	83	27.66
88	school	80	26.66
89	banana	79	26.33
90	teacher	79	26.33
91	pencil	77	25.66
92	radio	77	25.66
93	dish	77	25.66
94	tree	76	25.33
95	fifteen	73	24.33
96	notebook	73	24.33
97	mother	65	21.66
98	zoo	53	17.66
99	fish	37	12.33
100	ring	26	8.66

2. คำที่นักเรียนสะกดผิดในแบบทดสอบตอนที่ 1, 2 และ 3 เรียงลำดับคำที่นักเรียนสะกดผิดจากมากไปหาน้อย

ตารางที่ 2 คำที่นักเรียนสะกดผิดในแบบทดสอบตอนที่ 1 (ตอนที่เลือกคำที่สะกดถูกต้อง) เรียงตามลำดับที่นักเรียนสะกดผิดจากมากไปหาน้อย

ลำดับที่	คำ	จำนวนผู้ผิด	
		จำนวนเต็ม	ร้อยละ
1	carelessly	209	69.66
2	people	205	68.33
3	elephants	167	55.66
4	village	162	54.00
5	doctor	162	54.00
6	blouse	150	50.00
7	monkeys	149	49.66
8	knife	149	49.66
9	picture	145	48.33
10	address	143	47.66
11	fruit	138	45.33
12	carefully	136	45.33
13	month	135	45.00
14	breakfast	135	45.00
15	angry	124	41.33
16	plate	121	40.33
17	money	120	40.00
18.	friend	119	39.66

## ตารางที่ 2 (ต่อ)

ลำดับที่	คำ	จำนวนผู้คิด	
		จำนวนเต็ม	ร้อยละ
19	standing	118	39.33
20	August	117	39.00
21	hungry	112	37.33
22	finger	107	35.66
23	glass	105	35.00
24	question	104	34.66
25	student	84	28.00
26	school	80	26.66
27	teacher	79	26.33
28	listen	73	24.33
29	notebook	73	24.33
30	mother	65	21.66

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 3 คำที่นักเรียนสะกดผิดในแบบทดสอบตอนที่ 2 (ตอนที่สะกดคำจากรูปภาพ)  
เรียงตามลำดับ ที่นักเรียนสะกดผิดจากมากไปหาน้อย

ลำดับที่	คำ	จำนวนผิด	
		จำนวนเต็ม	ร้อยละ
1	blackboard	237	79.00
2	nurse	225	75.00
3	classroom	213	71.00
4	shoes	205	68.33
5	foxes	204	68.00
6	shorts	204	68.00
7	flower	201	67.00
8	clock	200	66.66
9	horse	200	66.66
10	bicycle	199	66.33
11	fisherman	199	66.33
12	hospital	196	65.33
13	farmer	192	64.00
14	teeth	182	60.66
15	train	179	59.66
16	mouth	168	56.00
17	zebra	162	54.00
18	fork	147	49.00
19	boxes	145	48.33
20	broom	139	46.33



## ตารางที่ 3 (ต่อ)

ลำดับที่	คำ	จำนวนผู้คิด	
		จำนวนเต็ม	ร้อยละ
21	bird	139	46.33
22	chicken	135	45.00
23	sheep	114	38.00
24	chair	113	37.66
25	mango	110	36.66
26	spoon	110	36.66
27	table	101	33.66
28	shirt	101	33.66
29	sock	95	31.66
30	papaya	93	31.00
31	ruler	89	29.66
32	carpenter	83	27.66
33	banana	79	26.33
34	pencil	77	25.66
35	radio	77	25.66
36	dish	77	25.66
37	tree	76	25.33
38	zoo	53	17.66
39	fish	37	12.33
40	ring	26	8.66



ตารางที่ 4 คำที่นักเรียนสะกดผิดในแบบทดสอบข้อที่ 3 (ตอนที่สะกดคำตามคำบอก

( Dictation ) เรียงตามลำดับ ที่นักเรียนเขียนสะกดผิดจากมากไปหาน้อย

ลำดับที่	คำ	จำนวนผู้ผิด	
		จำนวนเต็ม	ร้อยละ
1	health	280	93.33
2	eraser	254	84.66
3	umbrella	237	79.00
4	post office	227	75.66
5	children	227	75.66
6	bottle	205	68.00
7	point	204	68.00
8	color	197	65.66
9	lunch	195	65.00
10	buffalo	193	64.33
11	tomorrow	187	62.33
12	answer	182	60.66
13	station	181	60.33
14	white	174	58.00
15	twelve	172	57.33
16	count	166	55.33
17	night	166	55.33
18	watch	165	55.00
19	twenty	163	54.33
20	television	156	52.00

## ตารางที่ 4 (ต่อ)

ลำดับที่	คำ	จำนวนผู้ตอบ	
		จำนวนเต็ม	ร้อยละ
21	skirt	150	50.00
22	queen	139	46.33
23	house	127	42.33
24	volley ball	127	42.33
25	eight	124	41.33
26	singing	123	41.00
27	brother	116	38.66
28	sister	94	31.33
29	fifty	90	30.00
30	fifteen	84	28.00

