

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

จากการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยการหาความถี่ของคำตอบสนองที่แตกต่างกันของคำ
เราแต่ละคำ ไท้นำมาเสนอเป็น 2 ตอน ดังนี้คือ

1. ความถี่ของคำตอบสนอง ประกอบด้วยคำเราเรียงลำดับตามพยัญชนะ
และสระ (เรียงตามรูปสระ) ตามพจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน ต่อจากคำเราแต่ละ
คำจะเป็นรายการของคำตอบสนองพร้อมความถี่ เรียงตามพยัญชนะและสระโดยแบ่ง
ออกเป็นกลุ่มเพศชายและหญิง คำตอบสนองที่มีความถี่เพียง 1 จากผู้รับการทดสอบทั้ง
หมด (200 คน) จะไม่เสนอไว้ในตารางนี้ การอ่านตารางอาจจะอ่านด้วยการค้นหาคำเรา
คำใดคำหนึ่งที่น่าสนใจแล้วดูคำตอบสนองพร้อมความถี่ของคำ ๆ นั้น ซึ่งความถี่ของคำตอบ
สนองของแต่ละคำในแต่ละแถว (column) ได้มาจากการทดลองจำนวน 100
คน ดังตัวอย่างคำเรา "สูง" ต่อไปนี้

คำตอบสนอง	ชาย	หญิง
สูง		
ก	3	1
เก	0	3
ค	3	0
เค	0	3
ก	4	0
ค	33	29
เค	8	10
ก	2	0
ค	1	1

คำตอบสนอง	ชาย	หญิง
สูง		
ฟ้า	1	1
มาก	5	8
ไม่ทำ	2	0
ยักษ์	1	1
โยง	3	0
สง	3	4
สัง	0	2
สุก	4	3
ใหญ่	12	8
อายุ	1	2

จากตัวอย่างข้างต้น คำเราคือ สูง ถ้าคำตอบสนองคือ "ต่ำ" หมายความว่า ผู้ชาย 33 คน จาก 100 คน เมื่อเห็นคำสูงจะนึกถึงคำต่ำเป็นคำแรก และผู้หญิง 29 คน จาก 100 คน เมื่อเห็นคำสูงจะนึกถึงคำต่ำเป็นคำแรก เป็นต้น

2. การตอบสนองแบบอิดิโอรินเครติก (idiosyncratic responses) เป็นคำตอบสนองที่มีผู้ตอบสนองเพียง 1 คน จาก 200 คน นำเสนอด้วยคำเราเรียงลำดับตามพยัญชนะและสระ ตามด้วยคำตอบสนองเรียงลำดับตามพยัญชนะและสระ เช่นเดียวกัน ดังตัวอย่างคำเราสูงต่อไปนี้

สูง

กลัว เกิน ไกล

ขาว เขา

คน

ชุด

สูง
ตก ตก คนตาล ตุ่ม
ที่สุด เทาฟ้า tail
นัก ในจังหวัด

ประชาชน เปรต เป็นเปรต ปานกลาง

ณม

เพื่อน

ภูเข

ยาว ยีราฟ ยุง

รองเทา 150 cm, 180 cm,

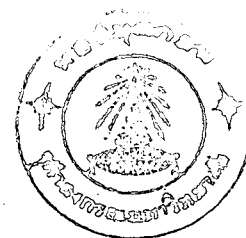
ดิง เล็ก

วัย

เสมอ เสาไฟ

พอ

เออมน



จากปกคิวิสัยที่สร้างขึ้น พบว่า คำเราที่มีคำมาเชื่อมโยงแตกต่างกัน (diversity) มากที่สุด ได้แก่ คำ "จริงจัง" มีคำมาเชื่อมโยง 113 คำ และคำเราที่มีคำมาเชื่อมโยงน้อยที่สุดได้แก่คำ "อาบ" มีคำมาเชื่อมโยง 22 คำ

เมื่อเปรียบเทียบความถี่ของคำตอบสนองที่ต่างกัน ที่มีความถี่สูงสุดของคำเราแต่ละคำ พบว่า คำเราที่มีคำมาเชื่อมโยงที่มีความถี่สูงสุด คือ "พอ" คำเชื่อมโยงคือ "แม่" มีความถี่เท่ากับ 159 แยกเป็นชาย 75 และหญิง 84 สำหรับคำเราที่มีคำมาเชื่อมโยงที่มีความถี่ต่ำสุด คือ "อธิบาย" คำเชื่อมโยงคือ "ความ" มีความถี่เท่ากับ 10 แยกเป็น ชาย 4 และหญิง 6 ตามลำดับ

ตารางที่ 1 จำนวนคำตอบสนองที่แตกต่างกันต่อคำเราแต่ละคำ (diversity)

คำเรา	จำนวนคำ ตอบสนอง	คำเรา	จำนวนคำ ตอบสนอง
1. กอง	84	21. ความจริง	83
2. กอก	54	22. ความรัก	105
3. กระคาษ	48	23. คาเขา	38
4. กระคูก	68	24. คำตอบ	53
5. กัดบ	28	25. คิ้ว	52
6. กังวด	68	26. เคลื่อนไหว	65
7. กำนัน	56	27. โครงสร้าง	94
8. กำไร	61	28. จริงจัง	113
9. กิน	31	29. จำเลย	55
10. เกาอี้	54	30. เจ้าหญิง	41
11. เกวียน	62	31. นึก	32
12. ชนม	39	32. ช่างภาพ	71
13. ขอสอบ	61	33. ชาย	28
14. ขวัญ	58	34. ชายแก่	88
15. ขา	60	35. ชายหนุ่ม	51
16. เขมแข็ง	53	36. ชาวเขา	85
17. เขา	67	37. ชาวบาน	96
18. คณะ	74	38. ทัพ	55
19. คนไข	48	39. ชีวิต	97
20. ครัว	60	40. ฐ	47

ตารางที่ 1 จำนวนคำตอบสนองที่แตกต่างกันต่อคำเราแต่ละคำ (diversity) (ต่อ)

คำเรา	จำนวนคำ ตอบสนอง	คำเรา	จำนวนคำ ตอบสนอง
41. ไช้	77	61. ทองคำ	46
42. ขอมแซม	69	62. ทะเบียน	57
43. ขาย	26	63. ทิศ	30
44. ฐานทัพ	53	64. ทัพ	53
45. คนตรี	51	65. เทียว	63
46. คัด	57	66. วิชา	60
47. คาย	44	67. นก	46
48. ดินแดน	101	68. นอน	42
49. เด็ก	37	69. นามสกุล	71
50. ตกลง	68	70. นายจาง	68
51. ตกใจ	58	71. นายอำเภอ	107
52. ตอน	44	72. น้ำ	63
53. ตะวัน	46	73. บวช	31
54. ทา	68	74. บกพรอง	91
55. ทุกตา	56	75. บอ	33
56. แต่งงาน	99	76. บำบัด	42
57. ถอยคำ	67	77. บุญ	39
58. ถนัด	77	78. บุญ	37
59. ถาย	54	79. ไบหน่า	55
60. ทอง	52	80. ปกครอง	75

ตารางที่ 1 จำนวนคำตอบสนองที่แตกต่างกันต่อคำเราแต่ละคำ (diversity) (ต่อ)

คำเรา	จำนวนคำ ตอบสนอง	คำเรา	จำนวนคำ ตอบสนอง
81. ประชาชน	65	101. พอ	24
82. ประชาธิปไตย	102	102. พนักงาน	83
83. ประชาชน	75	103. พยาน	57
84. ประปา	56	104. พยาบาล	49
85. ประมาณ	86	105. พระสงฆ์	71
86. ประโยชน์	84	106. พัฒนา	83
87. ประสบการณ์	80	107. พายุ	52
88. ปรัชญา	74	108. พิพากษา	50
89. ปรัชญา	61	109. พิสดาร	81
90. ปู่	30	110. เพชร	55
91. ปั้น	73	111. แพ	55
92. ปั้น	46	112. ฟอง	59
93. ปั้นพอก	83	113. ฟัง	53
94. ปู่	52	114. ฟา	53
95. ผัก	54	115. ไฟ	30
96. ผูกตองหา	90	116. ภาพ	62
97. ผูกใหญ่บาน	76	117. ภาษา	36
98. ผีมือ	84	118. ภาณี	43
99. พรอม	63	119. มรดก	57
100. พลเรือน	51	120. มา	43

ตารางที่ 1 จำนวนคำตอบสนองที่แตกต่างกันต่อคำเราแต่ละคำ (diversity) (ต่อ)

คำเรา	จำนวนคำ ตอบสนอง	คำเรา	จำนวนคำ ตอบสนอง
121. มาก	37	141. ราตรี	58
122. มุม	78	142. รานคา	78
123. เมล็ด	46	143. รำรวย	33
124. แมงคา	58	144. ฐ	55
125. แม่น้ำ	50	145. เรือน	49
126. ยอช	53	146. ดม	46
127. ยอมเยา	36	147. ลอ	39
128. ยากจน	53	148. ลงโทษ	81
129. ยุติธรรม	73	149. ลำคัม	74
130. เย็น	56	150. ลีเก	77
131. รม	60	151. ลิง	60
132. รอน	45	152. ลิม	91
133. รถไฟ	68	153. ลูก	59
134. รดยนต	86	154. ลูกจาง	90
135. รัฐ	53	155. ลูกสาว	56
136. รัฐบาล	87	156. เคาเรียน	60
137. รัฐประหาร	102	157. โลहित	47
138. รัฐมนตรี	85	158. วัน	46
139. รัย	54	159. วา	66
140. ราชการ	100	160. วาง	50

ตารางที่ 1 จำนวนคำตอบสนองที่แตกต่างกันต่อคำเราแต่ละคำ. (diversity) (ต่อ)

คำเรา	จำนวนคำ ตอบสนอง	คำเรา	จำนวนคำ ตอบสนอง
161. วิจัย	95	181. โสค	61
162. วิชา	48	182. หนังสือ	70
163. วินัย	55	183. หนา	34
164. วินาที	43	184. หนาทาง	61
165. ริง	30	185. หมัก	50
166. รุนวาย	70	186. หมั้น	44
167. สค	47	187. หลับ	29
168. สัน	34	188. หวาน	45
169. สงา	47	189. หากิน	94
170. สตรี	42	190. หิน	50
171. สนิท	51	191. เหตุผล	100
172. ส่วนstück	76	192. เหล็ก	47
173. สาว	42	193. ใหญ่	35
174. สามัคคี	71	194. อมตะ	69
175. สาม	34	195. อธิบาย	89
176. สื่อ	71	196. อันธพาล	74
177. สุรา	40	197. อาย	22
178. สูง	55	198. อารมณ์	61
179. เสริมสวย	79	199. อิศระ	45
180. เสื่อ	63	200. แอบ	38

ตารางที่ 2 คำตอบสนองที่มีความถี่สูงสุดของคำเราแต่ละคำ

คำเรา	คำตอบสนอง	ความถี่		
		ชาย	หญิง	รวม
1. กอง	ทัพ	10	12	22
2. กอค	จุม	19	19	38
3. กระคาย	กินตอ	13	12	25
4. กระคูก	แข็ง	19	21	40
5. กลัม	บาน	51	50	101
6. กังวล	ใจ	42	45	87
7. กำนัน	ผู้ใหญ่บาน	25	30	55
8. กำไร	ซากขุน	34	35	69
9. กิน	นอน	32	27	59
10. เกาอี้	โต๊ะ	25	22	47
11. เกวียน	ล้อ	15	12	27
12. ชนม	หวาน	35	41	76
13. ซอสอบ	ยาก	20	41	61
14. ขวัญ	ใจ	16	35	51
15. ชา	แขน	17	28	45
16. เขมแข็ง	อ่อนแอ	23	25	48
17. เขา	ขา	8	20	28
18. คณะ	หมู่	21	11	32
19. คนไซ	ป่วย	19	12	31
20. ครัว	เรื้อน	33	23	56

ตารางที่ 2 คำตอบสนองที่มีความถี่สูงสุดของคำเราแต่ละคำ (ต่อ)

คำเรา	คำตอบสนอง	ความถี่		
		ชาย	หญิง	รวม
21. ความจริง	เท็จ	19	22	41
22. ความรัก	เกลียด	9	6	15
23. คาเขา	บ้าน	40	56	96
24. คำตอบ	คำถาม	26	30	56
25. คิ้ว	โก่ง	14	21	35
26. เคลื่อนไหว	เร็ว	24	28	55
27. โครงสร้าง	ตั้งคม	16	8	24
28. จริงจัง	มาก	5	8	13
29. จำเลย	โจทก์	25	24	49
30. เจ้าหญิง	เจ้าชาย	29	37	66
31. นึก	ยา	65	66	131
32. ขางภาพ	ถายรูป	24	18	42
33. ชาย	หญิง	47	66	113
34. ชายแก่	หญิงสาว	12	13	25
35. ชายหนุ่ม	หญิงสาว	33	44	77
36. ชาวเขา	เผ่าแมว	7	8	15
37. ชาวบ้าน	ชาวนา	10	5	15
38. ชิน	อัน	24	23	47
39. ชีวิต	คน	13	19	32
40. ชู	สาว	37	42	79

ตารางที่ 2 คำตอบสนองที่มีความถี่สูงสุดของคำเราแต่ละคำ (ต่อ)

คำเรา	คำตอบสนอง	ความถี่		
		ชาย	หญิง	รวม
41. ใจ	ใจ	9	10	19
42. ซอมแซม	บาน	17	31	48
43. ชาย	ขวา	68	80	148
44. ฐานทัพ	เรือ	9	21	30
45. คนตรี	เพราะ	12	28	40
46. คัก	แปลง	19	22	41
47. คาบ	มีค	14	20	34
48. คินแคน	ไทย	16	17	33
49. เค็ด	ขาด	33	36	69
50. ทกลง	ใจ	11	22	33
51. ทกใจ	กลัว	28	24	52
52. ทอน	รับ	45	66	111
53. ตะวัน	ตก	16	10	26
54. ทา	หุ	13	10	23
55. ตุ๊กตา	เค็ก	20	12	32
56. แต่งงาน	แล้ว	7	15	22
57. ถอยคำ	พบ	23	15	38
58. ถนัด	ถน	9	10	19
59. ถาย	รูป	34	35	69
60. ทอง	เงิน	18	22	40

ตารางที่ 2 คำตอบสนองที่มีความถี่สูงสุดของคำเราแต่ละคำ (ต่อ)

คำเรา	คำตอบสนอง	ความถี่		
		ชาย	หญิง	รวม
61. ทองคำ	เงิน	18	18	36
62. ทะเบียน	บ้าน	35	37	72
63. ทิศ	เหนือ	39	39	78
64. ทפק	อาศัย	23	25	48
65. เทียว	ไป	13	28	41
66. ชิดา	บุตร	11	31	42
67. นก	บิน	28	25	53
68. นอน	หลับ	37	38	75
69. นามสกุล	ชื่อ	29	41	70
70. นายจาง	ลูกจาง	41	51	92
71. นายอำเภอ	ปลัด	6	7	13
72. น้ำ	เย็น	11	11	22
73. บวช	พระ	40	31	71
74. บกพรอง	มาก	11	18	29
75. ขอ	น้ำ	50	64	114
76. ขำขัน	โรค	25	28	53
77. บุญ	บาป	31	41	72
78. บุญ	พระ	50	42	92
79. ไบหน่า	สวย	25	30	55
80. ปกครอง	คน	7	14	21

ตารางที่ 2 คำตอบสนองที่มีความถี่สูงสุดของคำเราแต่ละคำ (ต่อ)

คำเรา	คำตอบสนอง	ความถี่		
		ชาย	หญิง	รวม
81. ประชาชน	พลเมือง	13	18	31
82. ประชาธิปไตย	ประชาชน	9	6	15
83. ประธาน	กีฬา	8	12	20
84. ประปา	น้ำ	38	30	68
85. ประมาณ	คา, มาก	8,5	9,12	17
86. ประโยชน์	มาก	16	17	33
87. ประสิทธิภาพ	ตรง, มาก	11,15	13,9	24
88. ปรัชญา	การศึกษา, ชีวิต	15,6	5,14	20
89. ปริญา	บัตร	19	21	40
90. ปลุก	คนไม่	20	23	43
91. ปั้น	ดิน	16	9	25
92. ปั้น	พาย	23	23	46
93. ปั้นพก	ยิง	14	11	25
94. ปุย	เคมี	21	25	46
95. ฝึก	ปลา	13	8	21
96. ผู้ต้องหา	นักโทษ	11	7	18
97. ผู้ใหญ่บ้าน	กำนัน	29	34	63
98. ฝีมือ	ดี	26	34	60
99. พรอม	เพรียง	32	39	71
100. พลเรือน	ทหาร	19	20	39

ตารางที่ 2 คำตอบสนองที่มีความถี่สูงสุดของคำเราแต่ละคำ (ต่อ)

คำเรา	คำตอบสนอง	ความถี่		
		ชาย	หญิง	รวม
101. พ่อ	แม่	75	84	159
102. พนักงาน	รถไฟ	4	8	12
103. พยาน	โจทก์	11	16	27
104. พยาบาล	สาว	31	15	46
105. พระสงฆ์	องค์เจ้า	16	7	23
106. พัฒนา	เจริญ	9	11	20
107. พายุ	แรง	18	12	30
108. พิพากษา	คดี	25	27	52
109. พิธีการ	แม่ลูก	25	28	53
110. เพชร	พลอย	30	34	64
111. แพ	ชนะ	52	49	101
112. ฟอง	รอง	34	35	69
113. หิ้ง	คิด, พุก	14, 12	8, 10	22
114. ฟา	กิน	15	20	35
115. ไฟ	ฟ้า	20	21	41
116. ภาพ	สวย	17	23	40
117. ภาษา	ไทย	50	48	98
118. ภาณี	อากร	19	28	47
119. มรดก	ตกทอด	15	24	39
120. มา	ไป	46	51	97

ตารางที่ 2 คำตอบสนองที่มีความถี่สูงสุดของคำเราแต่ละคำ (ต่อ)

คำเรา	คำตอบสนอง	ความถี่		
		ชาย	หญิง	รวม
121. มาก	น้อย	42	37	79
122. มุม	ฉาก	12	12	24
123. เมล็ด	พืช	37	26	63
124. แมคา	ชายของ	16	15	31
125. แมน้ำ	เจ้าพระยา	18	14	32
126. ยอย	อาหาร	26	22	48
127. ขอมเข่า	ตุ๊ก	27	26	53
128. ขากจน	รวย	23	10	33
129. ยุติธรรม	ดี	21	20	41
130. เย็น	ร้อน	19	23	42
131. ร่ม	เย็น	16	12	28
132. ร้อน	เย็น	30	26	56
133. รถไฟ	รถยนต์	11	11	22
134. รถยนต์	น้ำมัน, วิ่ง	10, 18	18, 10	28
135. รัฐบาล	บาล	44	43	87
136. รัฐบาล	ไทย	25	22	47
137. รัฐประหาร	ปฏิวัติ	17	13	30
138. รัฐมนตรี	กระทรวง	9	18	27
139. รั้ว	ไซ	18	13	31
140. ราชาการ	ดัม	8	11	19

ตารางที่ 2 คำตอบสนองที่มีความถี่สูงสุดของคำเราแต่ละคำ (ต่อ)

คำเรา	คำตอบสนอง	ความถี่		
		ชาย	หญิง	รวม
141. ราตรี	มืด	25	21	46
142. รานคา	ชายของ	10	10	20
143. รั่วราย	มาก	20	22	42
144. รั้ว	มาก	10	18	28
145. เรือน	บาน	35	30	65
146. ลม	พัด	20	39	59
147. ลอ	รด	23	30	53
148. ลงโทษ	หนัก	15	11	26
149. ลำคัม	ที่	14	14	28
150. ลีเก	ลำคัค	11	9	20
151. ลิง	คาง	12	23	35
152. ลิม	จำ	8	12	20
153. ลูก	แม่	10	12	22
154. ลูกจาง	นายจาง	27	27	54
155. ลูกสาว	สวย	20	29	49
156. เลาเรียน	คี	18	28	46
157. โลहित	แดง	26	24	50
158. วัน	เวลา	21	21	42
159. วา	กล่าว	14	17	31
160. วาง	งาน, เปลา	22,23	19,18	41

ตารางที่ 2 คำตอบสนองที่มีความถี่สูงสุดของคำเราแต่ละคำ (ต่อ)

คำเรา	คำตอบสนอง	ความถี่		
		ชาย	หญิง	รวม
161. วิจัย	งาน	8	16	24
162. วิชา	ความรู้	30	25	55
163. วินัย	ระเบียบ	33	38	71
164. วินาที	นาที	19	27	46
165. วิ่ง	เร็ว	45	41	86
166. รุนวาย	ใจ	9	13	22
167. สดก	ใส	31	25	56
168. สั้น	ยาว	63	78	141
169. สงา	งาม	46	43	89
170. สตรี	สวย	26	20	46
171. สนิท	สนม	30	28	58
172. สวนศักดิ์	ศักดิ์	20	22	42
173. สาว	สวย	45	43	88
174. สามีลึกลับ	ซุ่มนุ่	12	11	23
175. สามี	ภรรยา	61	65	126
176. สด	สาร	24	24	48
177. สุร่า	เมา	30	22	52
178. สูง	ต่ำ	33	29	62
179. เสริมสวย	งาม	10	15	25
180. เสื่อ	คู	13	17	30

ตารางที่ 2 คำตอบสนองที่มีความถี่สูงสุดของคำเราแต่ละคำ (ต่อ)

คำเรา	คำตอบสนอง	ความถี่		
		ชาย	หญิง	รวม
181. โสค	สค	15	24	39
182. หนังสือ	อ่าน	12	7	19
183. หน้า	บาง	46	36	82
184. หน้าตา	ประทุ	35	36	71
185. หมัก	หนัก	16	25	41
186. หมั่น	หมาย	20	28	48
187. หลับ	นอน	38	38	76
188. หวาน	ขม	28	26	54
189. หากิน	ทำงาน	8	8	16
190. หิน	แข็ง	24	25	49
191. เหตุผล	คิด	25	25	50
192. เหล็ก	ไหล	24	24	48
193. ใหญ่	เล็ก	37	52	89
194. อมตะ	ไม่ตาย	16	17	33
195. อธิบาย	ความ	4	6	10
196. อันธพาล	เกร	30	29	59
197. อาบ	น้ำ	65	77	142
198. อารมณ์	คิด	20	23	43
199. อีสระ	เสรี	53	60	113
200. แอบ	มอง	17	20	37