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

3. จำนวนลักษณะของคำที่นักเรียนสะกดผิด

## ตารางที่ 5 จำนวนลักษณะของคำที่นักเรียนสะกดผิด

จำนวนลักษณะ	คำที่นักเรียนสะกดผิด
35 - 40	blackboard, umbrella
30 - 34	-
25 - 29	post office, shoes, bicycle, color tomorrow
20 - 24	eraser, children, bottle, hospital, buffalo, station, television, fork, volley ball
15 - 19	nurse, point, shorts, horse, lunch, farmer, teeth mouth, night, queen, house, brother, sheep, ruler, carpenter banana
10 - 14	classroom, flower, clock, fisherman, answer, train, white, twelve, count, watch, twenty, zebra, skirt, broom, bird egg, singing chair mango, spoon, table shirt, sock, sister, papaya, fifty, fifteen, pencil radio
5 - 9	health, foxes, chick (chicken), boxes dish, tree, zoo, fish, ring
0 - 4	carelessly, people, elephants, village, doctor, blouse, monkey, knife, picture, address, fruit, carefully, months, breakfast

ตารางที่ 5 (ต่อ)

จำนวนลักษณะ

คำที่นักเรียนสะกดผิด

angry, plate, money, friend,  
standing, August, hungry, finger,  
glass, question, student, school  
teacher, listen, notebook, mother

ครูอาจจะเรียกเกี่ยวกับลักษณะการเขียนสะกดคำผิดแต่ละคำ โดยเรียงลำดับ  
ตามจำนวนรอยละของจำนวนนักเรียนที่สะกดลักษณะแต่ละลักษณะผิดจากมากไปหาน้อย ใน  
ภาคผนวก ข.

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

4. ลักษณะเฉพาะของคำที่นักเรียนส่วนมากมักจะสะกดผิด และมีปัญหาในการสะกด  
 ตารางที่ 6 ลักษณะเฉพาะของคำที่นักเรียนส่วนมากมักจะสะกดผิด และมี  
 ปัญหาในการสะกด

ลักษณะเฉพาะ	จำนวนร้อยละ
1. เป็นคำที่ประกอบด้วยสระที่มีรูปอย่างหนึ่งแต่ออกเสียงเป็นอีก อย่างหนึ่ง	81
2. เป็นคำที่ประกอบด้วยพยัญชนะหรือสระที่มีรูปการเขียนคล้าย คลึงกัน	40
3. เป็นคำที่ประกอบด้วยพยัญชนะที่มีรูปอย่างหนึ่งแต่ออกเสียงอีก อย่างหนึ่ง	37
4. เป็นคำที่มีรูปพยัญชนะหรือสระปรากฏอยู่แต่ไม่ออกเสียงพยัญ ชนะหรือสระนั้น (Mute)	35
5. เป็นคำที่ประกอบด้วยพยัญชนะความกล้า (Cluster) ที่มี ตำแหน่งอยู่ที่ต้นคำ (Initial Cluster) กลางคำ (Middle Cluster) และท้ายคำ (Final Cluster)	34
6. เป็นคำที่มีความยาวคือมีหลายพยางค์ หรือมากกว่า 1 พยางค์ ขึ้นไป	27
7. เป็นคำที่ประกอบด้วยพยัญชนะ ซึ่งมีเสียงใกล้เคียงกัน	24
8. เป็นคำที่อยู่ในรูปพหูพจน์	5

ดูรายละเอียดลักษณะเฉพาะของคำแต่ละคำที่นักเรียนส่วนมากมักจะเขียน  
 สะกดผิด หรือมีปัญหาในการสะกด และดูรายละเอียดเกี่ยวกับการจัดกลุ่มคำตามลักษณะ  
 การสะกดผิดของนักเรียน ในภาคผนวก ข.

5. ความสามารถในการเขียนสะกดคำภาษาอังกฤษของนักเรียน

ตารางที่ 7 การแจกแจงความถี่ แสดงร้อยละของคะแนน คะแนน และระดับคะแนนของนักเรียน

คะแนน	ระดับคะแนน	จำนวนนักเรียน
90-99	4	27
80-89	4	19
70-79	3	30
60-69	2	44
50-59	1	33
40-49	1	39
30-39	0	34
20-29	0	35
10-19	0	32
0-9	0	7

จากตารางที่ 7 จะเห็นได้ว่ามีจำนวนนักเรียนมากถึง 108 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 36 ของจำนวนนักเรียนทั้งหมด ที่ได้คะแนนตั้งแต่ร้อยละ 40 ลงไป แสดงว่าความสามารถในการสะกดคำภาษาอังกฤษของนักเรียนอยู่ในเกณฑ์ค่อนข้าง

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย