



INTERNATIONAL INSTITUTE FOR CHILD STUDY

สถาบันระหว่างชาติ สำหรับการค้นคว้า เรื่องเด็ก

SPONSORED BY UNESCO AND THE MINISTRY OF EDUCATION, THAILAND.



PRASARNMITR ROAD  
BANGKOK, THAILAND

# พัฒนาการในการใช้ถ้อยคำของเด็ก (VERBAL DEVELOPMENT)

รายงานการวิจัยฉบับที่ 1

## คำนำ

รายงานการค้นคว้าเรื่องพัฒนาการในการใช้ถ้อยคำของเด็ก เป็น รายงานที่เขียนเป็นภาษาไทยฉบับแรกของสถาบันฯ อันที่จริงรายงานเรื่องนี้ สถาบันฯ ได้จัดพิมพ์ขึ้นครั้งแรกแล้วใน Supplementary Document Vol. IV ซึ่งเป็นรายงานเสนอผลงานต่างๆ ของสถาบันฯ เท่าที่ได้จัดทำไปแล้วอย่างย่อ แต่รายงานนั้นเขียนเป็นภาษาอังกฤษ และมีได้พิมพ์ประมวลคำต่างๆ ของเด็กที่สถาบันฯ รวบรวมไว้ได้นั้นรวมไปด้วย

เนื่องจากได้มีนักการศึกษาหลายท่านเคยขอประมวลคำของเด็กที่สถาบันฯ รวบรวมไว้นี้ ไปใช้ประกอบการสร้างแบบทดสอบต่างๆ และการเขียนหนังสือสำหรับเด็กชั้นประถมอยู่เนืองๆ สถาบันฯ เองก็เห็นว่า การค้นคว้าเรื่องพัฒนาการในการใช้ถ้อยคำของเด็กนี้ แม้ว่าจะยังไม่สมบูรณ์แน่นอนนัก แต่ก็อาจจะเป็นประโยชน์แก่บรรดานักการศึกษาและครูอาจารย์ในโรงเรียนต่างๆ ในประเทศไทยอยู่ไม่น้อย สถาบันฯ จึงได้จัดพิมพ์เป็นภาษาไทยขึ้นทั้งตัวรายงานและประมวลคำด้วย และยินดีที่จะรับคำวิพากษ์วิจารณ์จากท่านผู้อ่านทุกคน

อนึ่ง หากนักการศึกษาและครูอาจารย์ในโรงเรียนต่างๆ จะพยายามรวบรวมประมวลคำของเด็ก โดยนำวิธี การค้นคว้า วิธีเดียวกันนี้ ไปใช้แล้ว ประเทศไทยอาจได้ข้อมูลที่กว้างขวางขึ้นกว่าเท่าที่มีอยู่ในขณะนี้ สถาบันฯ ยินดีที่จะให้ความช่วยเหลือและแนะนำในการวิเคราะห์ผลอย่างเต็มใจยิ่ง

๗

ในการค้นคว้าเรื่องนี้ อาจารย์และนิสิตรุ่นแรกของสถาบันฯ ทุกคนมีส่วนร่วมในการทดสอบและรวบรวมข้อมูล ส่วนการวิเคราะห์ผลนั้นยังได้รับความร่วมมือจากนิสิต คณะครุศาสตร์ บางคน ของจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๐๐ อีกด้วย นอกจากนี้ อาจารย์ใหญ่ ครูใหญ่ และครูประจำชั้นของโรงเรียนทั้ง ๔ แห่ง ที่สถาบันฯ ได้ไปทำการทดสอบนักเรียน ก็ได้ให้ความร่วมมืออย่างดียิ่ง สถาบันฯ ขอขอบคุณทุกท่านไว้ ณ ที่นี้ด้วย.

ละม้ายมาศ ศรีทนต์

รองผู้อำนวยการ

รักษาการแทนผู้อำนวยการ

สถาบันระหว่างชาติสำหรับการค้นคว้าเรื่องเด็ก

๑๒ ตุลาคม ๒๕๐๒

# สารบัญ

---

	หน้า
1. ความมุ่งหมาย	2
2. สมมติฐาน	3
3. วิธีการทดสอบ	3
4. จำนวนนักเรียนที่ทดสอบ	5
5. การวิเคราะห์ข้อมูล	9
6. ผลที่วิเคราะห์ได้บางประการ	11
7. สรุปผล	20
8. ข้อเสนอสำหรับการค้นคว้าขั้นต่อไป	20

ภาคผนวก : ประมวลคำของนักเรียนชั้นประถมปีที่ 1 ถึงชั้น  
                  ประถมปีที่ 4

# รายงานการค้นคว้าเรื่องพัฒนาการ ในการใช้ถ้อยคำของเด็ก (Verbal Development)

นายนิยม คำนวนมาสก

อาจารย์ในสถาบันระหว่างชาติสำหรับการค้นคว้าเรื่องเด็ก

ผู้เขียนรายงาน

ในการศึกษาค้นคว้าเรื่องพัฒนาการทางความสามารถในการใช้ถ้อยคำของเด็กไทยนี้ สถาบันระหว่างชาติสำหรับการค้นคว้าเรื่องเด็ก (International Institute for Child Study) ได้จัดสร้างแบบทดสอบเฉพาะเรื่องนชนหลายแบบด้วยกัน แบบทดสอบต่างๆ เหล่านี้ในชั้นแรกนับว่าเป็นแต่เพียง "การสำรวจปัญหา" (Problem - survey) อย่างหนึ่งเท่านั้น โดยได้ทำการทดลองค้นคว้ากับเด็กเพียงจำนวนไม่มากนัก แต่พยายามหาความรู้ ความเข้าใจ และข้อขัดข้องต่างๆ จากเด็ก ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้

แบบทดสอบเรื่องพัฒนาการในการใช้ถ้อยคำของเด็ก หรือเรียกว่า Verbal Development Tests ที่จะนำมากล่าว ณ ที่นี้ เป็นแต่เพียงแบบหนึ่งในจำนวนหลาย ๆ แบบในเรื่องเดียวกันดังกล่าวข้างต้น แบบทดสอบนี้เรียกว่า "ประมวลคำที่เด็กรู้จัก" (Vocabulary Test) ซึ่งตามความเป็นจริงแล้ว การทดสอบครั้งนี้เป็นแต่เพียงการศึกษาเรื่อง "คำพจนานุกรม" (Basic vocabulary) ของเด็กทั่วไปเพื่อเป็นแนวทางสำหรับการศึกษาค้นคว้าขั้นต่อไปเท่านั้น

แต่อย่างไรก็ตาม ประโยชน์อย่างอื่น ๆ อันจะพึงได้จากการศึกษาขั้นแรกนี้ ก็อาจมีได้อีกหลายประการ เช่น

1. คำสามัญทั่วไปที่เด็กมักใช้ มีคำอะไรบ้าง และแตกต่างกันหรือไม่  
อย่างไร ในระดับชั้นและอายุต่าง ๆ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ในการนำมาใช้สอนพูด, อ่าน,  
เขียน, เรียงความ ฯลฯ แก่เด็ก

2. ถ้อยคำที่เด็กใช้ในชีวิตประจำวันเป็นถ้อยคำชนิดไหน เกี่ยวข้องกับประสบการณ์ในชีวิต  
ประจำวันของเด็กอย่างไร ถ้าเราสามารถทราบแนวทางเหล่านี้ ก็อาจนำมาใช้เป็น  
เครื่องจูงใจเด็ก และสร้างกิจกรรมต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับความสนใจ ความพอใจ  
และความต้องการของเด็กได้ดีและเหมาะสมยิ่งขึ้น

3. เราอาจได้ทราบว่าเด็กมีประมวลคำพูด (Size of vocabulary) มากน้อย  
เพียงไร ซึ่งจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการที่จะสอนให้เด็กรู้และเข้าใจความหมาย  
ของคำใหม่ ๆ ต่าง ๆ (Acquisition of the first words) ว่าควรจะทำอย่างไร จะ  
ขยายและเพิ่มเติมเป็นลำดับต่อไปอย่างไร เหล่านี้เป็นต้น

ความมุ่งหมายในการศึกษาค้นคว้าเรื่องนี้ (Purpose of the Study)

ในการทดสอบและค้นคว้าเรื่องนี้ เราได้ตั้งความมุ่งหมายไว้ คือ

1. เพื่อตรวจดูจำนวนคำพูดทั่วไปของเด็ก ว่ามากน้อยแตกต่างกันตามชั้น  
อายุหรือชั้นเรียนหรือไม่ และเพียงใด

2. ชนิดของถ้อยคำที่ใช้เป็นคำชนิดไหน เช่น เป็นคำจำพวกกรปกรรม  
(concrete) หรือนามธรรม (abstract) และชนิดของถ้อยคำเหล่านี้มากน้อยเป็น  
ส่วนสักกัอย่างไร

3. เด็กมักใช้ถ้อยคำอย่างไร และถ้อยคำเหล่านี้มีความสัมพันธ์กันอย่างไร  
เด็กมักจะกระเชยความคิดของตนเป็นกลุ่มก้อนหรือเป็นเรื่องราวต่อเนื่องกัน หรือว่า  
คิดออกมาตามขบวนการแล้วแต่จะนึกได้

4. ศึกษาข้อบกพร่องและปัญหาต่าง ๆ อันอาจจะมาจากการค้นคว้า เพื่อจะ  
ได้หาวิธีแก้ไขที่คิดแปลงให้เหมาะสมต่อไป

## สมมติฐาน (Hypothesis)

เราตั้งข้อสมมติฐานในเรื่องนี้ไว้อย่างกว้าง ๆ โดยถือหลักว่า :—

1. เด็กที่เรียนในชั้นสูง ย่อมมีรอยคำมากกว่าเด็กที่เรียนในชั้นต่ำ ในทำนองเดียวกันเด็กที่มีอายุมาก ย่อมมีรอยคำมากกว่าเด็กที่มีอายุน้อย
2. เด็กที่อยู่ในชั้นสูงกว่าหรือเด็กอายุมากกว่า ไม่แต่เพียงจะมีรอยคำมากกว่าเท่านั้น แต่ยังมีทัศนคติและวิธีใช้คำต่าง ๆ ได้มากกว่าและดีกว่าด้วย เช่น คำจำพวกรูปธรรม (concrete) เช่น คน, ต้นไม้, น้ำ ฯลฯ ย่อมใช้ได้ง่ายและสะดวกกว่าคำจำพวกนามธรรม (abstract) เช่น บุคลิกลักษณะ, ชั่ววิทยา, ความบริสุทธิ์ ซึ่งคำจำพวกหลังนี้ต้องอาศัยความรู้และความเข้าใจที่ลึกซึ้งกว่าเป็นต้น

3. เด็กที่เรียนสูงกว่าหรืออายุมากกว่า น่าจะมีรวบรวมความคิดเห็นของตนเป็นกลุ่มก้อนหรือเป็นเรื่องราวติดต่อกันดีกว่าเด็กที่ยังอยู่ชั้นต่ำ ๆ หรืออายุน้อย เช่น เมื่อนักถนัดคำว่า “บ้าน” คำติด ๆ ไปก็น่าจะเป็นคำที่เกี่ยวข้องกับเรื่องในบ้าน เช่น ห้อง, โถง, เก้าอี้, หนอน, หมอน, มุ้ง, ฯลฯ เหล่านี้เป็นต้น

ฉะนั้นพัฒนาการของรอยคำ, ความกว้างขวางและชนิดของรอยคำที่นำมาใช้ย่อมแสดงความเจริญก้าวหน้าของเด็กตลอดจนวิธีการศึกษาอบรมที่เด็กได้รับด้วย

## วิธีการทดสอบ (Procedure of Testing)

ก. เครื่องมือ กระดาษเปล่า 1 แผ่น ดินสอดำ 1 แท่ง

ข. ก่อนทดสอบ ผู้ทดสอบอาจใช้วิธีสนทนาซักถามเด็ก เมื่อเด็กตอบว่าอย่างไรก็เขียนลงไว้บนกระดาษดำ หรือยกตัวอย่างประโยคแล้วแยกให้ดูเป็นคำ ๆ ไป เช่น

ผมกินข้าวกับไข่ แยกเป็น ผม, กิน, ข้าว, กับ, ไข่

ฉันไปโรงเรียน แยกเป็น ฉัน, ไป, โรงเรียน

คำที่แยกแล้วนับเป็นคำ ๆ หนึ่งทั้งสิ้น เสร็จแล้วจึงอธิบายว่าในกระดาษที่แจกไปนั้น  
 ต้องการให้นักเรียนแต่ละคนเขียนคำที่ตนรู้เช่นตัวอย่างข้างบนลงไป เรียงลำดับจาก  
 ข้างบนลงล่างเมื่อหมดบรรทัดก็ขยับขึ้นจากข้างบนลงมาใหม่เรื่อยไป ให้ได้คำให้มาก  
 ที่สุดและให้พยายามเขียนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้ โดยไม่ต้องคำนึงถึงตัวสะกด  
 การันต์ ยกเว้นคำที่เป็นวิสามานยนาม เช่น ชื่อคน, ชื่อถนน, ชื่อบ้านเมือง ฯลฯ ไม่  
 ต้องเขียนลงไป อธิบายจนเข้าใจแล้วจึงลงมือทดสอบ

ค. วิธีทดสอบ ใช้ 2 วิธี คือ

1. เป็นหมู่ ทำการทดสอบพร้อมกันทั้งชั้น สำหรับนักเรียนชั้นประถม  
 ๔/๕  
 ปีที่ 2-3-4

2. รายบุคคล ใช้กับนักเรียนชั้นประถมปีที่ 1 โดยใช้วิธีอธิบายก่อน  
 ทดสอบอย่างข้างต้น แล้วให้นักเรียนนั่งบอกคำต่าง ๆ ที่ตนรู้ ให้ผู้ทำการทดสอบ  
 จดลงไว้ในกระดาษ

ง. เวลา ทดสอบเป็นหมู่และรายบุคคลต่างก็ใช้เวลา 10 นาทีเท่ากัน  
 อัตราเวลาตามที่กำหนดไว้นี้จะเห็นว่าสั้นมาก เพราะเด็กตั้งแต่ชั้นประถมปีที่ 1 ขึ้นไป  
 ย่อมรู้คำต่าง ๆ เป็นจำนวนพัน ๆ คำขึ้นไป เมื่อให้เวลาเขียนเพียง 10 นาที ก็  
 ย่อมจะเขียนคำที่ตนรู้ลงไปได้ไม่หมด แต่เราก็มีข้อกล่าวอ้างได้ว่า ถ้าเด็กคนหนึ่ง  
 เขียนได้คำมากกว่าเด็กอีกคนหนึ่งในเวลาที่กำหนดให้แล้ว แม้จะเพิ่มเวลาขึ้นอีก  
 เด็กคนแรกนั้นก็เขียนคำได้มากกว่าเด็กคนที่สองอย่างแน่นอน การที่จะให้เวลาแก่เด็ก  
 โดยไม่จำกัดปล่อยให้เขียนหรือบอกคำที่ตนรู้อยู่เรื่อยไป จนกว่าจะถึงที่สุด คือ ไม่มี  
 คำใหม่ออกน เป็นสิ่งที่ไม่อาจทำได้ แม้ว่าจะใช้เวลาหรือผู้ทดสอบมากมายเท่าไร  
 ก็ตาม



อีกประการหนึ่ง การใช้เวลาทดสอบเท่ากันหมดทุกชั้น อาจจะทำให้แลเห็นว่าเป็นการไม่เสมอภาคต่อเด็กชั้นต้น ๆ เพราะว่าเขียนหนังสือได้ไม่รวดเร็วเท่าเด็กชั้นสูง แต่หลังจากได้ทดลองตรวจสอบความเร็วในการเขียนหนังสือของเด็กชั้นประถมแล้วจึงตกลงกันในที่สัดว่า จะไม่ใช้เวลาให้แก่แตกต่างกันตามลำดับชั้นเรียน ส่วนเด็กชั้นประถมปีที่ 1 ที่ใช้วิธีการทดสอบโดยให้เด็กนั่งบอกคำให้จด ซึ่งยอมบอกได้รวดเร็วกว่าที่เด็กชั้นอื่น ๆ ใช้เขียนนั้น การเปรียบเทียบจำนวนคำ (Quantitatively) จึงไม่อาจเปรียบเทียบกันได้กับเด็กชั้นอื่น ๆ ได้ แต่เราก็ยังสามารถเปรียบเทียบในเรื่องชนิด (quality) ของคำได้ โดยไม่เสียผลประการใด

จำนวนนักเรียนที่ทดสอบ (The Sample)

เนื่องจากสถานการณ์บังคับ เราจึงไม่สามารถใช้วิธีสุ่มหาตัวอย่าง (random sampling) ตามหลักการวิจัยและหลักการสถิติทั่วไปได้ เราจำเป็นต้องจำกัดวงงานและการค้นคว้าของเราอยู่ในเพียงโรงเรียน 4 แห่งเท่านั้น ด้วยเหตุนี้เราจึงตกลงเลือกโรงเรียนต่าง ๆ ที่จะทำการทดสอบโดยยึดหลักฐานะทางเศรษฐกิจสังคมของครอบครัว (socio-economic background of the family) และเกณฑ์ (criterion) ที่เราพอจะหาได้สำหรับเรื่องนักคือ ถิ่นอาศัยของบิดามารดาเป็นหลัก โรงเรียนที่เลือกไว้สำหรับทำการทดสอบก็ใช้เทียบเคียงจากหลักเกณฑ์อื่น ๆ โดยทั่วไป (general distribution) และเลือกทดสอบโรงเรียนละ 2 ชั้นเรียน คือ

โรงเรียน ก.	ชั้นประถมปีที่ 1 และ 4	(หญิงและชาย)	รวม 84 คน
โรงเรียน ข.	,, 2 ,, 3	(ชาย)	,, 63 คน
โรงเรียน ค.	,, 2 ,, 3	(หญิง)	,, 70 คน
โรงเรียน ง.	,, 1 ,, 4	(หญิงและชาย)	,, 51 คน
สำหรับเรื่องอาชีพของบิดามารดา		จากสมุดทะเบียนของโรงเรียนปรากฏ	

ว่า บิดามารดามีอาชีพต่าง ๆ กัน เช่น ข้าราชการ, ครู, เสมียน, ช่างต่าง ๆ, คนขายของ, กรรมกร, ชาวนา, ข้าราชการบำนาญ, กรรมกรขนส่ง ฯลฯ ซึ่งไม่ให้ความเข้าใจแก่เราอย่างถูกต้องชัดเจน เช่น คำว่า "ข้าราชการ" ซึ่งอาจเป็นได้ทั้งข้าราชการชั้นจตุตถาตำแหน่งเสมียนหรือข้าราชการชั้นพิเศษตำแหน่งอธิบดี เป็นต้น ยิ่งกว่านั้นเรื่องรายได้ (income) ของบิดามารดาเป็นเรื่องยากแก่การที่จะได้ข้อเท็จจริงอย่างแน่นอน แต่เราก็พยายามที่จะถือหลักเกณฑ์ของทางราชการ (official-categories) ซึ่งได้จากสภาเศรษฐกิจแห่งชาติและสำนักงานเทศบาลนครกรุงเทพ ซึ่งได้แบ่งอาชีพของประชาชนไว้หลายประเภทด้วยกัน รวมทั้งประมาณรายได้ของแต่ละประเภทไว้ด้วย แต่เพื่อความสะดวกและรวดเร็ว เราจึงขอแบ่งอาชีพของบิดามารดาไว้เป็นส่วนใหญ่ ๆ 2 ประการ คือ หนึ่งอาชีพวิชาการ (เช่น แพทย์, วิศวกร ฯลฯ) ข้าราชการและเสมียนพนักงานซึ่งมีรายได้มากกว่า และสองได้แก่อาชีพอื่น ๆ (เช่น กรรมกร, ค้าขาย, นายช่างเล็ก ๆ น้อย ๆ ฯลฯ) ซึ่งมีรายได้น้อยกว่า ซึ่งการแบ่งเช่นนี้อาจคลาดเคลื่อนกับของสำนักงานสถิติกลาง (Central Statistical Office of Thailand) ของสภาเศรษฐกิจแห่งชาติไปบ้างก็ได้

ตารางที่ 1 อาชีพ 2 ประการของบิดามารดา (คิดเป็นร้อยละ)

โรงเรียนและชั้น		อาชีพ							
		ก.1	ก.4	ข.2	ข.3	ค.2	ค.3	ง.1	ง.4
1.	อาชีพวิชาการ, ข้าราชการ เสมียน	26	28	74	82	87	70	90	91
2.	อาชีพอื่น ๆ	74	72	26	18	13	30	10	9

ถ้าเราจะถือเป็นผู้ศึกษาในเรื่องการแบ่งอาชีพออกเป็น 2 ประการใหญ่ ๆ ดังกล่าวข้างต้น จากตารางข้างบนนี้จะทำให้เราแลเห็นว่า โรงเรียน ก. มีบิดามารดาที่มีรายได้น้อยเป็นส่วนใหญ่ ส่วนโรงเรียนอื่น ๆ และเฉพาะอย่างยิ่งโรงเรียน ง. บิดามารดาส่วนมากมีรายได้สูง จึงมีข้อน่าสังเกตขึ้นว่าความแตกต่างในเรื่องเศรษฐกิจสังคมนี้จะทำให้ตัวเปลี่ยนแปลงอื่น ๆ เปลี่ยนแปลงไปบ้างหรือไม่ และในเรื่องนี้เราได้พิจารณาตัวแปรทางอายุ (age variable) อีกอย่างหนึ่งประกอบกันด้วย

ตารางที่ 2 จำนวนนักเรียนจำแนกตามชั้นอายุ

ชั้นและโรงเรียน	ป. 1		ป. 2		ป. 3		ป. 4	
	ก.	ง.	ข.	ค.	ข.	ค.	ก.	ง.
5/9—6/8	—	20	—	—	—	—	—	—
6/9—7/8	13	10	15	10	—	1	—	—
7/9—8/8	20	—	9	17	21	15	—	—
8/9—9/8	6	—	7	3	5	21	1	13
9/9—10/8	1	—	2	—	3	2	5	7
10/9—11/8	—	—	1	—	—	—	15	—
11/9—12/8	—	—	—	—	—	—	15	1
12/9—13/8	—	—	—	—	—	1	6	—
13/9—14/8	—	—	—	—	—	—	2	—
รวมจำนวนนักเรียน	40	30	34	30	29	40	44	21 (268)

จากตารางนี้เราจะเห็นว่า ความแตกต่างในเรื่องเศรษฐกิจสังคมมีผลถึงความแตกต่างในเรื่องชนอายุด้วย ทั้งนี้เนื่องจากวัยเหตุ 2 ประการ คือ ประการที่หนึ่งนั้นอายุในเกณฑ์บังคับเขาเรียนของเรา คือ อย่างเขายที่ 8 แต่เด็กบางคนอาจเข้าเรียนตั้งแต่อายุ 5-6 ปี ในขณะที่อนุนบาลก่อนที่จะขึ้นชั้นประถมก็ได้ โรงเรียน ก. รับเฉพาะเด็กที่อายุถึงเกณฑ์บังคับ แต่โรงเรียน ง. รับเด็กตั้งแต่อายุ 5-6 ปี เพราะมีชั้นอนุนบาล ประการที่สองก็อาจเป็นไปได้ว่าเด็กในโรงเรียน ก. ต้องเข้าชั้นมากก็เป็นได้ พิสัยอายุ (ระยะห่างของอายุ range) ของเด็กจึงแตกต่างกันมาก คือ โรงเรียน ก. สูงสุด โรงเรียน ง. ต่ำสุด ส่วนโรงเรียน ข. และ ค. อยู่ระหว่างกลาง ดังอันดัยพิสัยอายุต่อไปนี้

ง.	1	พิสัยอายุ	2 ปี
ง.	4	„	2 „ (ตัดทิ้ง 1 ราย)
ค.	2	„	3 „
ข.	3	„	3 „
ก.	1	„	4 „
ค.	3	„	4 „ (ตัดทิ้ง 1 ราย)
ข.	2	„	5 „
ก.	4	„	6 „

เราอาจสรุปได้ว่า นักเรียนในโรงเรียน ก. มีฐานะทางเศรษฐกิจใกล้เคียงกับประชากรส่วนใหญ่ในกรุงเทพฯ แต่มีพิสัยอายุแตกต่างกันมาก โรงเรียน ง. มีพิสัยอายุใกล้เคียงกันแต่ฐานะทางเศรษฐกิจสังคมสูง โรงเรียน ข. และ ค. อยู่กกลาง ๆ

## การวิเคราะห์ข้อมูล (The Analysis of Data)

ข้อมูลที่รวบรวมมาได้จากการทดสอบครั้งนั้น ได้ทำการวิเคราะห์ตามความ  
มุ่งหมายที่กล่าวไว้ข้างต้น แยกออกเป็น 4 ประการ คือ

1. จำนวนคำ (Number of Words) ใช้วินิจฉัยค่าทั้งหมดของแต่ละคน  
การนับคำนั้นถือเอาความคิดความเข้าใจของเด็กเป็นสิ่งสำคัญโดยไม่ได้คำนึงถึงหลัก  
ไวยากรณ์ เช่นคำว่า ผ่าฟันคุด, กระเช้าสตางค์ ฯลฯ นับเป็นคำเดียว แต่ถ้า  
เขียนคำว่า “มาจะกล่าวขานไป” เช่นนั้นนับแยกเป็นคำ ๆ ส่วนคำซ้ำและคำที่ไม่  
ความหมายนับแยกออกต่างหาก หรือในกรณีที่มีคำที่สงสัยอ่านไม่ออก ผู้ทดสอบจะ  
กลับไปถามเด็กอีกครั้งหนึ่ง

2. ความถี่ของคำต่าง ๆ (Frequencies of different words) การแยกคำ  
เพื่อหาความถี่ ใช้วิธีจดคำออกเป็นพวกตามตัวอักษรของตนของคำนั้น ๆ แล้วเรียง  
ลำดับตามพจนานุกรม เช่นพวกคำที่ขึ้นต้นด้วยพยัญชนะ ก, ข, ค, ฯลฯ ตามลำดับ  
ชนิดไปก็ถือหาความถี่ของแต่ละคำในพวกนั้น ๆ ว่าคำไหนมีมากน้อยเท่าไร แล้ว  
เรียงลำดับไว้ทั้งหมดและแยกออกเป็นแต่ละชั้นโดยไม่คำนึงถึงลำดับตัวอักษร และ  
ชั้นสุดท้ายก็ควรตรวจว่าคำที่เด็กเขียนมานั้นเป็นคำที่ขึ้นต้นด้วยพยัญชนะอะไรมากน้อย  
เรียงกันลงมาตามลำดับ

3. ประเภทของคำ (Types of Words) ในเรื่องนี้เป็นการวิเคราะห์เพื่อ  
ตรวจดูว่า ในกระบวนคำทั้งหมดที่เด็กใช้นั้น เด็กชอบใช้คำประเภทไหนและมากน้อย  
ต่างกันอย่างไร ประเภทของคำในที่นี้ไม่ได้หมายความว่าตามหลักไวยากรณ์ คือ แยก  
เป็น คำนาม, สรรพนาม, กริยา ฯลฯ แต่คิดประเภทแยกออกตามลักษณะ

เนอความ เช่น คำประเภทที่เกี่ยวกับมนุษย์ เช่น ตัวเอง, ญาติ, สรรพนาม แทนคน ฯลฯ หรือประเภทที่เกี่ยวกับสัตว์, สิ่งของ, พืช, กิจกรรม, นามธรรมต่าง ๆ เหล่านี้เป็นต้น การแยกประเภทของคำานถือหลักความหมายสามัญทั่ว ๆ ไป เช่น ถ้าเด็กเขียนตึกตอกันว่า ปู่, ย่า, ตา, ยาย, คำ "ตา" ในที่นี้ย่อมหมายถึงญาติ ไม่ใช่ชื่ออวัยวะสำหรับมอง หรือถ้าเขียนคำว่า "ย่า" ก็ย่อมหมายถึงยารักษาโรค ตามความเข้าใจทั่ว ๆ ไป เป็นต้น

#### 4. การเกี่ยวโยงสัมพันธ์ของถ้อยคำ (Associations of Words) การที่

เราวิเคราะห์เรื่องการเกี่ยวโยงของถ้อยคำที่เด็กใช้ ก็โดยเราสมมติเอาว่าถ้อยคำที่เด็กเขียนหรือพูดออกมาเท่าที่นึกได้ในชั่วขณะหนึ่งนั้น น่าจะมีการเกี่ยวโยงกัน ในระหว่างคำเหล่านั้นบ้างไม่มากนักด้วยเหตุนี้เราจึงพยายามตรวจว่าถ้อยคำเหล่านั้นมีความสัมพันธ์เกี่ยวโยงกันประการใดบ้าง โดยแบ่งหมู่ใหญ่ ๆ ไว้ คือ

ก. สิ่งของจำพวกเดียวกันหรือมีสภาพติดต่อกัน (contiguity) เช่น ทุเรียน, ทุเรียน, แก้ว ฯลฯ

ข. คำคล้องจองกัน (Alliterations and rhymes) เช่น ไฟ-ใน-ใจ, สนิท-สนุก ฯลฯ

ค. ความคิดต่อเนื่องกัน (Continuation of ideas) เช่น เขา-มา-ชวน-ฉัน-ไป-กิน-ขนม ฯลฯ

ง. คำที่ไม่สามารถแลเห็นได้ว่าการติดต่อสัมพันธ์กัน เช่น ใส-ทุเรียน-ฟ้า ฯลฯ ทั้งนี้ทั้งนั้นเพื่อจะตรวจดูความคิดนึกของเด็กว่ามีการจัดกลุ่มก่อนการใช้ถ้อยคำอย่างไร หรือใช้อย่างปะปะตามแต่จะนึกได้

## ผลวิเคราะห์ได้บางประการ (Major Findings)

ต่อไปนี้จะนำเสนอผลบางประการที่วิเคราะห์ได้จากการทดสอบอื่น

### 1. เรื่องจำนวนถ้อยคำ

#### ตารางที่ 3 จำนวนคำต่าง ๆ

รายการ	* ก. 1 (40 คน)	ง. 1 (30 คน)	ข. 2 (34 คน)	ค. 2 (30 คน)	ข. 3 (29 คน)	ค. 3 (40 คน)	ก. 4 (44 คน)	* ง. 4 (21 คน)
จำนวนคำทั้งหมด	2,243	1,452	1,186	1,874	1,321	1,811	2,536	1,355
รายละเอียดจำนวนคำ แต่ละห้อง	56.1	48.4	34.9	62.5	45.5	45.3	57.6	64.5
รายละเอียดจำนวนคำทั้งชั้น	52.8		47.8		45.4		59.9	
คำซ้ำ	502		227		172		194	
คำที่ไม่มีความหมาย	—		122		14		7	

\* ก. 1 หมายถึงโรงเรียน ก. ชั้นประถมศึกษา 1

ง. 4 หมายถึงโรงเรียน ง. ชั้นประถมศึกษา 4

จากตารางที่ 3 นี้ เราจะเห็นว่า รายการคำซ้ำและคำที่ไม่มีความหมาย แสดงความเจริญตามลำดับชั้นเรียนของเด็ก คือมีคำซ้ำและคำที่ไม่มีความหมายน้อยลงตามลำดับ (ยกเว้น ป. 1 เพราะเป็นการทดสอบรายบุคคล) ส่วนจำนวนคำที่เพิ่มขึ้นตามลำดับเหมือนกันแต่ก็ยังไม่เป็นที่พอใจทีเดียวเพราะจำนวนคำของชั้น ค. 2 สูงมาก (62.5) ซึ่งสูงกว่าชั้น ก. 4 ด้วยซ้ำ เราไม่ทราบแน่นอนว่าเหตุใดผลจึงเป็นเช่นนั้น นอกจากจะสงสัยอยู่ประการหนึ่งว่าเด็กชั้น ค. 2 นั้นอาจได้รับการคัดเลือกและอบรมเป็นพิเศษกว่าชั้นอื่น ๆ หรืออาจเป็นเพราะความไม่สม่ำเสมอ (fluctuation) ในการหาตัวอย่าง (sampling) ของเราก็ได้

ช่วงเวลาที่พิจารณาพิสัย (range) ของถ้อยคำโดยใช้เขต (limits) ระหว่างเปอร์เซ็นต์ไทล์ (percentiles) 20 และ 90 และใช้เปอร์เซ็นต์ไทล์ 50 เป็นมัธยฐาน (median) ว่าจะเห็นประการใดบ้าง การที่เราใช้เปอร์เซ็นต์ไทล์แทนเปอร์เซ็นต์ (percentage) ก็เพราะว่าสามารถจะแลเห็นความสัมพันธ์ของตำแหน่งฐานะ (relative position) ของแต่ละชั้นเรียนได้สะดวกและง่ายกว่า

ตารางที่ 4 แสดงเปอร์เซ็นต์ไทล์ 90, 50, 20 ของถ้อยคำในแต่ละห้องเรียน

เปอร์เซ็นต์ไทล์	ก. 1	ง. 1	* ป. 1	ข. 2	ค. 2	ป. 2	ข. 3	ค. 3	ป. 3	ก. 4	ง. 4	ป. 4
P 90	91.5	74.5	87.0	54.8	79.0	75.2	66.5	72.0	69.7	92.7	82.5	88.9
P. 50 ถัวเฉลี่ย	53.8 56.1	46.2 48.4	50.2 —	35.5 34.9	62.8 62.5	47.0 —	39.0 45.5	46.2 45.3	43.9 —	51.7 57.6	64.5 64.5	56.6 —
P. 20	34.5	31.2	33.1	19.0	49.5	31.0	30.3	25.5	27.0	40.9	50.2	43.0
พิสัย	57.0	43.3	—	35.8	29.5	—	36.2	46.5	—	51.8	32.3	—

[\* ป. 1 หมายถึงชั้นประถมปีที่ 1 รวมทั้ง 2 โรงเรียน (ก. 1 และ ง. 1)]  
 จากตารางนี้เราจะเห็นว่า ชั้นเรียนที่ตกที่สุด 2 ชั้น คือ ค. 2 และ ง. 4 มีพิสัย (range) แคบที่สุด คือ 29.5 และ 32.3 (บรรทัดสุดท้ายของตาราง 4—พิสัย) และมีความแตกต่างระหว่างมัธยฐาน (median-P. 50) กับการถัวเฉลี่ย (mean) น้อยที่สุด คือ 0.3 และ 0. อีกด้วย (มัธยฐานคือคะแนนหรือมาตรการวัดที่บอกถึงแนวหน้าส่วนกลางของหมู่ อาจเป็นคะแนนแท้ ๆ ของคนหนึ่งคนใดก็ได้ หรืออาจเป็นเลขจำนวนหนึ่งซึ่งแสดงว่า 50% ของคะแนนทั้งหมดมีค่าสูง



กว่ามันและอีก 50% มีค่าต่ำกว่ามัน ส่วนการถวเฉลี่ยเป็นตัวแทนคะแนนทั้งหมดของคนในกลุ่มนั้น เช่น เด็กชาย ก. 1 อาจใช้คำพูดอย่างสูง 98 คำ อย่างต่ำ 23 คำ เฉลี่ยแล้วได้ 56.1 คำ ซึ่งอาจไม่มีเด็กคนใดได้เท่านี้เลย แต่การถวเฉลี่ย 56.1 คำนี้แสดงว่าส่วนมากของเด็กในชั้นนี้ใช้คำพูดใกล้ ๆ กับ 56.1 คำ) ซึ่งแสดงให้เห็นว่าเด็ก 2 ชั้นนี้มีความสามารถใกล้เคียงกัน และมีการแจกแจงเป็นปกติ (normal distribution) คือเด็กส่วนมากมีจำนวนคำพูดใกล้เคียงกับอัตราเฉลี่ยของชั้น

2. เรื่องความถี่ของคำต่าง ๆ ในเรื่องความถี่ของคำต่าง ๆ นี้ เราได้แยกการวิเคราะห์ออกเป็นหลายประการด้วยกัน เช่น

ก. จดคำเป็นคำ ๆ จากข้อมูลที่ได้อ่าน แล้วรวมไว้เป็นพวก ๆ ตามตัวอักษร ชั้นหน้าของค่านัน ๆ

ข. หาความถี่ของคำต่าง ๆ ในข้อ ก. ว่าแต่ละคำมีใช้มากน้อยเท่าไร

ค. ทำตารางเอาคำต่าง ๆ มาเรียงลำดับตามพจนานุกรม และแยกเป็นอักษร ๆ แล้วจดความถี่ของแต่ละชั้นลงไว้

ง. จดลำดับความถี่ของคำต่าง ๆ ของแต่ละชั้นจากรายการต่าง ๆ เหล่านี้ เราได้ผลดังต่อไปนี้ คือ

ตารางที่ 5 จำนวนถ้อยคำต่างๆ กัน

	ป. 1			ป. 2			ป. 3			ป. 4			รวมทั้งสิ้น
	ก.	ง.	รวม	ช.	ค.	รวม	ช.	ค.	รวม	ก.	ง.	รวม	
คำต่าง ๆ กัน	757	603	1,028	618	817	1,164	687	809	1,173	1,092	681	1,360	2,709

ตารางนี้แสดงจำนวนถ้อยคำต่าง ๆ กันที่ใช้แต่ละชั้น แยกตามการชนต้น ด้วยพยัญชนะต่าง ๆ กัน เช่น คำชนต้นด้วยพยัญชนะ ก. เทกชั้นป. 1 โรงเรียน ก. อามีคำ กา, กิน, แก้ว ฯลฯ แต่โรงเรียน ง. อามีคำ กัด, กิน, แก้ว ฯลฯ ซึ่งจะเห็นได้ว่ามีคำ "กิน" ซ้ำกัน แต่มีคำ กา, แก้ว, กัด, แก้ว ต่างกัน ถ้าเอา คำทั้ง 6 นี้ มารวมกันเข้าจะมีคำต่าง ๆ กันรวมได้เพียง 5 คำ คือ กา, กิน, แก้ว, กัด, แก้ว เป็นต้น ฉะนั้น ในช่องรวมของแต่ละชั้น (เช่น ป. 1 มี 1028 คำ) จึงเป็นถ้อยคำต่าง ๆ กันของทั้งโรงเรียน ก. และ ง. โดยไม่นับคำที่มอยู่ซ้ำกัน อนึ่ง คำบางคำเช่นคำ "บ้าน" เทกแต่ละโรงเรียนย่อมใช้หลาย ๆ ครั้ง แต่ในตารางข้างบน เรานับคำ ๆ เดียว จำนวนครั้งที่ใช้หลาย ๆ ครั้ง เราไปแยกหาความถ้อยคำแต่ละคำ ใช้กี่ครั้งต่างหาก ซึ่งจะเห็นได้ชัดเจนในตารางที่ 7

อนึ่ง จำนวนพยัญชนะไทยทั้งหมดมีอยู่ 44 คำ นั้น จากการทดสอบครั้งนั้น ปรากฏว่าเด็กใช้พยัญชนะชนต้นคำต่าง ๆ กัน รวม 36 พยัญชนะ เพราะบางพยัญชนะ ไม่ค่อยได้ใช้หรือเลิกใช้ไปเลย เราได้คำต่าง ๆ กัน รวมทุกชั้น 2709 คำ และมีความถี่รวมทั้งสิ้น 13,778 ครั้ง (ดูประมวลค่าที่ต่อท้ายรายงานนี้) ซึ่งในทันทีจะขอ ยกตัวอย่างพยัญชนะชนต้นคำบางคำที่ใช้มากน้อยต่างกันมาแสดงไว้ด้วย

ตารางที่ 6 ตัวอย่างพยัญชนะขงต้นคำและความถี่

พยัญชนะขงต้น	จำนวนคำต่างๆกัน	ความถี่
ท	225	1,239
ก	213	1,139
ส	197	905
ต	181	806
ร	159	800
—	—	—
—	—	—
—	—	—
ญ	3	6
ฌ	1	1

พิจารณาตารางนี้จากรายละเอียดที่เรามี ทำให้เกิดข้อสังเกตขงบางประการ คือ เด็กขง ค. 2 ใช้คำขงต้นขงพยัญชนะ ท ถึง 121 คำ ขงมีจำนวนมากกว่าพยัญชนะที่ใช้ขงลงมา (คือ ส ใช้ 56 คำ) ถึง 65 คำ และมีความต่างขงสูงกว่าเพื่อนในระขงนคำที่ใช้ในขงเรียนเดียวกัน (ข. 2 ใช้ ท นำเพียง 71 คำ) นอกจากนคำขงต้นขงพยัญชนะ ท. ส่วนมากเป็นพวกคำที่สะกดยากที่สุดพวกหนึ่ง เพราะโดยปรกติคำที่ออกเสียง ท. แท้ ๆ มีไม่มาก ส่วนใหญ่เราใช้ ท. เป็นเครื่องหมายเสียง (tone indicator) ขงคำเท่านั้น เช่น หมา, หนาว ฯลฯ เสียงแท้ขงคำเหล่านี้ คือ ม. และ น. เป็นต้น

ตารางที่ 7 ตัวอย่างคำบางคำที่ใช้บ่อยๆ

ป. 1		ป. 2		ป. 3		ป. 4	
คำ	ความถี่%	คำ	ความถี่%	คำ	ความถี่%	คำ	ความถี่%
บ้าน	67.14	หมา	40.00	ต้นไม้	42.02	คน	50.76
คู	57.14	ไม้	35.93	คอกไม้	30.43	บ้าน	47.69
ต้นไม้	54.29	ข้าว	34.37	โต๊ะ	30.43	ฉิ่ง	36.92
กระเป๋	52.86	ไป	32.81	กินสอ	28.98	ปลา	36.92
โต๊ะ	52.86	หม	32.81	ข้าง	27.53	พระ	36.92
รถ	52.86	นก	29.68	กิน	27.53	ไป	33.84
กินสอ	51.43	บ้าน	29.68	บ้าน	27.53	ข้าง	32.30
นาฬิกา	50.00	หา	29.68	คน	26.08	กินสอ	32.30
คน	45.71	มี	29.68	เปิด	26.08	เวา	32.30
หนังสือ	45.71	คน	28.12	รองเท้า	26.08	ให้	32.30
แมว	44.29	ไม้	28.12	หนังสือ	26.08	คอกไม้	30.76
ข้าง	41.43	ของ	26.56	กระเป๋	24.63	มี	29.23

หมายเหตุ :— ร้อยละของความถี่จากจำนวนนักเรียนทั้งหมดของแต่ละชั้น  
 ๑. ตามตารางนี้เราจะเห็นว่าคำที่ใช้ร่วมกัน (common) ทั้ง 4 ชั้น และคำที่มีความถี่สูง เช่น บ้าน, คน, กินสอ, ไป ฯลฯ ล้วนแต่เป็นคำธรรมดาสามัญที่อยู่ใกล้ตัวเด็กและที่เด็กพบเห็นเกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวันทั้งสิ้น ซึ่งรายละเอียดของเรื่องนั้นย่อมจะเป็นประโยชน์แก่นักการศึกษาไทยเป็นอันมาก เช่นในการแต่งแบบเรียน, การสอนภาษาไทย เป็นต้น

### 3. เรื่องประเภทของคำ

การแยกประเภทของคำที่เด็กใช้นั้น ได้แยกรายละเอียดไว้หลายประเภทด้วยกัน เช่น ประเภทเกี่ยวกับ คน, สัตว์, พืช, สิ่งของ, สถานที่, คุณลักษณะ, กิจกรรม, นามธรรม ฯลฯ แต่ในขั้นนี้จะขอนำมาถวบรวมเป็นประเภทใหญ่ ๆ 4 ประเภท คือ

1. ประเภทรูปธรรม (concrete things) เช่น สิ่งของ, สัตว์, คน ฯลฯ
2. ประเภทกิจกรรมต่าง ๆ (activities) เช่น วิ่ง, ไปเที่ยว, เขียนหนังสือ ฯลฯ
3. ประเภทนามธรรมทั่วไป (abstract contents) เช่น เรื่องเกี่ยวกับ เวลา, จักรวาล, ความคิดนึก ฯลฯ
4. ประเภทเบ็ดเตล็ด ซึ่งไม่รวมอยู่ใน 3 ประเภทข้างต้น เช่น นะ เถิก กี่ ซี ฯลฯ

ตารางที่ 8 ประเภทของคำ (คิดเป็นร้อยละ)

ประเภท	ป. 1			ป. 2			ป. 3			ป. 4		
	ก.	ง.	รวม	ช.	ค.	รวม	ช.	ค.	รวม	ก.	ง.	รวม
รูปธรรม	68.9	88.3	78.8	57.4	48.5	52.0	63.2	64.7	61.1	54.5	66.4	58.7
กิจกรรม	15.1	6.7	11.8	22.0	20.3	20.9	18.0	15.5	16.6	17.4	13.6	16.1
นามธรรม	8.6	4.9	7.2	15.3	27.1	22.6	13.1	19.8	16.9	23.4	17.9	21.5
เบ็ดเตล็ด	7.4	—	2.2	5.3	4.1	4.5	5.7	—	5.4	4.7	2.1	3.5

หมายเหตุ:— ร้อยละคิดจากจำนวนคำที่เด็กใช้ทั้งหมด

ตามรปลักษณ์ทั่ว ๆ ไปในเรื่องประเภทของคำ จะเห็นได้ว่าเด็กชั้นประถม 1 ใช้ถ้อยคำที่เป็นรูปธรรมมากที่สุดและลดลงเป็นลำดับในชั้นประถม 3 และ 4 ส่วนถ้อยคำที่เป็นนามธรรมแสดงแนวโน้ม (tendency) ตรงกันข้ามคือเพิ่มขึ้นเรื่อย ๆ ตามลำดับชั้น ชั้น ค. 2 ใช้พจนานามธรรมสูงสุด (27.1%) ซึ่งแสดงให้เห็นว่าเด็กชั้นนี้แตกต่างจากเด็กชั้นอื่น ๆ ทั้งในจำนวนถ้อยคำ (quantitatively) และประเภทของคำ (qualitatively) ที่ใช้ด้วย

#### 4. การเกี่ยวโยงสัมพันธ์ของถ้อยคำ (Association of Words)

ในการวิเคราะห์เรื่องนี้ ได้จัดทำโดยแบ่งลักษณะความสัมพันธ์ออกเป็นข้อใหญ่ ๆ 4 ข้อ คือ

1. สิ่งของชนกเดียวกัน หรือมีสภาพเกี่ยวพันกัน (contiguity) เช่น ไ้ตะ, เกาธ, ตุ, ฯลฯ
2. คำสัมผัสและคล้องจองกัน (alliterations and rhymes) เช่น ไป—ใจ—ใน, มา—เหมือน—มาก ฯลฯ
3. คำที่แสดงความคิดต่อเนื่องกัน (continuation of ideas) เช่น เรา—จะ—ไป—เดินเล่น.
4. คำที่มองไม่เห็นความคิดต่อเนื่องกัน (no visible relationship) เช่น เตย—นา—ขาว ฯลฯ

#### ตารางที่ 9 ความสัมพันธ์ของถ้อยคำ (ร้อยละ)

ประเภท	ก. 1	ง. 1	ช. 2	ค. 2	ช. 3	ค. 3	ก. 4	ง. 4
1.	29.9	42.0	21.2	11.9	29.3	30.9	28.7	29.1
2.	3.2	3.0	5.7	19.6	9.1	7.1	7.6	10.1
3.	41.2	30.2	42.8	16.1	29.2	21.3	25.8	26.9
4.	25.7	24.8	30.3	52.4	32.4	40.7	37.9	33.9

เพื่อจะให้เห็นเรื่องนิตินัย จะขอเรียงลำดับเสียใหม่ โดยในแต่ละชั้น  
ประเภทที่คะแนนต่ำสุดให้เลข 1 และสูงสุดให้เลข 4 เราจะได้ตารางต่อไปนี้

ประเภท	ก. 1	ง. 1	ข. 2	ค. 2	ข. 3	ค. 3	ก. 4	ง. 4
1.	3	4	2	1	3	3	3	3
2.	1	1	1	3	1	1	1	1
3.	4	3	4	2	2	2	2	2
4.	2	2	3	4	4	4	4	4

เช่นยอมแสดงว่า เมื่อเด็กมีอายุมากขึ้น การใช้ถ้อยคำมีลักษณะเกี่ยวโยง  
สัมพันธ์กันเป็นแบบแผนก็ปรากฏขึ้น เช่น ในชั้นประถม 2 และ 3 คะแนนต่ำสุดได้  
แก่ถ้อยคำประเภทที่ 2 (คำสัมผัสและคล้องจองกัน) และสูงสุดคือประเภทที่ 1  
(ของชนิดเดียวกัน) และ 4 (พวกที่มองไม่เห็นความสัมพันธ์) ส่วนชั้นประถม 1  
ถ้อยคำประเภท 1 และ 3 (ความนึกต่อเนื่องกัน) มีมากที่สุด สำหรับชั้น ค. 2  
กลับมีลักษณะยกเว้นเป็นพิเศษ คือ มีคะแนนสูงสุดในประเภท 4 และ 2 และต่ำสุด  
ในประเภท 1 และ 3 ถ้าจะหาเหตุผลความสัมพันธ์ของถ้อยคำว่า เหตุใดจึงเป็น  
เช่นนั้นได้นั้นเป็นเรื่องอธิบายได้ยาก แต่อาจจะคาดคะเนเอาเป็นการชั่วคราวได้ว่าการ  
แยกประเภทตามที่เราจัดไว้ข้างประเภทมีส่วนเกี่ยวข้องกับความสามารถ (fluency)  
ในการใช้ถ้อยคำ เช่น ประเภท 4 ซึ่งมีความสำคัญมากตามลำดับ (คำเหล่านี้  
อาจสัมพันธ์กันอย่างซับซ้อนซึ่งผิดที่สอของไม่เห็น) ส่วนชั้น ค. 2 ซึ่งมีค่าประเภท  
2 สูงสุดนั้นก็น่าจะแสดงว่าเด็กชั้นนี้ได้รับการฝึกฝนบางอย่างโดยเฉพาะ

## สรุปผล (Conclusion)

จากผลของการทดสอบนี้ เราเห็นว่า จะถือเด็กชุกคนเป็นตัวแทนของเด็กทั่วไปหรือแม่แต่เด็กเฉพาะในพระนคร—ธนบุรี หาได้ไม่ นอกจากจะถือแต่เพียงว่าเป็นการศึกษาชั้นมูลฐานในเรื่องพัฒนาการในการใช้ถ้อยคำของเด็กเท่านั้น

แต่อย่างไรก็ตาม จากการทดสอบนี้เราได้พบความจริงอยู่หลายประการซึ่งเป็นประโยชน์อย่างมากแก่บรรดาครูอาจารย์ และนักจิตวิทยา และในขณะเดียวกันเราก็ได้เผชิญต่อปัญหาเฉพาะ ๆ อีกด้วย เช่น ปัญหาเรื่องอิทธิพล (influence) ของการเลือกโรงเรียนและปัญหาเรื่องการสอน (teaching) ในแต่ละโรงเรียน เป็นต้น กล่าวโดยทั่วไปแล้ว การทดสอบนี้แสดงความก้าวหน้าตามลำดับชั้นเรียน (grade progress) ไว้อย่างน่าพอใจ คือ เราพอจะอ้างได้ว่าจำนวนถ้อยคำที่เด็กใช้เพิ่มมากขึ้นเป็นสัดส่วนโดยตรงตามลำดับชั้นเรียน และในขณะเดียวกันชนิด (ประเภท) ของถ้อยคำรวมทั้งการเกี่ยวโยงสัมพันธ์ของถ้อยคำ ก็มีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้นตามชั้นเรียนด้วย ชั้น ค. 2 แสดงให้เห็นถึงความไม่เป็นไปตามปรกติ (irregularity) ของผลสรุปอนัน ซึ่งเชื่อว่าไม่น่าจะเกิดจากความผิดพลาดในการทดสอบ (experimental inaccuracy) แต่น่าจะเกิดจากเพราะเด็กชนชั้นไตรยการคัดเลือกและฝึกอบรมเป็นพิเศษกว่าชนชั้นอื่น ๆ มากกว่า

ข้อเสนอสำหรับการค้นคว้าขั้นต่อไป (Recommendations for Further Study)

จากรายการทั้งหมดที่เสนอมาแล้ว จะเห็นได้ว่ารายการค้นคว้ายังไม่สมบูรณ์พอทั้งในด้านสถิติ (incomplete statistical treatment) และยังไม่แน่นอน (definite) และยุติ (conclusive) ในด้านเนื้อหาหลังได้ การนำเสนอเรื่องนักเพอเพียงให้ผุ้สนใจได้ทราบอย่างกว้าง ๆ ถึงวิธีการ (methods) ที่เราใช้, ปัญหา (problem) ที่เราพบปะ, และวิธีวิเคราะห์ (analysis) ที่เราพยายามจัดทำ ถ้าจะให้ได้ผลสมบูรณ์ทุก ๆ ประการแล้ว ขั้นต่อไปของการค้นคว้าเรื่องนี้ ก็น่าจะเป็นดังนี้:—



1. ทดสอบนักเรียนจำนวนมากขึ้น ถ้าสามารถทำได้ทุกภาคของประเทศก็ยก เพื่อให้ได้ตัวแทนของเด็กโดยทั่วถึงกัน
2. รวบรวมข้อมูล (data) ต่าง ๆ เป็นพวก ๆ ตามลักษณะคุณภาพ (quality) และปริมาณ (quantity)
3. ในแต่ละพวก หาความถี่ (frequency) และการกระจาย (dispersion) ในแต่ละโรงเรียนและในแต่ละชั้นอายุ
4. ศึกษาความสำคัญ (significance) และชนิด (types) ของความเกี่ยวโยงสัมพันธ์กัน (relationship) ของข้อมูลเหล่านี้
5. ศึกษาการแสดงออกของแต่ละคน ฯลฯ

ความหวังของเราอยู่ที่อยากจะได้พจนานุกรมทั่วไป (General Vocabulary) ของเด็กวัยต่าง ๆ สักชุดหนึ่ง, จำนวนคำที่เด็กรู้ (Size of Vocabulary) ในชั้นหนึ่ง ๆ, คำรากฐาน (Fundamental Vocabulary), ตลอดจนศัพท์วิชาการ (Technical Vocabulary), ถ้าสามารถทำได้จะเป็นประโยชน์แก่เราเป็นอย่างยิ่งในด้านการสอน—การเรียน โดยทั่วไป

ผู้เขียนใคร่จะขอสรุปรายงานการค้นคว้าเรื่องนี้ว่า แม้ว่าจะเป็นงานเริ่มต้นจัดทำเป็นครั้งแรก และผลการวิเคราะห์ยังไม่สมบูรณ์แต่เราก็ได้ประโยชน์อยู่หลายประการ เช่น ค้นคว้าคำสามัญที่เด็กชอบใช้ ซึ่งเป็นประโยชน์ในการสอนอ่านและเขียนสำหรับเด็ก ประเภทคำที่เด็กสนใจซึ่งเป็นประโยชน์ในการเรียบเรียงหนังสืออ่านสำหรับเด็ก ตลอดจนวงความคิดของเด็กซึ่งเป็นประโยชน์ในการจัดหมวดหมู่ และลำดับเนื้อหาของเรื่องที่โรงเรียน เหล่านี้เป็นต้น หวังว่าครู—อาจารย์, นักการศึกษา และนักจิตวิทยา คงจะได้ประโยชน์จากเรื่องนี้พอสมควร.

ประมวลคำของชั้นประถมปีที่ 1 ถึงชั้นประถมปีที่ 4  
(แสดงความถี่ของคำต่าง ๆ เป็นร้อยละ)

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ก	4.29	7.81	10.14	4.61
กฏหมาย	—	3.13	1.44	3.07
กต	—	1.56	—	—
กตึกา	—	—	1.44	—
กน	—	—	2.89	—
กบ	4.29	9.38	2.89	3.07
กรกฏาคม	—	—	1.44	—
กรง	4.29	1.56	—	—
กรม	2.86	—	—	1.53
กรรไกร	2.86	—	—	—
กรรมการ	—	—	—	3.07
กรวด	—	—	—	1.53
กรอบรูป	—	—	—	1.53
กระ	—	1.56	—	1.53
กระจก	15.71	1.56	8.69	10.76
กระจาด	2.86	—	—	4.61
กระโจม	—	1.56	—	—
กระชาย	—	—	—	1.53
กระเซ้า	—	—	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
กระดั่งงา	1.43	—	—	—
กระदान	10.00	9.38	7.24	9.23
กระदानขนวน	5.71	—	2.89	3.07
กระदानดำ	14.29	6.25	14.49	15.38
กระดาษ	22.86	9.38	21.73	27.69
กระดิ่ง	4.29	—	—	—
กระดุม	11.43	—	—	3.07
กระดุก	—	—	—	1.53
กระโดด	—	3.13	—	1.53
กระได	7.14	—	—	—
กระต่าย (สัตว์)	17.14	7.81	20.28	9.23
กระต่าย (ของใช้)	1.43	—	—	—
กระตึก	1.43	—	2.89	—
กระตึกน้ำ	1.43	—	—	—
กระแต	—	1.56	4.34	3.07
กระถาง	5.71	—	—	12.30
กระโถน	—	1.56	—	—
กระทรวง	—	—	—	3.07
กระทะ	7.04	1.56	2.89	4.61
กระทำ	—	1.56	—	—
กระทึง	—	—	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
กระเทียม	2.86	—	1.44	—
กระปะ	—	—	1.44	—
กระปะทราย	—	—	7.24	—
กระบวย	—	—	—	1.53
กระบอง	1.43	—	—	—
กระบองเพชร	—	—	—	3.07
กระบี่	1.43	1.56	—	—
กระบง	—	1.56	—	1.53
กระเบื้อง	4.29	—	1.44	4.61
กระเบื้อง	2.86	—	6.15	4.61
กระเบื้องนม	—	—	1.44	—
กระเป่า	52.86	3.13	24.63	23.07
กระเป่าใส่สติก	—	—	1.44	—
กระเป่าหนังสือ	—	—	1.44	—
กระโปรง	14.29	—	10.14	6.15
กระพม	—	—	—	1.53
กระมั่ง	—	—	—	1.53
กระรอก	1.43	1.56	5.79	6.15
กระวาน	—	—	—	1.53
กระสอบ	1.43	—	—	1.53
กระสุน	—	—	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
กรัม	—	—	1.44	—
กราบ	—	—	1.44	9.23
กรุณา	—	—	1.44	1.53
กลบ	—	—	1.44	—
กลม	1.43	1.56	—	—
กล้วย	5.71	7.81	4.34	3.07
กล้วยไข่	1.43	1.56	—	—
กล้วยตาน	1.43	—	—	—
กล้วยน้ำว้า	2.86	—	—	—
กล้วยไม้	2.86	—	1.44	4.61
กล้วยหอม	2.86	1.56	—	—
กล้วยห้กมุก	1.43	1.56	—	—
กลอก	—	—	1.44	—
กลอง	1.43	—	—	—
กลอง	11.43	3.13	2.89	3.07
กลอน (ของไข่)	7.14	1.56	—	—
กล่อม	1.43	—	—	—
กลับ	8.57	6.25	2.89	10.96
กล้วย	—	—	1.44	—
กล้วย	—	1.56	—	1.53
กลาง	—	1.56	1.44	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
กลาง <sup>๔</sup> คน	7.14	—	1.44	3.07
กลาง <sup>๖</sup> แจ้ง	—	—	1.44	—
กลาง <sup>๖</sup> วัน	4.29	1.56	—	1.53
กล่าว	—	—	1.44	3.07
กลับ <sup>๔</sup>	—	1.56	—	—
กลน <sup>๔</sup>	—	—	1.44	—
กลุ่ <sup>๖</sup> มใจ	—	1.56	—	—
กว่า	—	3.13	—	3.07
กวาง	12.86	1.56	10.14	4.61
กวาด	1.43	—	2.89	—
กวาน <sup>๖</sup>	—	1.56	—	—
กอ	—	3.13	—	—
กอก <sup>๖</sup>	1.43	—	—	—
กอก <sup>๖</sup> กนา	2.86	—	2.89	—
กอง	1.43	—	—	—
กองทหาร	—	1.56	—	—
กองทัพ	—	1.56	—	—
กอดอก	1.43	—	—	—
ก่อน	4.29	4.69	—	1.53
กอน <sup>๖</sup>	5.71	—	1.44	1.53
กอน <sup>๖</sup> กรวด	1.43	—	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ก่อนแรว	—	1.56	—	—
ก่อนหัน	2.86	—	—	—
ก่อนเหล็ก	—	1.56	—	—
ก่อนอิฐ	2.86	—	—	—
กะ	—	1.56	2.89	1.53
กะที	—	—	1.44	1.53
กะท้อ	—	1.56	—	—
กะบี	—	1.56	1.44	—
กะหล่ำปลี	—	—	1.44	—
กะโหลกศีรษะ	—	—	—	1.53
กัก	—	1.56	—	1.53
กั้งหัน	—	1.56	—	—
กัก	2.86	1.56	1.44	—
กั้น	7.14	6.25	11.59	12.30
กั้นขายน	—	—	1.44	—
กั๊	11.43	20.31	1.44	3.07
กั๊ขาว	5.71	—	1.44	—
กา (ของไข่)	—	—	5.79	—
กา (สัตว์)	7.14	6.25	4.34	3.07
กาน้ำ (ของไข่)	—	—	—	1.53
กาก	—	—	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
กาก	—	1.56	—	1.53
กาฝาก	—	1.56	—	—
กาง	1.43	1.56	—	—
กางเกง	18.57	6.25	7.24	10.96
กางเกงใน	1.43	—	—	—
กางมุ้ง	—	1.56	—	—
กาน	—	—	1.44	—
กาดูน	1.43	—	—	3.07
กาแพ	—	—	1.44	—
การ	—	1.56	5.79	7.69
การกราบ	—	—	—	1.53
การคมนาคม	—	—	—	1.53
การแต่งกาย	—	—	—	1.53
การบ้าน	—	1.56	—	—
การผสม	1.43	—	—	—
การเขียน	—	—	1.44	—
การเหลาดินสอ	1.43	—	—	—
การไหว้	—	—	—	1.53
กาย	—	—	—	3.07
กาว	—	—	—	1.53
กำ	—	—	1.44	—



คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
กำเนิด	—	—	1.44	—
กำแพง	—	—	1.44	—
กำไร	—	—	1.44	1.53
กำลัง (ก.)	—	—	—	1.53
กำลัง (น.)	—	—	1.44	—
กำไร	2.86	—	—	—
กำหนด	—	—	—	1.53
กิ่งก่า	—	—	—	4.61
กิ่งก่ายักษ์	1.43	—	—	—
กิ่งกอ	—	1.56	—	1.53
กิ่งไม้	1.43	—	—	—
กิจ	—	1.56	—	—
กิน	14.29	12.50	7.24	12.30
กิบ	—	—	1.44	—
กิบหนับผม	—	—	1.44	—
กิริยา	—	3.13	—	1.53
กิโลเมตร	—	—	—	1.53
ก	—	1.56	—	1.53
กพา	—	—	—	1.53
กุง	4.29	7.81	5.79	7.69
กัญแจ	4.29	—	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
กม	—	7.81	—	—
กมภาพันธุ์	1.43	—	1.44	—
กหลาย	1.43	—	—	4.61
กึ	—	1.56	—	—
เกง	1.43	1.56	1.44	—
เกงกาจ	—	1.56	—	—
เกิง	—	—	—	1.53
เกณท์	—	1.56	—	—
เกีบ	4.29	1.56	4.34	—
เกม	—	1.56	—	—
เกลด	—	—	1.44	—
เกลด	—	1.56	7.24	—
เกลดอกกลว	—	—	1.44	—
เกสร	—	—	1.44	—
เกอ	1.43	—	—	—
เกา	—	1.56	—	1.53
เกา	—	4.69	—	3.07
เกา	31.43	9.38	23.18	18.46
เกาะ	—	3.13	2.89	—
เก็ด	—	—	1.44	4.61
เกินไป	—	1.56	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
เกยจคราน <sup>๔</sup>	—	—	1.44	1.53
เกย <sup>๕</sup>	1.43	—	—	—
เกอก <sup>๔</sup>	1.43	—	—	1.53
เกอบ <sup>๔</sup>	—	—	1.44	—
แก	1.43	4.69	—	1.53
แก <sup>๑</sup>	—	7.81	5.79	1.53
แก <sup>๒</sup>	—	3.13	2.89	1.53
แกง	—	1.56	1.44	—
แกม <sup>๒</sup>	—	—	—	1.53
แกว <sup>๒</sup>	24.29	4.69	2.89	7.69
แกวตา <sup>๒</sup>	—	—	1.44	—
แกวนา <sup>๒ ๕</sup>	4.29	—	—	9.23
แกะ	5.71	—	2.89	6.15
โกง	—	—	—	1.53
โกน	—	—	1.44	—
โกมล	—	—	—	1.53
ไกล <sup>๒</sup>	—	—	5.79	7.69
ไก่อ <sup>๒</sup>	35.71	18.75	23.18	26.15
ไก่อ้วง	1.43	—	—	1.53
ไก่อแจ <sup>๒</sup>	—	1.56	—	—
ไก่อตอก <sup>๒</sup>	1.43	—	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ไก่อ้า	—	—	1.44	—
ไก่อ้า	—	—	1.44	—
ไก่อ้าง	—	1.56	—	—
ไก่อ	1.43	—	7.24	4.61
ไก่อ	—	—	2.89	—
ขณะ	—	1.56	1.44	—
ขน (น.)	1.43	—	—	1.53
ขน (ก.)	—	3.13	—	—
ขนไก่อ	2.86	—	—	—
ขนม	8.57	4.69	8.69	1.53
ขนมบั้ง	1.43	—	1.44	1.53
ขนมฝรั่ง	1.43	—	1.44	—
ขนุน	10.00	7.81	4.34	1.53
ขบ	—	1.56	—	—
ขโมย	—	—	1.44	3.07
ขยะ	—	3.13	—	—
ขย้าน	1.43	3.13	2.89	—
ขวด	14.29	—	1.89	6.15
ขวดน้ำ	2.86	—	—	7.69
ขวดยา	1.43	—	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ขวา	—	—	—	1.53
ขวาง	—	—	1.44	—
ขวาน	1.43	—	—	1.53
ขอ (ก.)	2.86	7.81	11.59	10.96
ขอทาน	—	—	1.44	—
ขอโทษ	—	—	—	9.23
ขอ <sup>ว</sup> รอง	—	—	1.44	—
ขอ <sup>ว</sup>	—	4.69	—	—
ของ	8.57	26.56	13.04	21.53
ของขวัญ	1.43	—	—	—
ของเขา	—	1.56	—	—
ของฉัน	2.86	1.56	—	—
ของใช้	—	—	—	1.53
ของเธอ	1.43	—	—	—
ของเรา	—	—	2.89	3.07
ของเล่น	1.43	—	1.44	3.07
ของหวาน	—	3.13	—	—
ของเหลว	—	1.56	—	—
ขอบ	8.57	—	—	3.07
ขอบคุณ	—	1.56	1.44	4.61
ขอบใจ	—	1.56	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ขอบพระคุณ	—	—	—	3.07
ข่อย	—	1.56	—	—
ข้ง	—	—	2.89	—
ขัด	1.43	1.56	1.44	—
ขัน (น.)	8.57	3.13	1.44	4.61
ขัน ๆ ขำ ๆ	—	—	1.44	—
ขับ	1.43	—	—	—
ขืน	—	1.56	—	—
ขา (น.)	2.86	4.69	5.79	7.69
ขา (ว.)	—	3.13	8.69	—
ข่า	—	3.13	—	—
ข่า (ส.)	—	3.13	1.44	—
ข้าง	2.86	—	—	—
ข้างบน	1.43	—	—	—
ขาด	—	3.13	—	—
ขาน	—	1.56	—	—
ขาม	—	—	—	1.53
ขาม	—	1.56	—	1.53
ขาย	4.29	6.25	4.34	10.96
ขาว	2.86	10.94	4.34	3.07
ข้าว	—	3.13	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ข้าว	22.86	34.37	17.39	15.38
ข้าวต้มมัด	—	1.56	—	—
ข้าวโพด	2.86	1.56	—	1.53
ข้าวหลาม	—	1.56	—	—
ข้าวเหนียว	—	3.13	—	—
ข้าวสี	—	—	—	1.53
ข้าว	—	3.13	—	—
ขง	—	3.13	—	—
ข	—	4.69	1.44	1.53
ข	—	4.69	1.44	—
ขตา	1.43	—	—	—
ขผง	—	—	1.44	—
ขผง	—	—	1.44	—
ขด	—	1.56	—	—
ขน	10.00	6.25	4.34	3.07
ขด	—	4.69	1.44	1.53
ขุดดิน	—	1.56	—	—
ขุน	—	—	—	1.53
เข	—	3.13	—	—
เข่ง	—	1.56	—	—
เข็ด	—	4.69	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
เข็ม	10.00	1.56	1.44	—
เข็มกลัด	1.43	—	—	—
เข็มขัด	2.86	—	4.34	9.23
เข็มฉีดยา	—	—	1.44	—
เข็มทิศ	1.43	—	1.44	—
เข็มเย็บผ้า	—	—	2.89	—
เข็มหมุด	1.43	—	—	—
เขมร	—	1.56	—	1.53
เขย	—	—	—	3.07
เขา (น.)	—	4.69	1.44	—
เขา (ส.)	8.57	9.38	2.89	9.23
เข้า	10.00	15.62	8.69	3.07
เข้าใจ	—	3.13	—	1.53
เข้าแถว	2.86	—	—	—
เขิน	—	—	—	1.53
เขียง	—	—	1.44	1.53
เขียด	—	1.56	—	1.53
เขยน	14.29	3.13	4.34	4.61
เขยนหนังสือ	2.86	—	—	—
เขยว	2.86	4.69	1.44	3.07
เขื่อน	—	—	—	1.53



คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
แขก	—	1.56	1.44	1.53
แข็ง	—	3.13	1.44	3.07
แข็งใจ	—	—	1.44	—
แข็งแรง	—	—	1.44	4.61
แข็ง	—	3.13	—	—
แข็ง	—	—	—	1.53
แขน	1.43	3.13	4.34	6.15
โขก	—	—	—	1.53
โข	—	3.13	4.34	6.15
โข	4.29	15.62	5.79	1.53
โขโข	—	—	1.44	—
โข	—	1.56	2.89	—
กง	—	—	4.34	—
กด	—	—	—	1.53
คน	45.71	28.12	26.08	50.76
คนโข	—	—	—	1.53
คนบ่า	2.86	—	—	—
คบ	—	1.56	—	—
คม	—	3.13	1.44	1.53
ครก	—	1.56	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ครอบครั	—	4.69	—	—
ครั	—	9.38	—	—
ครั	—	1.56	—	3.07
ครั	—	1.56	—	—
ครั	—	1.56	11.59	15.38
ครั	1.43	—	—	—
ครั	—	1.56	—	—
ครั	—	—	—	1.53
ครั	17.14	6.25	4.34	18.46
ครั	1.43	—	—	1.53
คลอ	—	3.13	2.89	3.07
คลอ	—	—	—	3.07
คลา	—	1.56	—	—
คลา	—	1.56	—	—
คลา	1.43	—	—	—
คลา	—	—	1.44	—
คลุ	—	—	—	1.53
คว	—	1.56	—	12.30
คว	1.43	—	—	—
คว	1.43	—	—	—
คว	—	—	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ความ	—	7.81	4.34	1.53
ความงาม	—	—	1.44	—
ความดี	—	1.56	2.89	1.53
ความเป็นอยู่	—	—	1.44	—
ความรู้	—	—	—	3.07
ความสะอาด	—	—	—	1.53
ความสุข	—	—	—	3.07
ควาย	31.43	7.81	20.28	23.07
ควายป่า	2.86	—	—	1.53
คอ	—	—	2.89	6.15
ค้อน	—	—	—	1.53
คอมมูนิสต์	1.43	—	—	—
กอย	1.43	14.06	1.44	—
ค้อย	—	—	—	1.53
คะ	1.43	—	4.34	4.61
คะ	—	1.56	4.34	7.69
คะนัง	—	—	1.44	—
คัต	1.43	1.56	1.44	—
คั่น	—	—	—	1.53
คา	—	6.25	—	1.53
กา	—	4.69	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
คำ	—	—	—	1.53
คำ	—	3.13	—	9.23
คำ	—	1.56	—	3.07
คำ	—	—	1.44	—
คำ	—	—	1.44	—
คำ	—	—	1.44	—
คำ	—	1.56	—	—
คำ	—	1.56	1.44	—
คำ	—	—	1.44	—
คำ	—	1.56	—	—
คำ	1.43	10.94	5.79	23.07
คำ	—	—	—	1.53
คำ	—	—	—	1.53
คำ	—	—	4.34	—
คำ	—	1.56	—	1.53
คำ	—	4.69	2.89	1.53
คำ	—	1.56	—	1.53
คำ	—	3.13	2.89	1.53
คำ	—	—	—	1.53
คำ	1.43	—	1.44	4.61
คำ	—	—	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
คน	1.43	—	1.44	—
คน <sup>๕</sup>	—	—	1.44	—
คอ	—	7.81	—	4.61
คุณ	1.43	9.38	2.89	12.30
คุณครู	1.43	3.13	1.44	3.07
คุณธรรม	—	—	1.44	—
คุณนาย	—	—	1.44	—
คุณ <sup>๖</sup>	1.43	—	1.44	—
คุณ <sup>๗</sup>	1.43	—	1.44	—
คุณพ่อ	2.86	4.69	2.89	1.53
คุณแม่	7.14	3.13	4.34	1.53
คุณอา	1.43	—	—	—
คุณ <sup>๘</sup>	—	—	—	3.07
เคม	—	1.56	—	1.53
เคย	—	—	—	1.53
เครื่อง	2.86	—	—	7.69
เครื่อง <sup>๙</sup>	—	—	—	7.69
เครื่องเงิน	—	—	—	1.53
เครื่องจักร	1.53	—	—	—
เครื่อง <sup>๑๐</sup>	—	—	2.89	—
เครื่อง <sup>๑๑</sup>	—	—	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
เครื่องบิน	—	3.13	4.34	6.15
เครื่องแป้ง	—	—	1.44	—
เครื่องละคร	1.53	—	—	—
เครื่องเหล็ก	—	—	1.44	—
เคารพ	7.14	—	8.69	4.61
เคียง	—	—	—	1.53
เคียว	1.53	—	—	—
โคน	—	1.56	—	—
โคลง	—	1.56	—	—
ไคร	—	18.75	10.14	16.92
ไคร'	—	1.56	1.44	3.07
ฆ่า	—	—	—	1.53
งง	—	—	—	1.53
งด	—	1.56	—	—
งดงาม	—	1.56	—	—
งอ	—	1.56	—	—
งอบ	—	—	—	1.53
งา (พืช)	—	1.56	1.44	—
งาช้าง	—	—	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
งาน	7.14	9.38	7.24	1.53
งาม	4.29	4.69	4.34	4.61
ง่าย	—	—	1.44	—
งว	1.43	—	—	—
งู	25.71	17.18	17.39	10.76
งูเขียว	—	1.56	—	—
งูจงอาง	7.14	—	—	1.53
งูคิน	1.43	—	—	—
งูเห่า	1.43	—	—	1.53
งูเหลือม	—	7.81	—	—
เงา	—	—	—	1.53
เงาะ	1.43	6.25	10.14	—
เงิน	—	9.38	5.79	18.46
โง่	—	—	—	1.53
ง	—	6.25	—	3.07
จด	1.43	—	2.89	1.53
จดหมาย	1.43	12.50	5.79	3.07
จน	—	4.69	2.89	1.53
จนกระทั่ง	—	—	1.44	—
จบ	—	—	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
จมุก	1.43	9.38	8.69	12.30
จรวด	2.86	—	1.44	—
จระเข้ <sup>๖</sup>	14.29	4.69	5.79	6.15
จริง	—	1.56	5.79	1.53
จริง ๆ	—	1.56	1.44	—
จอ	—	—	1.44	—
จ้อง <sup>๗</sup>	—	1.56	1.44	—
จ้อง <sup>๘</sup>	—	—	1.44	—
จะ	4.29	26.56	15.94	18.46
จ๊ะ	—	—	1.44	—
จักร	8.57	—	1.44	—
จักรยาน	1.43	—	—	3.07
จักรเย็บผ้า	1.43	—	—	—
จั้ง	—	3.13	—	—
จั้งหวัด	—	1.56	1.44	1.53
จัด	2.86	1.56	1.44	1.53
จันทร <sup>๙</sup>	—	3.13	—	7.69
จับ	1.43	4.69	1.44	10.76
จ้า <sup>๑๐</sup>	—	1.56	—	3.07
จ้า <sup>๑๑</sup>	1.43	—	1.44	—
จาก (พช) <sup>๑๒</sup>	1.43	—	—	1.53



	ค่า	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
จาก (บ.)		2.86	—	2.89	4.61
งาน		12.86	4.69	5.69	—
งานผั		1.43	—	—	—
งาม		—	1.56	—	—
จ่าย		—	—	1.44	1.53
จ่ายตลาด		—	—	—	1.53
ข้าว		—	1.56	—	—
จำ		1.43	1.56	4.34	9.23
จำป่า		1.43	3.13	—	1.53
จำป		1.43	3.13	—	1.53
จำเป็น		—	1.56	—	—
จำนวน		—	1.56	2.89	—
จำพวก		—	1.56	—	—
จำหน่าย		—	1.56	—	—
อีก		—	1.56	—	—
จึงจก		1.43	—	2.89	1.53
จึงใจ		2.86	—	5.79	6.15
จึงหัด		1.43	—	—	3.07
จึงเหลน		1.43	—	—	—
จิต		—	—	2.89	1.53
จิว		—	—	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
อน	—	—	2.89	6.15
อป	1.43	—	—	—
อง	—	1.56	4.34	1.53
อ	—	3.13	—	—
อก	4.29	—	—	1.53
อด	—	—	—	1.53
อุง	1.43	—	—	—
อึก	1.43	—	1.44	1.53
อึก	—	3.13	1.44	1.53
อึบ	1.43	—	5.79	3.07
อึบใจ	1.43	—	—	1.53
เอรจา	—	—	—	1.53
เอริญ	—	—	1.44	1.53
เออ	1.43	—	1.44	—
เออะ	—	1.56	—	—
เอา	—	1.56	—	4.61
เอาของ	1.43	—	2.89	—
เอาพา	—	—	—	1.53
เอาะ	—	—	—	1.53
เอาะง	—	—	—	1.53
เอยระบาด	—	—	—	4.61

	คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
แจกัน		—	1.56	5.79	10.76
แจ่มใส		—	1.56	—	—
แจ้ว		—	—	—	1.53
ใจ		—	—	—	1.53
ใจความ		—	—	2.89	—
ใจคอ		—	1.56	—	—
ใจบุญ		—	—	—	4.61
ใจหาย		—	1.56	—	—
ฉลอม		—	1.56	—	—
ฉลาด		—	—	1.44	3.07
ฉลาม		2.86	—	—	—
ฉลุ		—	1.56	—	—
ฉะฉาน		—	—	—	3.07
ฉัน (ส.)		22.86	20.31	14.49	36.92
ฉาก		2.86	—	—	—
ฉาย		—	1.56	1.44	—
เฉพะะ		—	—	—	1.53
เฉย ๆ		1.43	—	—	—
เฉลิ้ม		—	—	—	1.53
เฉลี่ย		—	—	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
เฉลียว	—	—	—	1.53
แคลบ	—	1.56	—	—
โอบฉาบ	—	—	—	1.53
โอม	—	1.56	—	—
ไฉน	—	—	—	1.53
ชก	—	1.56	—	—
ชง	1.43	1.56	—	—
ชน	—	3.13	1.44	—
ชฎา	—	—	—	6.15
ชนะ	—	1.56	—	1.53
ชนิต	—	—	1.44	1.53
ชบา	—	—	1.44	—
ชม	—	1.56	—	1.53
ชมพู่	—	—	1.44	—
ชมพู่	8.57	7.81	10.14	—
ชโย	—	—	—	1.53
ชรา	—	—	—	1.53
ชวด	—	—	—	1.53
ชวน	1.43	1.56	—	1.53
ช่วย	5.71	9.38	1.44	3.07

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ชอน	8.57	6.25	4.34	6.15
ขอบ	1.43	—	2.89	3.07
ชอลัก	4.29	3.13	2.89	6.15
ชะ	—	—	—	1.53
ชะน	18.57	4.69	10.14	11.59
ชักชวน	—	1.56	—	—
ชัก	—	1.56	—	—
ชัก	—	1.56	—	—
ชัน	4.29	4.69	7.24	15.38
ชัย	—	3.13	—	1.53
ชัว	—	—	2.89	—
ชัวโมง	—	—	—	1.53
ชา	—	3.13	1.44	—
ช่าง	—	—	—	1.53
ช่างเถอะ	—	—	1.44	—
ช่าง	41.43	6.25	27.53	32.30
ช่างนา	7.14	—	—	1.53
ช่างป่า	2.86	—	—	—
ช่างเผือก	1.43	—	—	—
ชาญ	—	—	—	1.53
ชาติ	—	3.13	2.89	12.30

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ขาม	10.00	1.56	2.89	3.07
ขามข้าว	1.43	—	—	—
ขาย	—	4.69	—	3.07
ขายหาด	—	1.56	—	—
ขาว	1.43	1.56	—	1.53
ขาวเกาะ	—	—	1.44	—
ขาวไต้	—	—	1.44	—
ขาวนา	1.43	—	—	1.53
ขาวป่า	—	—	1.44	—
ขาวไร่	1.43	—	—	—
ขาวสวน	1.43	—	—	—
ขาวเหนือ	—	—	1.44	—
ขิงข่า	22.86	—	4.34	3.07
ขิงข่าสวรรค์	1.43	—	—	—
ขิด	—	1.56	—	1.53
ขิม	—	1.56	—	—
ขี	—	1.56	—	1.53
ขี	—	1.56	—	1.53
ขวาคม	—	—	2.89	—
ขวัด	—	—	1.44	9.23
ข้น	—	—	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ชอ	4.29	6.25	1.44	18.46
ช	—	—	—	1.53
ช	—	—	—	1.53
เชด	1.43	1.56	1.44	—
เช่น	—	—	4.34	1.53
เช่า	7.14	6.25	—	—
เช่าตรู	—	1.56	1.44	1.53
เชญ	—	—	1.44	—
เชด	—	—	—	1.53
เชต	—	—	—	1.53
เชยนหมาก	—	—	1.44	—
เชอ	1.43	—	—	—
เชอถอ	—	—	—	3.07
เชอพง	—	—	—	1.53
เชอก	2.86	12.50	1.44	4.61
เชอกรองเท้า	—	—	1.44	—
แช	1.43	—	—	—
โชก	—	1.56	—	—
โชค	—	—	—	1.53
ไช	—	3.13	1.44	—
ไช	1.43	6.25	10.14	15.38

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
เถาะ	1.43	—	—	1.53
เถาะ	—	1.56	—	—
แถบ	—	—	1.44	—
โถ	1.43	—	—	—
ไถนา	—	—	1.44	—
ไถล	—	1.56	—	—
ทน	—	—	1.44	—
ทรง	—	—	—	3.07
ทรัพย์	—	3.13	1.44	4.61
ทราบ	—	1.56	5.79	3.07
ทราย	1.43	3.13	7.24	6.15
ทรุดโทรม	—	—	1.44	—
ทวด	1.43	—	—	—
ทหาร	7.57	1.56	2.89	4.61
ทหารบก	1.43	—	—	—
ทหารเรือ	—	—	1.44	—
ทอผ้า	—	—	—	4.61
ทอ	—	1.56	—	—
ทอง	—	7.81	5.79	12.30
ทองคำ	—	—	—	6.15



คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ทองแดง	—	—	—	6.15
ทองเหลือง	—	1.56	—	6.15
ทองเหลือง	—	—	—	1.53
ทอง	—	1.56	—	1.53
ทองเขียว	—	—	1.44	—
ทอง	—	1.56	—	1.53
ทองฟ้า	1.43	1.56	1.44	1.53
ทองคำ	1.43	3.13	1.44	—
ทองคำ	1.43	—	—	—
ทองคำ	2.86	—	—	1.53
ทะเล	7.14	4.69	12.30	4.61
ทะเลสาบ	—	—	—	1.53
ทอง	—	1.56	1.44	—
ทอง	—	—	2.89	—
ทอง	—	1.56	—	—
ทอง	1.43	—	—	—
ทอง	2.86	—	—	1.53
ทอง	—	—	—	1.53
ทอง	—	—	—	1.53
ทอง	1.43	—	—	—
ทอง	—	—	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ทั่วไป	—	—	—	3.07
ทาก	—	1.56	1.44	—
ทาง	2.86	1.56	5.79	1.53
ทางน้ำ	—	—	—	1.53
ทางบก	—	—	—	1.53
ทางรถ	1.43	—	—	—
ทางรถไฟ	—	—	—	1.53
ทางอากาศ	—	—	—	1.53
ทาน (น.)	2.86	1.56	4.34	6.15
ทาน (ก.)	2.86	—	—	—
ท่าน	—	—	4.34	15.38
ทาย	—	—	1.44	—
ทาย	—	—	1.44	—
ทำ	14.29	7.81	8.69	20.00
ทำงาน	7.14	7.81	4.34	9.23
ทำนอง	1.43	—	—	—
ทำนา	—	—	1.44	6.15
ทำนุก	—	3.13	—	—
ทำบุญ	—	—	4.34	1.53
ทำไม	1.43	1.56	4.34	1.53
ทำไร่	—	—	—	3.07

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ทำสวน	—	—	1.44	6.15
ทพย์	—	1.56	—	1.53
ทง	—	1.56	—	1.53
ทว	—	1.56	—	1.53
ทวา	—	—	1.44	1.53
ทศ	—	—	—	3.07
ท	—	3.13	1.44	—
ท	18.57	20.31	11.59	21.53
ทนอน	15.71	—	—	—
ทนั่ง	1.43	—	—	—
ทรองแก้ว	—	—	—	1.53
ทสุด	—	—	1.44	—
ทเหลาดินสอ	1.43	—	—	—
ทก	1.43	1.56	1.44	7.69
ทกข	—	1.56	—	3.07
ทกขร้อน	—	—	1.44	—
ทกรกริยา	—	—	—	1.53
ทง	—	—	1.44	—
ทน	—	1.56	—	—
ทเรียน	5.71	7.81	7.24	4.61
เท	—	3.13	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
เทพ	—	1.56	—	—
เทพยเจ้า <sup>๗</sup>	—	—	—	1.53
เทพา	—	—	—	1.53
เทวดา	—	1.56	—	1.53
เทศ	—	1.56	—	1.53
เทอญ	—	—	—	1.53
เท่าไร	—	—	—	1.53
เท่า <sup>๗</sup>	1.43	—	1.44	7.69
เท็ด	—	1.56	—	—
เที่ยง	1.43	—	—	—
เทียน	1.43	—	8.69	1.53
เทียนไข	—	—	1.44	—
เทยว	11.43	4.69	5.79	4.61
เทยวเตร <sup>๗</sup>	—	—	1.44	—
แทง	—	—	1.44	—
แทงคน <sup>๗๘๕</sup>	—	1.56	—	—
แทบ	—	—	—	1.53
โตน	—	—	—	1.53
โทรทรรสน <sup>๗</sup>	1.43	—	1.44	—
โทษ	—	—	—	4.61
ไทย	—	25.00	15.94	21.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ธง	7.14	3.13	2.89	1.53
ธงชาติ	12.86	1.56	11.59	10.76
ธงไตรรงค์	2.86	—	—	—
ธง	—	—	1.44	3.07
ธรรม	—	—	—	6.15
ธรรมชาติ	—	—	—	10.76
ธรรมชาติศึกษา	—	—	—	1.53
ธรรมดา	—	—	—	1.53
ธรรมนุญ	1.43	—	—	—
ธันวาคม	—	1.56	1.44	1.53
ชาติ	—	1.56	—	—
ธำมรงค์	—	—	—	3.07
ธุระ	—	—	1.44	—
ชุบ	—	1.56	1.44	1.53
เทอ	8.57	6.25	8.69	23.07
นก	37.14	29.68	23.18	23.07
นกกระออก	5.71	—	1.44	1.53
นกกระออกเทศ	1.43	—	—	—
นกกระจาบ	—	—	1.44	—
นกกระจับ	2.86	—	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
นกกางเขน	—	3.13	—	—
นกกิ่งโครง <sup>๕</sup>	—	1.56	—	—
นกแก้ว <sup>๖</sup>	8.57	1.56	—	4.61
นกขม่น <sup>๕</sup>	1.43	—	—	—
นกขุนทอง	5.71	—	1.44	—
นกเขา	—	1.56	2.89	3.07
นกเคาแมว <sup>๖</sup>	—	1.56	1.44	—
นกตะกรุม	—	—	—	1.53
นกนางแอ่น	—	—	1.44	—
นกเป็ดน้ำ <sup>๕</sup>	—	—	1.44	—
นกพิราบ	1.43	—	—	—
นกยาง	4.29	—	—	—
นกยูง	2.86	1.56	—	1.53
นกสาธึกา	1.43	—	—	—
นกหวีด	—	9.38	—	—
นกเอียง <sup>๕</sup>	1.43	1.56	1.44	—
นกร	—	1.56	—	—
นกรหลวง	—	—	—	1.53
นม	4.29	6.25	1.44	—
นมัสการ	—	—	—	1.53
นกก	—	—	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
นอกจาก	—	—	—	1.53
น้อง	20.00	17.18	10.14	10.76
น้องสาว	2.86	—	—	1.53
นอน	17.14	15.62	1.44	7.69
น้อย	—	7.81	—	6.15
น้อยหน้า	8.57	6.25	2.89	4.61
น้อยโหน่ง	—	3.13	—	—
นะ	—	—	1.44	1.53
นัก	—	1.56	1.44	1.53
นักโทษ	—	—	—	1.53
นักเรียน	11.43	4.69	8.69	12.30
นั่ง	8.57	6.25	1.44	6.15
นัด	—	1.56	1.44	—
นั้น	—	—	—	3.07
นั้น	—	4.69	5.79	6.15
นับ	—	1.56	—	1.53
นับถือ	—	—	1.44	1.53
นา	1.43	10.94	8.69	7.69
นานา	—	—	—	1.53
นำ	—	—	2.89	—
นำเกลียด	—	—	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
น้ำชม	—	—	—	1.53
น้ำดู	—	—	—	3.07
น้ำรัก	—	—	—	3.07
น้ำเอ็นดู	—	—	—	3.07
น้ำ	5.71	7.81	8.69	3.07
น้ำสาว	—	1.56	—	—
นาง	1.43	1.56	—	4.61
นางเงือก	1.43	—	—	—
นางพยาบาล	1.43	—	—	—
นางฟ้า	—	—	1.44	—
นางสาว	—	—	—	1.53
นางสาวไทย	1.43	—	—	—
นางเอก	1.43	—	—	—
นาท	—	1.56	—	—
นาน	—	—	—	1.53
นาม	—	1.56	—	1.53
นามสกุล	1.43	—	—	3.07
นาย	—	6.25	1.44	1.53
นาฬิกา	50.00	1.56	14.49	15.38
น้ำ	—	1.56	1.44	4.61
น้ำ	38.57	23.43	24.63	27.69



คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
น้ำเขียว	1.43	—	—	—
น้ำแข็ง	1.43	3.13	—	—
น้ำเงิน	2.86	—	1.44	4.61
น้ำจืด	—	—	1.44	—
น้ำจืด	—	1.56	—	—
น้ำใจ	—	—	1.44	—
น้ำชา	1.43	—	—	—
น้ำแดง	1.43	—	—	—
น้ำดื่ม	—	—	1.44	—
น้ำตกล	—	—	—	4.61
น้ำตา	—	—	—	3.07
น้ำตาล	—	—	1.44	3.07
น้ำทะเล	2.86	—	5.79	1.53
น้ำบ่อ	—	1.56	—	1.53
น้ำประปา	—	—	1.44	1.53
น้ำปลา	1.43	1.56	2.89	—
น้ำฝน	—	1.56	1.44	—
น้ำมัน	1.43	—	1.44	3.07
น้ำมันก๊าด	1.43	—	—	—
น้ำมันเครื่อง	1.43	—	—	—
น้ำมันเบนซิน	1.43	—	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
นามะลิ	1.43	—	—	—
นายา	1.43	—	—	—
นาเย็น	—	1.56	—	—
นาสั่ม	—	—	—	1.53
นาหมัก	1.43	9.38	—	—
นาหวาน	1.43	3.13	—	—
นาอบ	—	—	1.44	—
นาง	—	3.13	—	—
นต	—	—	1.44	3.07
นทาน	5.71	—	—	—
นพพาน	—	—	—	1.53
นม	—	1.56	—	—
นรันตร	—	—	—	1.53
นว (มาตรา)	—	—	—	1.53
นว (อวัยวะ)	—	—	1.44	4.61
นสัย	—	—	1.44	—
น	—	4.69	2.89	6.15
น	4.29	14.06	4.34	10.76
นก	—	1.56	4.34	—
นง	—	1.56	1.44	—
นุน	—	4.69	1.44	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
เนื้	—	—	1.44	—
เนย	1.43	—	—	—
เนอ <sup>๕</sup>	—	1.56	—	1.53
เนอว <sup>๖</sup>	—	—	—	3.07
เนอสวรรค <sup>๗</sup>	—	1.56	—	—
เนอห <sup>๘</sup>	—	—	1.44	1.53
เนอง	—	—	—	3.07
แน้	—	4.69	—	3.07
แน้ขิต	—	—	1.44	—
แน้นอน	—	—	—	1.53
แน้นัง	—	—	—	1.53
แน้นหนา	—	—	—	1.53
แนะ	—	—	—	3.07
แนะนำ	—	—	—	3.07
โน	—	—	1.44	—
โน้น	—	—	—	1.53
โน้น	—	—	—	3.07
โน	15.71	14.06	7.24	20.00
โนหลวง	—	—	—	1.53
บก	—	1.56	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
บท	—	—	—	1.53
บทเรียน	—	—	1.44	—
บน	5.71	1.56	—	1.53
บน	—	—	—	1.53
บรรจุ	—	—	—	1.53
บรรทัด	—	—	4.34	3.07
บรรพชา	—	—	—	3.07
บริการ	—	—	1.44	—
บริจาค	—	—	—	1.53
บริษัท	—	—	—	1.53
บริษัท	—	—	—	1.53
บวช	—	—	—	1.53
บ่อ	2.86	3.03	2.89	1.53
บ่อน้ำ	2.86	—	—	—
บอก	1.43	1.56	1.44	3.07
บอญญา	—	—	—	1.53
บัง	—	—	1.44	—
บังคับ	—	—	1.44	—
บังอาจ	—	—	1.44	—
บญช	—	—	—	1.53
บัด	—	1.56	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
บันได	1.43	—	—	—
บันทึ	—	—	1.44	—
บัว	—	4.69	—	3.07
บา	—	—	1.44	—
บาร์เบล	—	—	1.44	—
บ้า	—	1.56	—	1.53
บ้า	—	—	—	1.53
บาง	—	—	1.44	—
บ้าง	—	—	—	1.53
บาง	—	4.69	—	1.53
บาตร	—	—	—	1.53
บาท	1.43	—	2.89	4.61
บาน	1.43	1.56	—	—
บานชน	1.43	—	—	1.53
บาน	67.14	29.68	27.53	47.69
บานเมือง	—	1.56	2.89	—
บาป	—	—	—	3.07
บาย	1.43	1.56	—	—
บำเหน็จ	—	1.56	—	—
บิดา	—	3.13	—	1.53
บิดรังก์	—	—	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
บิน	1.43	7.81	1.44	3.07
บบคน	—	—	—	1.53
บง	—	1.56	5.79	—
บุคคล	—	—	—	1.53
บุญ	—	—	1.44	6.15
บุรุษ	—	—	—	1.53
บุรุษไปรษณีย์	—	—	1.44	—
บุหงา	—	1.56	—	—
บุหร	—	1.56	1.44	3.07
บุ๋	—	1.56	—	—
บุชา	—	3.13	2.89	—
เบญจธรรม	—	—	—	1.53
เบ็ด	—	—	1.44	—
เบา	—	1.56	1.44	—
เบิกบาน	—	—	—	1.53
แบ่ง	—	—	1.44	—
แบ่งค์ (ชนบัตร)	—	—	—	1.53
แบบ	—	1.56	—	—
แบบเรียนเร็ว	—	1.56	—	—
โบ	4.29	4.69	10.14	1.53
ใบ	—	7.81	2.89	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ใบตอง	—	1.56	—	1.53
ใบบัว	4.29	—	1.44	—
ใบปลิว	1.43	—	—	—
ใบพลู	—	—	1.44	—
ใบพัด	—	—	1.44	—
ใบไม้	1.43	1.56	17.39	1.53
ใบสลอด	—	1.56	—	—
ใบ	—	—	1.44	1.53
ปกบ้อง	—	3.13	—	—
ปฏิทิน	1.43	—	2.89	21.53
ปฏิบัติ	—	—	—	1.53
ปด	—	—	1.44	—
ปน	—	—	1.44	—
ปม	—	1.56	—	—
ประ	—	4.69	—	1.53
ประกวด	1.43	—	—	—
ประกอบ	—	—	1.44	—
ประจำ	—	—	4.34	4.61
ประชา	—	—	—	1.53
ประชาชน	1.43	—	1.44	3.07

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ประชาชาติ	—	—	1.44	—
ประชาธิปไตย	—	—	—	1.53
ประธานา	1.43	—	—	—
ประตุ	31.43	4.69	2.89	3.07
ประถม	—	1.56	1.44	1.53
ประทีป	—	—	2.89	—
ประเทศ	1.43	3.13	—	3.07
ประธาน	—	—	—	6.15
ประเพณี	—	—	—	3.07
ประเภท	—	1.56	—	—
ประยงค์	—	1.56	—	—
ประโยชน์	—	—	—	6.15
ประวัต	—	—	—	3.07
ประสงค์	—	—	1.44	—
ประสถาน	—	1.56	—	—
ประสูติ	—	—	1.44	3.07
ประหลาด	—	—	—	3.07
ปราด	—	—	1.44	—
ปราน	—	—	2.89	—
ปราโมทย์	—	—	—	1.53
ปรารภ	—	—	—	1.53



คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ปราศรัย	—	—	7.24	—
ปรินิพพาน	—	—	1.44	3.07
ปล่อง	2.86	—	—	—
ปล่อย	—	—	—	1.53
ปลา	30.00	20.31	24.63	36.92
ปลากด	1.43	—	—	—
ปลากระทิง	1.43	—	—	—
ปลากระทงแหว	—	—	1.44	1.53
ปลาทราย	—	—	—	1.53
ปลากระดี่	1.43	—	—	—
ปลากัด	1.43	—	—	—
ปลากุเรา	—	—	1.44	—
ปลาเข็ม	1.43	—	—	—
ปลาเงิน	4.29	—	—	—
ปลานิล	4.29	1.56	1.44	1.53
ปลานิลยักษ์	1.43	—	—	—
ปลาช่อน	1.43	—	4.34	3.07
ปลาชิว	—	—	2.89	—
ปลาดุก	1.43	1.56	2.89	4.61
ปลาตะเพียน	—	—	—	1.53
ปลาทอง	5.71	1.56	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ปลาทุ	5.71	1.56	—	—
ปลาเทโพ	—	—	—	1.53
ปลาเทวดา	1.43	—	—	—
ปลาบู๋	—	—	1.44	—
ปลาข้าง	—	1.56	—	—
ปลาลิ้นหมา	—	—	1.44	—
ปลาโลมา	4.29	—	—	—
ปลาวาฬ	2.86	—	—	—
ปลาสวาย	—	—	—	1.53
ปลาหมอ	—	3.13	1.44	1.53
ปลาหมอเทศ	—	—	2.89	1.53
ปลาหมึก	—	4.69	—	1.53
ปลาหมึกยักษ์	2.86	—	—	—
ปลาหลด	—	3.13	1.44	—
ปลาไหล	—	1.56	2.89	3.07
ปลาย	—	—	1.44	1.53
ปลุก	1.43	1.56	—	3.07
ปลวด	—	—	1.44	—
ปลวย	—	—	1.44	—
ปลอง	—	4.69	—	—
ปลอก	—	1.56	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
บ <sup>๒</sup> อน	1.43	—	—	—
ปะ	1.43	—	2.89	—
ปะปน	—	—	—	1.53
บ <sup>๒</sup> กษ <sup>๒</sup> ไต้	—	—	1.44	—
บ <sup>๒</sup> กษ <sup>๒</sup> น	—	—	1.44	—
บ <sup>๒</sup> ง	—	1.56	—	1.53
บ <sup>๒</sup> จ <sup>๒</sup> บุ <sup>๒</sup> น	—	—	—	1.53
บ <sup>๒</sup> ญ <sup>๒</sup> ญา	—	—	2.89	3.07
บ <sup>๒</sup> ญ <sup>๒</sup> หา	—	—	—	3.07
บ <sup>๒</sup> ด	—	1.56	—	—
บ <sup>๒</sup> น	—	1.56	—	—
บ <sup>๒</sup> น <sup>๒</sup> หยา	—	1.56	—	—
บ <sup>๒</sup> น <sup>๒</sup> หน่ง	—	—	—	3.07
บ <sup>๒</sup> ม <sup>๒</sup> น <sup>๒</sup> าม <sup>๒</sup> น	1.43	—	—	—
ป <sup>๒</sup> า	—	1.56	1.44	1.53
ป <sup>๒</sup> า	2.86	7.81	7.24	4.61
ป <sup>๒</sup> า <sup>๒</sup> ชา	1.43	—	—	—
ป <sup>๒</sup> า <sup>๒</sup> ไม	—	—	1.44	—
ป <sup>๒</sup> า	4.29	7.81	4.34	6.05
ป <sup>๒</sup> า	1.43	—	—	—
ปาก	2.86	12.50	10.14	13.84

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ปากกา	21.43	—	9.23	12.30
ปาน	—	1.56	—	—
บาย	2.86	—	1.44	—
บึงปอง	1.43	—	—	—
บด	1.43	1.56	—	—
บศาจ	1.43	—	—	—
บนโต	1.43	—	—	—
บ	—	6.25	2.89	—
บ	1.43	1.56	—	6.15
บก	—	—	—	1.53
บน	1.43	—	—	1.53
บบ	1.43	1.56	—	—
บน	4.29	3.13	4.34	6.15
บนลม	—	—	—	1.53
บนใหญ่	1.43	—	—	1.53
ปุก	—	1.56	—	—
ปุม	—	1.56	—	—
ปุด	—	—	1.44	—
ปุย	—	1.56	—	—
บุย	—	1.56	—	—
ปู (ภ.)	—	6.25	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ปู (น.)	8.57	12.50	11.59	15.38
ปูเขา	1.43	—	—	—
ปูทะเล	—	3.13	—	—
ปู	7.14	4.69	7.24	7.69
ปูน	1.4	—	1.44	—
ปูนซีเมนต์	2.86	—	—	4.61
ปู	1.43	—	—	—
ปู	20.00	10.94	26.08	23.07
ปู	4.29	—	—	—
ปู	1.43	21.87	17.39	18.46
ปู	—	1.56	—	—
ปู	—	1.56	—	—
ปู	2.86	—	—	—
ปู	—	—	1.44	1.53
ปู	1.43	—	—	—
ปู	1.43	—	—	—
ปู	2.86	1.56	—	—
ปู	—	—	—	1.53
ปู	2.86	—	—	—
ปู	1.43	3.13	2.89	—
ปู	1.43	3.13	—	1.53

ป. 4	คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
5.38	แปบ	1.43	—	—	—
—	แปรง	5.71	6.25	—	—
—	แปรงลบกระดานดำ	—	1.56	1.44	—
7.69	แปรงสีฟัน	—	1.56	1.44	—
—	แปล	—	—	—	1.53
4.61	แปลกใจ	—	—	1.44	—
—	โปง	—	—	—	1.53
3.07	โปรง	—	1.56	—	—
—	ไป (ว.)	—	—	1.44	—
3.46	ไป (ก.)	37.14	32.81	24.63	33.84
—	ไปเที่ยว	12.86	10.94	5.79	4.61
—	ไปรษณีย์	—	1.56	—	—
—					
5.53	ผม (น.)	5.71	4.69	13.04	10.76
—	ผม (ส.)	2.86	—	7.24	6.15
—	ผมแกะ	—	—	1.44	—
—	ผด	—	23.43	1.44	1.53
5.53	ผดไม้	7.14	3.13	10.14	15.38
—	ผัก	5.71	—	5.79	16.92
—	ผักกาด	1.43	3.13	1.44	1.53
5.53	ผักคะน้า	1.43	—	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ผัก	2.86	—	1.44	—
ผักบึง	—	—	—	3.07
ผ้า	37.14	15.62	11.59	21.53
ผ้าขน	1.43	—	—	—
ผ้าเช็ดตัว	1.43	—	—	—
ผ้าเช็ดเท้า	1.43	—	—	—
ผ้าเช็ดมือ	1.43	—	—	—
ผ้าเช็ดหน้า	7.14	—	4.34	3.07
ผ้าถุง	4.29	—	—	1.53
ผาดดเสื่อ	—	—	1.44	—
ผ้าปูโต๊ะ	—	—	1.44	—
ผ้าปูทนอน	4.29	—	—	—
ผ้าพันคอ	—	—	4.34	—
ผ้าห่ม	12.86	—	1.44	3.07
ผาง	—	—	1.44	—
ผ้า	—	—	—	1.53
ผาย	—	1.56	—	—
ผัด	—	1.56	—	1.53
ผ	2.86	7.81	1.44	—
ผัดบ	—	—	1.44	—
ผเสื่อ	4.29	4.69	2.89	6.15

ป. 4	คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
—	ผู้	—	—	4.34	—
3.07	ผู้	2.86	6.25	1.44	1.53
21.53	ผู้ชาย	—	1.56	4.34	3.07
—	ผู้	—	—	1.44	—
—	ผู้ใด	—	—	—	1.53
—	ผู้ร้าย	1.43	—	—	1.53
—	ผู้หญิง	1.43	1.56	5.79	6.15
3.07	ผู้ใหญ่	1.43	1.56	1.44	9.23
1.53	ผู้	1.43	—	—	—
—	เผด็จ	—	—	—	1.53
—	เผา	1.43	1.56	1.44	—
—	เผอแผ่	—	—	1.44	—
—	เผอก	—	1.56	—	—
.07	แผน	—	1.56	—	—
—	แผนท	—	3.13	1.44	21.53
53	แผนผัง	—	—	—	4.61
—	แผ่น	—	—	1.44	—
53	แผ่นดิน	—	1.56	—	—
—	แปล	—	—	1.44	—
—	โพน	—	3.13	—	—
15	โพล	—	—	1.44	—



คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ไผ่	—	1.56	2.89	—
ฝ่น	7.14	3.13	1.44	13.84
ฝรั่ง	5.71	—	4.34	1.53
ฝรั่งเสส	—	—	2.89	1.53
ฝอย	—	—	1.44	—
ฝัก	—	—	1.44	—
ฝักบัว	1.43	—	—	—
ฝง	—	1.56	—	—
ฝ่น	—	1.56	—	1.53
ฝ่า	—	—	1.44	—
ฝ่า	—	3.13	—	—
ฝาย	—	3.13	—	—
ฝาย	—	10.94	—	—
ฝ่า	1.43	3.13	2.89	—
ไฟจิต	—	—	1.44	—
ไฟใจ	—	—	1.44	3.07
พก	—	1.56	—	—
พงษ์	—	1.56	—	—
พญานาค	1.43	—	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
พบ	—	3.13	1.44	—
พม่า	—	1.56	—	1.53
พยั๊กพยัด	—	1.56	—	—
พยั๊	—	1.56	—	—
พยั๊หมอก	—	1.56	—	—
พยาบาล	1.43	1.56	1.44	—
พรม	2.86	—	—	1.53
พริ้ม	—	—	1.44	—
พระ	17.14	18.75	10.14	36.92
พระแก้ว	—	—	—	3.07
พระแก้วมรกต	—	—	—	1.53
พระจันทร์	2.86	—	2.89	6.15
พระเจดีย์	—	—	1.44	—
พระเจ้า	—	—	—	1.53
พระเจ้าแผ่นดิน	—	—	—	1.53
พระเจ้าอยู่หัว	1.43	—	—	1.53
พระที่นั่ง	1.43	—	—	—
พระธรรม	—	—	1.44	23.07
พระบาท	—	—	—	4.61
พระพุท	1.43	—	2.89	24.61
พระพุทเจ้า	—	—	—	6.15

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
พระพุทธรูป	1.43	—	—	3.07
พระมหากษัตริย์	—	1.56	1.44	7.69
พระราชา	—	—	—	1.53
พระราชัน	1.43	—	—	—
พระรูปทรงม้า	2.86	—	—	—
พระสงฆ์	1.43	—	2.89	18.46
พระองค์	—	—	—	1.53
พระอังการ	1.43	—	—	—
พระอาทิตย์	4.29	—	2.89	6.15
พระเอก	2.86	—	—	—
พราย	1.43	—	—	—
พริ้ว	—	1.56	—	—
พริ้ว	—	—	1.44	—
พริก	1.43	—	—	1.53
พริกขหนู	—	—	—	1.53
พริ้ง	—	—	1.44	1.53
พฤศจิกายน	—	—	1.44	—
พฤหัส	—	—	—	1.53
พล	—	—	—	1.53
พลศึกษา	1.43	—	—	1.53
พลอย	1.43	—	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
พลาสเตอร์	1.43	—	—	—
ปลีก	—	—	—	1.53
ปลู	—	—	1.44	—
พวก	1.43	4.69	4.34	—
พวง	1.43	—	—	—
พวงมาลัย (รถ)	—	—	—	6.15
พวงมาลา	—	—	—	1.53
พอ	4.29	6.25	5.79	1.53
พอใช้	—	—	—	1.53
พอด	—	—	1.44	3.07
พ้อ	15.71	17.18	11.59	23.07
พ้อตา	—	—	—	1.53
พัก	4.29	7.81	—	1.53
พักผ่อน	1.43	1.56	—	—
พักแรม	—	—	1.44	—
พังกพอน	2.86	—	—	1.53
พัต (ก.)	2.86	—	—	1.53
พัตลม	—	—	1.44	—
พัน (ก.)	—	3.13	1.44	1.53
พันหนั่ง	—	—	1.44	—
พันธุ์	—	—	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
พับ	1.43	—	—	—
พา	1.43	10.94	1.44	—
ปากเพียร	—	3.13	—	—
พาน	1.43	1.56	—	4.61
พาย	—	—	1.44	—
พาหนะ	—	—	—	1.53
พิเคราะห์	—	—	4.34	—
พับต	—	—	4.34	—
พมพ์	—	—	1.44	—
พิศวาส	—	—	1.44	—
พษ	—	—	—	1.53
พิ	14.29	7.81	10.14	6.15
พชาย	2.86	—	—	—
พนอง	1.43	—	—	4.61
พช	2.86	25.00	4.34	12.30
พด	—	1.56	—	—
พน	1.43	—	4.34	—
พन्दน	1.43	—	1.44	—
พнна	—	1.56	—	—
พุดตาน	—	1.56	—	—
พทร	—	1.56	—	6.15

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
พุทธชาติ	—	—	—	1.53
พุทธา	4.29	1.56	7.24	3.07
พุทธ	—	6.25	—	1.53
พุ่มไม้	—	—	—	1.53
พุด	7.14	6.25	4.34	3.07
เพชร	1.43	3.13	—	—
เพดาน	—	—	4.34	—
เพราะ (สั้น.)	2.86	3.13	4.34	6.15
เพลง	1.43	—	5.79	—
เพลิง	2.86	—	—	1.53
เพศ	—	1.56	—	—
เพาะ	—	1.56	—	1.53
เพื่อ	—	—	1.44	—
เพื่อน	10.00	3.13	2.89	7.69
เพื่อนกัน	—	—	1.44	—
เพื่อนตาย	—	—	1.44	—
เพื่อนบ้าน	1.43	—	—	—
แพ	1.43	—	1.44	—
แพ	—	1.56	—	—
แพงพวย	—	1.56	—	—
แพร	2.86	—	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
แพะ	11.43	1.56	—	—
ไพบ	—	1.56	—	—
ไพบ'	1.43	—	—	—
ไพบร	—	—	1.44	—
ไพบเราะ	—	—	—	1.53
ฟอง	1.43	1.56	—	—
ฟก <sup>๑</sup>	—	—	1.44	1.53
ฟกทอง	4.29	—	—	1.53
ฟง <sup>๑</sup>	—	—	—	3.07
พน (น.)	7.14	7.81	7.24	6.15
พว (ส)	1.43	—	1.44	—
พว (น.)	7.14	3.13	4.34	6.15
พว <sup>๑</sup>	—	—	—	1.53
พว <sup>๑</sup> ร่อง	—	—	—	1.53
พว <sup>๑</sup> แลบ	—	—	1.44	3.07
ฟาง	—	—	1.44	—
ฟวเรนไฮต์ <sup>๑</sup>	—	—	1.44	—
ฟน <sup>๑</sup>	—	—	2.89	1.53
ฟน <sup>๑</sup>	—	1.56	—	—
ฟง <sup>๑</sup>	—	—	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ฟุต	—	—	—	1.53
ฟุตบอล	—	—	—	1.53
เพลงฟ้า	1.43	—	—	—
แฟง	—	—	1.44	1.53
ไฟ	24.19	7.81	14.49	13.84
ไฟชอร์ต	—	—	1.44	—
ไฟแช็ก	—	—	1.44	—
ไฟนอน	1.43	—	—	—
ไฟฟ้า	18.57	3.13	11.59	10.76
ภรรยา	—	—	—	1.53
ภาค	—	—	1.44	1.53
ภาพ	—	—	—	4.61
ภาพยนตร์	—	—	1.44	1.53
ภายใน	—	—	1.44	—
การโรง	—	—	1.44	—
ภาษา	—	3.13	2.89	7.69
กุ	—	—	—	1.53
ภูเขา	4.29	10.94	13.04	4.23
ภูเขาไฟ	—	1.56	—	—
ภูมิ	—	—	—	1.53



คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ภูเขา	—	—	—	4.23
มกราคม	—	1.56	4.34	7.69
มณั	—	—	—	1.53
มด	5.71	1.56	1.44	1.53
มดตะนอย	—	1.56	—	—
มนต์	—	—	—	1.53
มนุษย์	1.43	—	1.44	7.69
มนุษย์กับ	1.43	—	—	—
มโนมัย	—	—	—	1.53
มรกต	—	—	—	3.07
มรดก	—	—	—	1.53
มลายู	—	—	1.44	—
มวย	—	1.56	1.44	—
มวยปล้ำ	—	—	1.44	—
มวยมรณ	—	—	13.04	—
มवल	—	1.56	—	—
มหาชน	—	—	1.44	—
มหาศาล	—	—	—	1.53
มหาสมุทร	—	—	7.24	4.61
มอง	—	1.56	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
มอญ	—	1.56	—	—
มอม	—	1.56	—	—
มะกรูด	2.86	3.13	2.89	1.53
มะกอก	—	—	1.44	—
มะขาม	5.71	7.81	1.44	1.53
มะขามเทศ	4.29	1.56	—	—
มะเขือ	5.71	—	1.44	1.53
มะคันทน์	—	—	1.44	—
มะเดื่อ	—	1.56	—	—
มะนาว	5.71	4.69	5.79	4.61
มะปราง	4.29	1.46	7.24	3.07
มะพร้าว	8.57	6.25	10.14	7.69
มะเฟือง	4.29	1.56	7.24	1.53
มะไฟ	5.71	3.13	8.69	1.53
มะม่วง	12.86	14.06	21.73	3.07
มะขม	1.43	—	—	—
มะระ	—	1.56	2.89	—
มะเรือง	—	—	1.44	—
มะละกอ	4.29	1.56	2.89	1.53
มะลิ	—	3.13	—	3.07
มะแว้ง	1.43	—	2.89	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ม้ก	—	—	1.44	—
ม้กร	1.43	—	1.44	3.07
ม้กด	5.71	4.69	5.79	1.53
ม้ม	—	—	—	1.53
ม้น	2.86	1.56	1.44	7.69
ม้นแกว	1.43	—	—	—
ม้น	—	1.56	—	—
ม้นคง	—	—	1.44	1.53
ม้ว	—	—	—	3.07
มา	12.86	26.56	17.39	21.53
มาต	—	1.56	—	—
มา	30.00	12.50	17.39	20.00
มานง	1.43	1.56	2.89	9.23
มาบาน	—	1.56	—	—
มาป่า	—	1.56	—	—
มาลาย	5.71	3.13	—	1.53
มาฮ่อ	1.43	—	—	—
มาก	2.86	17.18	10.14	23.07
มากมาย	—	1.56	—	—
มาตรา	—	—	—	1.53
มานะ	—	—	—	3.07

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
มาน	2.86	—	—	—
มาร	—	1.56	—	—
มารยาท	—	—	1.44	—
มิ	—	1.56	1.44	4.61
มิถุนายน	—	1.56	—	—
มิด	—	1.56	—	—
ม	12.86	29.68	11.59	29.23
มด	5.71	1.56	5.79	4.61
มดโกน	—	—	—	1.53
มดโต	1.43	—	—	—
มดพับ	—	—	1.44	—
มนาคม	—	—	—	1.53
มน	—	—	—	1.53
มนเมา	—	1.56	—	—
มด	—	1.56	—	1.53
มอ	4.29	6.25	8.69	16.92
มูก	—	1.56	—	—
มุง	—	1.56	—	—
มุง	8.57	—	—	—
เมฆ	—	—	2.89	4.61
เมตร	—	—	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
เม่น	2.86	—	—	1.53
เมษายน	1.43	1.56	—	1.53
เมว	—	1.56	—	—
เมือ	1.43	—	4.34	1.53
เมือไทร	—	—	—	1.53
เมือง	—	1.56	—	3.07
เมืองหลวง	—	—	—	1.53
แม่	17.14	18.75	10.14	23.07
แม่ไก่	2.86	—	1.44	—
แม่เตาไฟ	1.43	—	—	—
แม่นก	—	1.56	—	—
แม่น้า	2.86	3.13	13.04	6.15
แม่เบ็ด	1.43	—	—	—
แม่เหล็ก	—	1.56	1.44	—
แม่	—	—	1.44	—
แมงมุม	—	—	—	3.07
แม้น	—	1.56	—	—
แม้น	—	—	—	1.53
แมลง	1.43	6.25	—	1.53
แมลงปอ	1.43	—	2.89	4.61
แมลงบอง	—	—	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
แมลงวัน	8.57	—	2.89	1.53
แมว	44.29	21.87	15.94	20.00
แมวน้ำ	1.43	—	4.34	—
แมวป่า	2.86	—	1.43	—
แมวลาย	1.43	—	—	—
โมก	—	1.56	—	—
โมง	1.43	—	—	—
ไม้	4.29	35.93	20.28	12.30
ไม้	31.43	28.12	13.04	20.00
ไม้กระดก	1.43	—	—	—
ไม้กระโถกกระเดก	2.86	—	—	—
ไม้กวาด	1.43	—	2.89	—
ไม้ขีด	—	3.03	—	4.61
ไม้ขีดไฟ	1.43	—	—	—
ไม้คาน	—	—	—	1.53
ไม้แดง	—	—	—	1.53
ไม้เต็ง	—	—	—	1.53
ไม้บรรทัด	18.57	1.56	7.24	9.23
ไม้ไผ่	1.43	—	—	1.53
ไม้ยาง	—	—	—	1.43
ไม้ลั่น	10.00	—	2.89	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ไม้สัก	—	6.25	1.44	3.07
ไมตรี	—	—	1.44	—
ไม้ลิ	—	—	—	3.07
ยก	—	3.13	—	1.53
ยกขอ	1.43	—	—	—
ยนต์	—	1.56	—	—
ยอด	—	—	1.44	—
ยอม	—	1.56	1.44	—
ยอม	—	4.69	—	—
ยัก	1.43	—	—	1.53
ยักษ์	7.14	3.13	1.44	1.53
ยั้ง	—	1.56	1.44	3.07
ยัน	—	—	—	1.53
ยา	14.29	4.69	8.69	4.61
ยาตอง	—	—	1.44	—
ยาพิษ	—	1.56	—	—
ยาลบหมัก	—	—	1.44	—
ยาสีฟัน	—	1.56	1.44	—
ยาสูบ	1.43	—	—	—
ยาหม่อง	1.43	—	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ย่า	1.43	4.69	4.34	6.15
ยาก	—	—	2.89	—
ยาง	2.86	7.81	4.34	1.53
ยางพารา	—	—	—	1.53
ยางรถ	—	—	1.44	—
ยางลบ	24.29	1.56	8.69	6.15
ย่าง	—	—	1.44	—
ยาม	—	3.03	—	1.53
ยาม	—	—	—	1.53
ยาย	7.14	6.25	4.34	12.30
ยายแก่	—	—	—	1.53
ยาว	—	—	—	3.07
ย่า	—	3.13	—	—
ย่า	—	—	1.44	1.53
ยง	—	—	—	6.15
ยบ	—	—	1.44	—
ยม	1.43	—	—	—
ยราฟ	11.43	3.13	1.44	3.07
ยราฟป่า	1.43	—	—	—
ย	—	—	—	1.53
ยสืบ	—	—	1.44	3.07



คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	
ย <sup>๕</sup> น	2.86	1.56	1.44	7.86
ย <sup>๕</sup> นยง	—	—	1.44	—
ย <sup>๕</sup> ง	—	—	2.89	1.56
ย <sup>๕</sup> น (เวลา)	4.29	4.69	1.44	6.42
ย <sup>๕</sup> น (ค.)	1.43	—	—	1.58
ย <sup>๕</sup> บ	1.43	—	—	—
ย <sup>๕</sup> อบร <sup>๕</sup>	—	—	—	1.58
ย <sup>๕</sup> า	—	1.56	—	—
ย <sup>๕</sup> า (ก.)	—	—	1.44	—
ย <sup>๕</sup> ่	1.43	—	—	1.58
ย <sup>๕</sup> ้	—	—	—	1.58
ย <sup>๕</sup> ก	—	—	1.44	—
ย <sup>๕</sup> ่ง	—	—	—	1.58
ย <sup>๕</sup> อง	—	1.56	—	—
ย <sup>๕</sup> อน	—	—	—	1.58
ย <sup>๕</sup> น	1.43	1.56	—	1.58
ย <sup>๕</sup> ย	—	3.13	1.44	4.61
ย <sup>๕</sup> ด	—	1.56	—	1.58
ย <sup>๕</sup> ถ	52.86	6.25	7.24	12.30
ย <sup>๕</sup> ดกระบะ	1.43	—	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
รถกุดัง	1.43	—	—	—
รถเก๋ง	4.29	—	1.44	1.53
รถเกวราะ	1.43	—	—	—
รถจักร	1.43	—	—	—
รถจักรยายน	7.14	1.56	—	3.07
รถจักรยาน	7.14	—	—	—
รถควาน	1.43	—	—	—
รถดับเพลิง	1.43	—	—	—
รถโดยสาร	1.43	—	—	—
รถถัง	1.43	—	1.44	—
รถแทรกซั	2.86	—	—	—
รถบดถนน	1.43	—	—	—
รถบรรทุก	1.43	—	—	—
รถไฟ	11.43	6.25	21.73	7.69
รถม้า	1.43	—	—	—
รถเมล็ด	4.29	1.56	—	3.07
รถยนตร์	14.29	4.69	5.79	10.76
รถราง	5.71	1.56	1.44	—
รถสามล้อ	17.14	1.56	—	4.61
รถสามล้อเครื่อง	1.43	—	—	—
รถหออ	2.86	—	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
รณ	—	1.56	—	—
รป	—	1.56	1.44	4.61
รม	1.43	—	—	9.23
รวด	—	—	—	1.53
รวบ	—	—	1.44	—
รวม	—	—	5.79	—
ร่วม	—	2.86	1.44	—
รวย	—	—	1.44	1.53
รอ	—	1.43	2.89	—
รอง	1.43	—	—	—
รองเทำ	24.29	1.43	23.08	13.84
รอง	1.43	—	4.34	4.69
รองเพลง	2.86	—	1.44	—
รองเพลงชาติ	1.43	—	—	—
รองไห	4.29	—	1.44	1.53
รอน	4.29	2.86	2.89	3.07
รอย	—	1.43	—	3.07
ระกำ	—	—	1.44	—
ระฆัง	5.71	—	—	—
ระบาศ	—	—	—	1.53
ระบายส	1.43	—	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ระเบียบ	—	—	1.44	1.53
ระวัง	—	—	1.44	—
รัก	1.43	7.81	2.89	9.23
รักซ้อน	—	1.56	—	—
รักษา	1.43	1.56	—	1.53
รัง	—	1.56	—	—
รังเกยจ	—	—	1.44	—
รังคุม	—	—	1.44	—
รังนก	1.43	—	—	—
รัชกาล	—	—	1.44	—
รัฐธรรมนูญ	—	—	—	9.23
รัฐบาล	—	—	—	1.53
รัตน	—	1.56	—	—
รัน	—	1.56	—	—
รับ	—	1.56	7.24	3.07
รับประทาน	—	1.56	—	18.46
รับรอง	—	—	1.44	—
รว	5.71	—	—	3.07
รา	—	1.56	—	—
ไร่เรียง	—	1.56	—	—
ราก	—	1.56	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
รากฐาน	—	—	4.34	—
ราคา	—	—	1.44	3.07
ราค <sup>๔</sup>	—	—	1.44	—
ร่างกาย	—	—	—	7.69
ราชสีห <sup>๔</sup>	—	—	1.44	—
ราชา	—	—	1.44	—
ราน <sup>๗</sup>	2.86	1.56	1.44	4.61
ราบ	—	1.56	—	—
ราย	—	7.81	1.44	—
รายการ	—	—	2.89	—
ราย <sup>๗</sup>	—	—	1.44	1.53
ราว	2.86	—	—	—
ราศ <sup>๔</sup>	—	4.69	—	—
รำ	—	1.56	1.44	3.07
รำ	—	—	—	1.53
รำไร	—	—	1.44	—
รัน	—	1.56	—	—
รัน	—	—	1.44	—
รับ	—	1.56	—	—
รับ <sup>๕</sup>	1.43	—	—	—
รับ <sup>๔</sup>	—	1.56	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ร	—	—	1.44	—
ร	—	—	—	1.53
ร	—	—	—	1.53
ร	—	—	2.89	1.53
ร	—	1.56	—	—
ร	—	—	—	4.61
ร	—	—	—	1.53
ร	—	—	1.44	1.53
ร	1.43	7.81	2.89	12.30
ร	—	3.13	—	1.53
ร	—	—	—	1.53
ร	—	—	—	1.53
ร	7.14	—	1.44	3.07
ร	11.43	1.56	4.34	12.30
ร	—	—	—	1.53
ร	—	9.38	1.44	4.61
ร	—	1.56	1.44	—
ร	—	1.56	—	—
ร	8.57	24.29	1.44	32.30
ร	2.86	—	—	—
ร	—	1.56	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
เรียน	8.57	12.50	13.04	3.07
เรียนร่ำ	—	1.56	—	—
เรียน	—	—	5.79	—
เรียนร้อย	—	1.56	4.34	1.53
เรือ	17.14	7.81	14.49	18.46
เรือกลไฟ	2.86	—	—	—
เรือแข่ง	1.43	—	1.44	—
เรือจ้าง	—	1.56	—	—
เรือแจว	1.43	—	1.44	—
เรือค้ำน้ำ	1.43	—	—	—
เรือคน	12.86	—	4.34	1.53
เรือบง	1.43	—	—	—
เรือใบ	7.14	3.13	—	7.69
เรือพาย	—	—	1.44	—
เรือไฟ	5.71	—	2.89	—
เรือแม่	—	1.56	—	—
เรือยন্ত্র	1.43	1.56	1.44	—
เรือรบ	4.29	—	4.34	—
เรือสำเภา	2.86	—	—	—
เรือไอ	1.43	—	—	—
เรือ	—	—	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
เรือ	1.43	3.13	2.89	1.53
เรือน	1.43	4.69	1.44	4.61
เรือนจำ	—	—	—	1.53
เรือย	1.43	—	1.44	—
แร่	—	1.56	—	4.61
แร่ธาตุ	—	—	1.44	—
แรง	—	—	1.44	1.53
แรด	7.14	—	7.24	6.15
แรดนา	1.43	—	—	—
แรดน้ำ	1.43	—	—	—
แรม	—	—	—	1.53
โรค	—	—	—	3.07
โรง	4.24	1.56	1.44	1.53
โรงครัว	—	1.56	—	—
โรงงาน	1.43	1.56	—	1.53
โรงพยาบาล	2.86	—	—	3.07
โรงพัก	4.71	—	—	—
โรงภาพยนตร์	—	—	1.44	1.53
โรงมหรสพ	—	—	—	1.53
โรงยา	1.43	—	—	—
โรงรถ	1.43	—	—	—



คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
โรงเรียน	40.00	15.62	18.84	18.86
โรงละคร	2.86	—	—	—
โรงเด็ก	1.43	—	—	—
โรงสี	1.43	—	—	1.53
โรงหนัง	2.86	—	—	3.07
ไร่ (น.)	—	—	—	3.07
ไร่ (ย่อจากอะไร)	—	—	1.44	—
ไร่'	1.43	6.25	—	1.53
ไร่''	—	—	—	1.53
ฤดู	—	1.56	—	3.07
ฤดูร้อน	1.43	—	—	—
ฤดูหนาว	1.43	—	—	—
หญ้า	—	—	—	1.53
ลง	1.43	—	5.79	7.69
ลด	—	3.13	—	—
ลม	—	—	2.89	—
ลม'	—	—	—	1.53
ลม''	—	1.56	—	1.53
ลวด	7.14	—	1.44	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ลอ	—	—	—	1.53
ลอง	—	—	1.44	—
ลอย	—	—	2.89	—
ละ	—	—	1.44	1.53
ละ	—	—	1.44	—
ละคร	4.29	—	—	3.07
ละครสัตว์	—	—	1.44	—
ละมุด	7.14	3.13	7.24	1.53
ละมุดสีดำ	—	—	1.44	—
ละเอียด	—	1.56	1.44	—
ลัก	—	3.13	—	1.53
ลัก	—	1.56	—	—
ลักทม	—	1.56	—	—
ลัก	—	1.56	—	—
ลา (น.)	1.43	3.13	1.44	4.61
ลา (ก.)	1.43	—	1.44	—
ลาป่า	1.43	—	—	—
ลา	—	1.56	—	—
ล้าง	—	—	—	1.53
ล้าง	8.57	3.13	1.44	1.53
ล้างสาด	2.86	1.56	5.79	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ลาภ	—	—	—	1.53
ล้ำม	—	1.56	—	—
ลาว	—	3.13	—	1.53
ล้ำ	—	1.56	—	1.53
ล้ำคลอง	—	—	1.44	1.53
ล้ำเจียก	—	—	1.44	—
ล้ำควน	—	—	1.44	—
ล้ำต้น	—	1.56	—	1.53
ล้ำตัว	—	—	—	1.53
ล้ำธาร	—	—	1.44	—
ล้ำไย	8.57	10.94	14.49	4.61
ล้ำเลิศ	—	—	—	1.53
ล้ำเก	1.43	1.56	—	1.53
ล้ำง	28.57	12.50	20.28	21.53
ล้ำกอรวิလာ	1.43	—	—	—
ล้ำน	—	3.13	1.44	1.53
ล้ำนจ	4.29	1.56	2.89	—
ล้ำนชัก	7.14	—	—	—
ล้ำปัสติก	1.43	—	—	—
ล้ำน	—	—	—	1.53
ล้ำอ	—	—	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ลูกลับ	—	—	1.44	—
ลูก	—	—	—	1.53
ลูก	2.86	1.56	4.34	3.07
ลูก	—	1.56	—	—
ลูก	—	—	—	1.53
ลูกม่นา	—	—	1.44	—
ลูก	2.86	7.81	2.89	4.61
ลูกทรง	1.43	—	1.44	4.61
ลูกกระแต	1.43	—	—	—
ลูกกระทอน	—	1.56	—	—
ลูกกระรอก	1.43	—	—	—
ลูกกวาง	—	—	1.44	—
ลูกกวาด	—	1.56	1.44	—
ลูกกึ่ง	—	—	1.44	—
ลูกแกะ	1.43	—	—	—
ลูกไก่	4.29	—	1.44	—
ลูกชนไก่	—	—	1.44	—
ลูกข้าง	—	—	—	1.53
ลูกคาง	—	—	—	1.53
ลูกคิด	—	—	1.44	—
ลูกคลื่น	—	—	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ลูกเงาะ	1.43	—	—	—
ลูกเจียน	—	1.53	—	—
ลูกตา	—	—	1.44	—
ลูกตาก	—	4.69	—	—
ลูกน้ำ	—	—	—	1.53
ลูกนิ้ว	1.43	—	—	—
ลูกบอล	1.43	—	1.44	—
ลูกบัว	—	—	1.44	—
ลูกปลา	—	—	2.44	—
ลูกเบ็ด	1.43	—	—	—
ลูกโป่ง	2.86	—	2.89	—
ลูกฟัก	—	—	1.44	—
ลูกมา	—	—	1.44	—
ลูกโลก	—	—	1.44	3.07
ลูกกร	—	—	—	1.53
ลูกเตื่อ	1.43	—	1.44	1.53
ลูกหมาก	—	—	1.44	—
ลูกหลาน	—	3.13	—	—
ลูกหว่า	—	1.53	—	—
ลูกอม	—	1.56	—	—
เล็ก	1.43	7.81	2.89	12.30

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ลูกเงาะ	1.43	—	—	—
ลูกเงาะ	—	1.53	—	—
ลูกตา	—	—	1.44	—
ลูกตาก	—	4.69	—	—
ลูกนา	—	—	—	1.53
ลูกบ้วย	1.43	—	—	—
ลูกบอด	1.43	—	1.44	—
ลูกบัว	—	—	1.44	—
ลูกปลา	—	—	2.44	—
ลูกเบ็ด	1.43	—	—	—
ลูกโพง	2.86	—	2.89	—
ลูกผัก	—	—	1.44	—
ลูกมา	—	—	1.44	—
ลูกโลก	—	—	1.44	3.07
ลูกกร	—	—	—	1.53
ลูกเสื่อ	1.43	—	1.44	1.53
ลูกหมาก	—	—	1.44	—
ลูกหลาน	—	3.13	—	—
ลูกหวา	—	1.53	—	—
ลูกอม	—	1.56	—	—
เล็ก	1.43	7.81	2.89	12.30

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
เลข	7.14	3.13	5.79	7.69
เลขในใจ	1.43	—	—	—
เลขวิธี	—	—	1.44	—
เลขา	—	—	—	1.53
เลข่น	25.71	12.50	8.69	12.30
เลข็บ	—	—	2.89	6.15
เลข็บครุฑ	—	—	1.44	—
เลขย	1.43	1.56	1.44	3.07
เลขะ	—	—	—	1.53
เลข่า	2.86	6.25	—	—
เลข่า	—	—	—	1.53
เลขัก	—	3.13	1.44	1.53
เลขยง	—	1.56	—	1.53
เลขยง	2.86	3.13	2.89	1.53
เลขยงพา	—	—	—	3.07
เลขอก	—	—	—	7.69
เลขอด	—	—	1.44	3.07
เลขอย	—	—	—	3.07
เลขแ	—	3.13	—	—
เลขแ่ง	—	—	1.44	1.53
เลขแ่น	—	1.56	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
แถบ	—	—	—	1.53
แล้ว	7.14	10.94	11.59	12.30
และ	4.29	14.06	10.14	16.92
โลก	1.43	1.56	1.44	15.38
ไล่	1.43	—	1.44	—
วง	—	1.56	—	—
วงแหวน	—	—	—	1.53
วงศ์	—	—	—	1.53
วงศ์วาน	—	—	1.44	—
วอด	—	—	1.44	—
วัง	—	—	—	3.07
วังหลวง	1.43	—	—	—
วัด	17.14	—	4.34	1.53
วัดวา	—	—	—	1.53
วัน	4.29	18.75	10.14	26.15
วันเกิด	—	1.56	1.44	1.53
วันที่	4.29	—	8.69	18.46
วันขึ้น	—	1.56	4.34	9.23
วันโน้น	—	—	1.44	—
วันพระ	—	—	1.44	—



คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
วัย	—	1.56	—	—
วัย	38.57	12.50	21.73	27.69
วัยกระทิง	5.71	—	1.44	3.07
วัยกระทิงป่า	1.43	—	—	—
วัยแดง	—	1.56	—	1.53
วัยป่า	1.43	—	—	—
วา	—	1.56	—	1.53
ว่า	1.43	6.25	8.69	10.76
วาจา	—	3.13	2.89	—
วาต	1.43	—	—	—
วาตรูป	1.43	—	—	—
วาที	—	—	1.44	—
วาน	—	—	1.44	—
วายวอด	—	—	1.44	—
ว่ายน้	1.43	—	4.34	1.53
ว่าว	4.29	—	—	—
วัง	8.57	6.25	4.34	9.23
วิชา	—	6.25	—	4.61
วิด	—	1.56	—	—
วิทย์	5.71	—	—	1.53
วิว	—	—	1.44	3.07

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
วิเวก	—	—	1.44	—
วิเศษ	—	—	—	1.53
วิสาขบูชา	—	—	1.44	—
วี	—	—	—	1.53
เวร	—	1.56	—	1.53
เวลา	7.14	21.87	7.24	10.76
เวहन	—	—	2.89	—
แวน	1.43	—	—	—
แวนตา	11.43	—	2.89	7.69
แวน	—	1.56	—	—
ไว	—	3.13	1.44	6.15
ไวเข้า	—	—	1.44	—
ไวไฟ	—	—	—	1.53
ไว	—	3.13	2.89	6.15
ไวโอลิน	1.43	—	—	—
ศพ	—	—	—	3.07
ศรี	—	1.56	—	1.53
ศักดิ์สิทธิ์	—	—	—	1.53
ศาลพระภูมิ	—	—	—	1.53
ศาลา	8.57	1.56	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ศาสนา	—	—	2.89	4.61
ศาสนาพุทธ	—	—	1.44	1.53
ศรัทธา	1.43	—	—	6.15
ศีล	—	—	—	1.53
ศีลธรรม	—	—	2.89	—
ศกษา	—	3.13	—	4.61
ศุกร	—	—	—	1.53
เสว	—	3.13	—	—
เศษ	—	1.56	—	3.07
โศก	—	1.56	—	—
สภปรก	—	—	1.44	3.07
สภ	—	—	1.44	1.53
สภ	—	—	—	1.53
สภ	1.43	—	1.44	1.53
สงกรานต์	—	—	—	1.53
สงคราม	—	—	—	1.53
สงฆ์	—	—	—	1.53
สงสาร	1.43	—	—	—
สง่า	—	4.69	—	—
สด	—	—	2.89	10.76

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
สด <sup>๔</sup> ชน	1.43	—	1.44	—
สด (ร้อย)	—	—	—	1.53
สด <sup>๔</sup> ร	—	—	—	1.53
สด <sup>๔</sup> ต <sup>๔</sup> วงค์	4.29	—	5.79	6.15
สด <sup>๔</sup> ติ	—	—	1.44	—
สด <sup>๔</sup> ถาน	—	—	—	1.53
สด <sup>๔</sup> ถาน <sup>๔</sup>	—	—	—	6.15
สด <sup>๔</sup> ถิต	—	—	4.34	1.53
สน	—	9.38	—	—
สน <sup>๔</sup> ใจ	—	—	2.89	—
สน <sup>๔</sup> าม	10.00	6.25	1.44	—
สน <sup>๔</sup> าม <sup>๔</sup> หญ <sup>๔</sup> า	—	1.56	4.34	—
สน <sup>๔</sup> นุก	—	1.56	2.89	1.53
สบ <sup>๔</sup> าย	—	1.56	4.34	3.07
สบ <sup>๔</sup> าย <sup>๔</sup> ใจ	—	1.56	—	—
สบ <sup>๔</sup> ุ	1.43	—	—	1.53
สบ <sup>๔</sup> ไ	—	—	—	1.53
สม	—	7.81	—	—
สม <sup>๔</sup>	8.57	4.69	7.24	1.53
สม <sup>๔</sup> โ	2.86	4.69	10.14	—
สม <sup>๔</sup> เต็	—	—	2.89	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว	—	—	—	1.53
สมบัติ	1.43	—	—	3.07
สมบูรณ์	—	—	—	1.53
สมอ	—	1.56	1.44	—
สมอง	—	—	1.44	—
สมัย	—	1.56	—	—
สมาคม	—	—	—	1.53
สมิง	—	—	1.44	—
สมุด	37.14	1.56	14.49	24.61
สมุดฉีก	—	—	1.44	—
สมุดปก	—	1.56	—	—
สมุดภาพ	—	—	—	1.53
สมุดวาดเขียน	1.43	—	—	—
สร้งน้ำ	—	—	1.44	—
สร้อย	—	—	—	1.53
สระ	1.43	4.69	2.89	—
สระน้ำ	—	1.56	—	—
สร้าง	—	3.13	—	1.53
สลับ	1.43	—	—	—
สละ	—	1.56	—	—
สลัด	—	—	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
สลึง	—	—	1.44	—
สวดมนต์	1.43	—	—	—
สวน	2.86	9.38	1.44	—
ส้วม	1.43	—	1.44	—
สวย	4.29	1.56	4.34	7.69
สวัสดิ์	—	—	2.89	16.92
สว่าง	—	3.13	1.44	—
สวิช	1.43	—	—	—
สวิชไฟ	1.43	—	—	—
สหรัฐ	—	—	—	1.53
สอ	—	3.13	—	—
สอง	7.14	15.62	2.89	—
สองพันห้าร้อย	1.43	—	—	—
สอด	1.43	—	—	—
สอน	5.71	3.13	4.34	4.61
สอบ	1.43	—	2.89	—
สะพรั่ง	—	—	1.44	—
สะพาน	5.71	1.56	1.44	7.69
สะไก	—	—	—	3.07
สะอาด	1.43	—	1.44	6.15
สัก	—	6.25	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
สักการ	—	—	—	1.53
สัง	1.43	1.56	—	—
สังสอน	—	—	—	1.53
สังกะสี	7.14	—	—	3.07
สังเกต	—	—	—	1.53
สังคม	—	—	—	1.53
สัตย์	—	—	—	1.53
สัตว์	—	20.31	10.14	16.92
สัตว์บก	—	—	—	1.53
สัตว์ป่า	—	—	1.44	—
สับ	—	4.69	—	1.53
สับปะรด	2.86	—	4.34	—
สับดาห์	—	3.13	—	1.53
สับเห่อ	—	—	—	1.53
สัมมาคารวะ	—	—	—	1.53
สา	—	4.69	—	—
สาเก	—	1.56	—	—
สาคุ	1.43	—	1.44	—
सान	—	4.69	—	—
สาม	4.29	9.38	—	1.53
สามล้อ	—	—	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
สามสิบ	1.43	—	—	—
สามเหลี่ยม	1.43	—	—	—
สามัคคี	—	—	1.44	—
สามารด	—	—	5.79	—
สาม	—	—	—	1.53
สาย	—	1.56	—	—
สายบัว	—	—	—	1.53
สายไฟ	5.71	—	1.44	—
สายไฟฟ้า	2.86	—	—	1.53
สายรุ้ง	—	—	1.44	—
สายสร้อย	5.71	—	1.44	1.53
สายชั้นห้	—	—	1.44	—
สาว	—	9.38	—	1.53
สาวร้าย	—	1.56	—	—
สำ	—	1.56	—	—
สำัญ	—	—	1.44	1.53
สำนถ	—	—	—	1.53
สำนียง	—	1.56	—	—
สำร็จ	—	—	—	3.07
สำด	2.86	—	—	3.07
สำสอน	—	1.56	—	—



คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
สำหรับ	1.43	1.56	—	—
สิ่ง	—	6.25	1.44	7.69
ของ	—	—	—	1.53
สิ่ง	31.43	9.38	5.79	12.30
สิ่ง	7.14	—	—	1.53
สิ่ง	5.71	1.56	1.44	—
สิ่ง	1.43	—	—	—
สิ่ง	1.43	—	—	—
สิ่ง	—	—	1.44	—
สิ่ง	—	1.56	—	1.53
สิ่ง	—	—	—	3.07
สิ่ง	—	—	1.44	—
สิ่ง	2.86	3.13	2.89	—
สิ่ง	1.43	—	—	—
สิ่ง	1.43	—	—	—
สิ่ง	—	—	—	1.53
สิ่ง	—	—	—	1.53
สิ่ง (น.)	8.57	12.50	7.24	15.38
สิ่ง (ก.)	—	4.69	1.44	—
สิ่ง	—	—	—	1.53
สิ่ง	—	3.13	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
สุก	—	3.13	—	—
สุข	—	—	1.44	4.61
สุขศึกษา	—	—	—	1.53
สุจริต	—	—	1.44	—
สุด	—	1.56	1.44	3.07
สุนัข	12.86	4.69	10.14	15.38
สุนัขจิงออก	—	—	1.44	1.53
สุนัขปา	—	—	4.34	—
สุภาพ	—	—	2.89	—
สุภาพบุรุษ	—	—	—	1.53
สุภาพสตรี	—	—	—	1.53
สุรียา	—	—	2.89	—
สุ	—	6.25	—	1.53
สูง	—	3.13	—	6.15
สูญ	—	1.56	—	—
สบบ	—	1.56	—	—
เสถียร	—	—	4.34	—
เสน	—	3.13	—	—
เสน	1.43	—	1.44	1.53
เสนอ	—	—	—	1.53
เสนา	—	—	2.89	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
เสมอ	—	1.56	1.44	7.69
เสร็จ	5.71	1.56	1.44	1.53
เสา	7.14	1.56	4.34	4.61
เสาธง	1.43	—	4.34	—
เสาไฟฟ้า	2.86	—	1.44	—
เสาเรือน	—	—	1.44	—
เสารั้ว	—	—	—	1.53
เสาแฉวง	—	—	1.44	—
เสย	—	9.38	1.44	6.15
เสยใจ	—	—	—	9.23
เสยง	—	6.25	—	—
เสยม	1.43	—	—	—
เสอ	37.14	18.75	21.73	18.46
เสอโครง	5.71	3.13	—	3.07
เสอดาว	5.71	—	—	1.53
เสอคำ	5.71	1.56	—	1.53
เสอนา	—	—	1.44	—
เสอไฟ	—	—	—	1.53
เสอลาย	4.29	1.56	—	—
เสอ	7.14	—	—	3.07
เสอ	37.14	13.50	11.59	16.92

คา	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
๕๕ เสอชนโน	1.43	—	—	—
๕๖ เสอณา	11.43	—	10.14	3.07
๕๗ เสอชต	—	1.56	—	—
๕๘ เสอหนาว	—	—	2.89	1.53
๕๙ แสดด	—	—	1.44	—
๖๐ แสดว้าง	—	—	1.44	1.53
๖๑ แสด	—	—	1.44	—
๖๒ แสดง	—	—	—	3.07
๖๓ แสดน	—	1.56	2.89	—
๖๔ แสดรู	—	—	—	1.53
๖๕ โสโครก	—	—	1.44	—
๖๖ โสว้า	1.43	—	—	—
๖๗ โส	—	1.56	2.89	3.07
๖๘ โส'	5.71	4.69	5.79	7.69
๖๙ โส	—	1.56	—	3.07
๗๐ โส'	1.43	1.56	—	3.07
๗๑ โส'กรอก	—	—	—	1.53
๗๒ โส'เดือน	2.86	3.13	1.44	3.07
๗๓ โสว	—	1.56	—	—
๗๔ หก	1.43	4.69	—	6.15

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
หกลม	2.86	—	—	—
หงส์	—	1.56	—	1.53
หญา	11.43	9.38	14.49	6.15
หญาฝรั่ง	—	1.56	—	—
หญิง	—	1.56	—	1.53
หด	—	1.56	—	—
हन	—	1.56	—	—
หน่วย	—	1.56	—	—
หนอ	1.43	—	1.44	—
หน่อ	—	—	1.44	—
หน่อไม้	1.43	1.56	—	1.53
หนอง	—	1.56	2.89	—
หนอน	—	1.56	—	1.53
หน้อย	—	4.69	—	3.07
หน้อย	—	1.56	—	—
หนัก	—	1.56	1.44	—
หนักแน่น	—	3.13	—	—
หนักหนา	—	—	1.44	—
หนัง	4.29	9.38	7.24	6.15
หนังตะลุง	—	1.56	—	—
หนังสือ	45.71	18.75	26.08	21.53
หนังสือพิมพ์	5.71	1.56	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
หนา	—	4.69	—	—
หนา (น.)	5.71	14.06	4.34	9.23
หนา (ข้างหนา)	2.86	—	—	1.53
หนาต่าง	22.86	1.56	2.89	6.15
หนาท	—	3.13	1.44	1.53
หนาไม้	—	—	—	1.53
หนาวิ	—	1.56	—	—
หนาหนา	—	4.69	—	—
หนาม	—	—	—	1.53
หนาว	—	4.69	1.44	1.53
หน	—	6.25	1.44	1.53
หน	—	1.56	—	—
หนง	8.57	14.06	7.24	3.07
หน่ม	—	3.13	—	—
หน	22.86	15.62	15.94	15.38
หนตะเภา	1.43	—	—	—
หนผ	—	—	—	1.53
หนพก	1.43	—	—	—
หม	—	1.56	—	—
หมผ	—	1.56	—	—
หมก	—	3.13	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
หมด	1.43	1.56	2.89	—
หมดจด	—	4.69	1.44	—
หม่น	—	1.56	—	—
หม่นหมอง	—	—	1.44	—
หมวก	1.43	3.13	2.89	3.07
หมวกสาน	—	9.38	—	—
หมอ	1.43	15.62	5.79	—
หม้อ	7.14	1.56	4.34	1.53
หม้อแกง	1.43	—	—	—
หม้อข้าว	1.43	1.56	—	—
หมอก	—	6.25	—	1.53
หมอน	18.57	1.56	1.44	1.53
หมัด	—	—	1.44	—
หมั่น	—	—	1.44	—
หมั่น	—	1.56	—	—
หมา	40.00	39.06	18.84	10.76
หมาจิ้งจอก	2.86	—	1.44	—
หมาบ้า	5.71	—	—	—
หมาอัลเซเชียน	1.43	—	—	—
หมากรอก	—	1.56	—	—
หมาคัสรัง	—	1.56	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
หมาย	—	4.69	4.34	—
หมายใจ	—	1.56	—	—
หม <sup>๓</sup>	25.71	21.87	17.39	15.38
หมควาย	—	—	1.44	—
หม <sup>๓</sup> นา	1.43	—	1.44	—
หม <sup>๓</sup> ก	2.86	4.69	2.89	3.07
หม <sup>๓</sup> ด	—	—	1.44	—
หม <sup>๓</sup> น	—	—	—	1.53
หม <sup>๓</sup>	21.43	32.81	21.73	24.61
หม <sup>๓</sup> นา	—	—	1.44	—
หม <sup>๓</sup> ป่า	1.43	1.56	4.34	—
หม <sup>๓</sup> ย่าง	—	1.56	—	—
หม <sup>๓</sup>	—	4.69	—	4.61
หม <sup>๓</sup> บ้าน	—	3.13	—	—
หยากไธ้	—	—	1.44	—
หยาบ	—	1.56	—	—
หยาม	—	1.56	—	—
หย <sup>๓</sup> ด	1.43	—	5.79	1.53
หย <sup>๓</sup> ดพัก	1.43	—	—	—
หรือ	—	3.13	2.89	4.61
หลง	—	1.56	—	1.53



คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
หลงไหล	—	—	1.44	3.07
หลด (ปลา)	—	—	1.44	—
หลวง	—	3.13	—	—
หลวงพ้อ	—	—	1.44	—
หลอ	—	1.56	—	—
หลอดไฟ	8.57	—	—	—
หลั้ก	2.86	1.56	—	—
หลั้กแหลม	—	3.13	—	—
หลั้ง	1.43	—	—	3.07
หลั้งคา	4.29	—	—	1.53
หลั้บ	1.43	3.13	2.89	—
หลั้บตา	1.43	—	—	—
หลาน	1.43	1.56	2.89	3.07
หลานชาย	—	—	1.44	—
หลาย	2.86	1.56	—	—
หลาว	—	—	—	1.53
หลั้ม	—	1.56	—	—
หลั้ก	—	1.56	1.44	—
หลั้กเลี้ยง	—	—	—	1.53
หลม	—	1.56	—	—
หลั้วย	—	—	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
หวัง	—	4.69	—	—
หวังเราะ	1.43	1.56	1.44	1.53
หวา	—	1.56	—	—
หวาดเสียว	—	—	1.44	—
หวาดหวั่น	—	1.56	—	—
หวาน	—	—	1.44	—
หวาน	—	9.38	—	—
หวาย	—	14.06	—	—
หวัด	4.29	—	4.34	1.53
หวัด	—	3.13	—	—
หอ	—	1.56	—	1.53
หอประชุม	—	—	1.44	—
ห่อ	1.43	3.13	1.44	4.61
ห่อหมก	—	1.56	—	—
หอก	—	4.69	—	1.53
ห้อง	11.43	1.56	2.89	1.53
ห้องครัว	—	—	—	1.53
ห้องนอน	4.29	—	1.44	1.53
ห้องน้ำ	—	1.56	—	3.07
ห้องพยาบาล	1.43	—	—	—
ห้องเรียน	12.86	4.69	5.79	3.07

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ห้องสมุด	—	1.56	—	1.53
ห้องสวม	—	3.13	—	—
หอม	—	3.13	1.44	1.53
หอย	2.86	4.69	8.69	10.76
หอยโข่ง	1.43	1.56	—	—
หอยแมลงภู่	—	—	1.44	—
หัก	—	—	1.44	1.53
หัด	1.43	3.13	—	—
หัน	—	1.56	—	—
หั่ว	—	1.56	4.34	6.15
หั่วใจ	—	—	1.44	—
หั่วหน้า	—	3.13	—	—
หั่วหอม	1.43	—	1.44	1.53
หา	2.86	29.69	10.14	9.23
หากิน	—	—	1.44	—
หา	2.86	12.50	—	3.07
หาก	—	1.56	—	—
หาง	—	1.56	—	1.53
หางเบย	—	—	1.44	—
หางหงส์	—	—	—	1.53
ห่าง	—	1.56	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ห่าง ๆ	—	1.56	—	—
หาญ	—	1.56	—	—
หาด	—	—	1.44	—
ห่าน	11.43	3.13	5.79	3.07
หาบ	—	—	—	1.53
หาม	—	4.69	1.44	—
หาม	—	6.25	—	—
หาย	—	4.69	2.89	1.53
หาร	—	3.13	—	—
หาว	—	1.56	—	—
หาว	—	1.56	—	—
หัง	—	—	—	3.07
หัน	5.71	4.69	7.24	9.23
หว	—	1.56	—	—
หับ	1.43	3.13	—	—
หับผ้า	—	—	—	1.53
หับเพลง	2.86	—	—	—
ห	—	—	1.44	—
หง	—	3.13	—	—
หม	—	1.56	—	—
หด	—	1.56	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
หอ	—	1.56	—	—
หง	—	—	—	1.53
หงขาว	—	1.56	—	—
ห็น	1.43	—	—	—
ห็น	—	—	1.44	—
หุ	4.29	10.94	7.24	16.92
หุลาม	—	1.56	—	—
เห	—	1.56	—	—
เหงอ	—	1.56	—	—
เหงอก	—	—	—	1.53
เหตุการณ์	—	—	1.44	3.07
เห็น	7.14	9.38	5.79	—
เห็นบ	—	1.56	—	—
เห็นอ	—	1.56	—	—
เห็น	—	1.56	—	—
เห็นน	—	1.56	1.44	3.07
เหมาะ	—	1.56	—	—
เหมองแร่	—	1.56	—	3.07
เหมอน	—	3.13	1.44	—
เหยยบ	—	1.56	—	—
เหยยว	1.43	—	—	3.07

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
เหล็ก	4.29	1.56	2.89	—
เหลว	—	1.56	1.44	—
เหลาะแหละ	—	—	1.44	—
เหลยวหลัง	—	1.56	—	—
เหลอ	1.43	4.69	2.89	1.53
เหลอก	—	1.56	—	—
เหลอง	—	6.25	—	6.15
เทว	—	—	1.44	—
เทา	—	3.13	—	—
เทำ	—	1.56	—	1.53
แห	1.43	1.56	1.44	—
แหง	—	1.56	—	—
แหง	—	1.56	5.79	1.53
แหน	—	1.56	—	—
แหนม	—	—	—	1.53
แหม	—	1.56	—	—
แหदन	—	—	—	1.53
แหละ	—	—	1.44	—
แหว	—	1.56	—	—
แหวน	4.29	1.56	4.34	6.15
โหน	—	1.56	—	—

	คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ไห	๓๖๖	12.86	25.00	11.59	32.30
ใหญ่	๓๖๖	4.29	10.94	2.89	12.30
ใหม่	๓๖๖	1.43	7.81	1.44	10.76
ไห	๓๖๖	—	1.56	—	—
ไห	๓๖๖	—	1.56	—	—
ไห	๓๖๖	—	9.38	2.89	12.30
ไห (น.)	๓๖๖	1.43	—	—	3.07
ไห (คำถาม)	๓๖๖	1.43	10.94	4.34	1.53
ไห	๓๖๖	—	—	2.89	1.53
ไห	๓๖๖	—	1.56	—	4.61
ไห	๓๖๖	—	1.56	—	1.53
ไห	๓๖๖	1.43	—	7.24	12.30
องค	๓๖๖	—	—	—	1.53
องค	๓๖๖	—	—	—	3.07
องค	๓๖๖	2.86	—	4.34	—
อด	๓๖๖	—	1.56	—	—
อด	๓๖๖	—	—	1.44	1.53
อด	๓๖๖	—	—	1.44	—
อด	๓๖๖	—	—	2.89	—
อนาม	๓๖๖	—	—	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
อนุ	—	1.56	—	—
อนุญาติ	—	—	2.89	1.53
อนุบาล	1.43	—	—	—
อนุสาวรีย์	1.43	—	—	—
อบ	—	1.56	1.44	—
อภิเษก	—	—	—	1.53
อเมริกา	—	—	—	1.53
อย่า	2.86	6.25	2.89	6.15
อยาก	1.43	6.25	—	3.07
อย่าง	2.86	4.69	4.34	4.61
อย่างดี	—	—	—	1.53
อย่างไร	—	1.56	—	—
อยู่	15.71	10.94	7.24	20.00
อร่อย	—	—	1.44	3.07
อรุณ	—	—	1.44	—
อวน	—	—	—	1.53
อวน	1.43	1.56	—	—
อวย (น.)	1.43	—	1.44	—
ออก	5.71	4.69	5.79	4.61
อ่อนหวาน	—	—	—	1.53
อ่อน	—	1.56	—	—



คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
อาการ	—	—	1.44	—
อายุ	—	—	1.44	1.53
อารมณ์	—	—	—	1.53
อาราม	—	—	—	1.53
อาร์	—	—	1.44	—
อ่าว	—	1.56	—	—
อวรณ์	—	—	5.79	—
อาศัย	—	—	2.89	3.07
อาหม	—	—	1.44	—
อาหาร	7.14	3.13	1.44	12.30
อำเภอ	—	1.56	—	1.53
อิฐ	1.43	—	1.44	4.61
อิน	—	1.56	—	—
อินเคียนแดง	1.43	—	—	—
อินโดจีน	—	1.56	—	1.53
อิม	—	1.56	—	—
อิสเรล	—	—	—	1.53
อ	—	1.56	—	1.53
อก	1.43	1.56	2.89	—
อกา	5.71	3.13	1.44	—
อู่	—	1.56	—	—

	ค่า	ปี 1	ปี 2	ปี 3	ปี 4
ออย	—	1.43	3.13	4.34	—
อะไร	—	1.43	7.81	5.79	16.92
อักษร	—	—	—	—	1.53
อังกฤษ	—	—	—	2.89	4.61
อังการ	—	—	—	—	1.53
อด้	—	—	3.13	—	—
อัน	—	1.43	6.25	5.79	6.15
อันตราย	—	—	—	2.89	3.07
อับ (น.)	—	1.43	—	—	—
อา (ญาติ)	—	2.86	12.50	7.24	7.69
อำ (อุทาน)	—	—	—	1.44	—
อากาศ	—	1.43	3.13	2.89	10.76
อาคม	—	—	—	—	1.53
อ้าง	—	1.43	1.56	—	1.53
อาจารย์	—	—	—	1.44	3.07
อาชีพ	—	—	—	—	1.53
อาณาเขต	—	—	—	—	1.53
อาทิตย์	—	—	—	1.44	1.53
อ่าน	—	12.86	14.69	4.34	—
อ่านหนังสือ	—	5.71	—	—	—
อาบน้	—	12.86	3.13	2.89	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
อัยปต์	—	—	—	3.07
อ้ง	—	—	1.44	—
อ้ง	—	1.56	—	—
อ้งอ่าง	—	1.56	—	—
อน	2.86	3.13	1.44	6.15
อคม	—	1.56	—	1.53
อคร	—	—	—	3.07
อศสาหกรรม	—	—	—	3.07
อทาน	—	—	—	1.53
อน	—	3.13	—	—
อบ	—	1.56	—	—
อบะ	—	—	—	3.07
อบาย	—	—	—	1.53
อุม	2.86	1.56	—	1.53
อู	—	1.56	—	—
อูฐ	2.86	—	1.44	3.07
เอก	—	1.56	—	—
เอง	—	1.43	—	1.56
เอ็ด	—	—	1.56	—
เอย	—	—	4.69	—
เอ่ย (คำถาม)	—	1.43	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
เอ๋ย	—	1.56	—	—
เอว	—	1.56	—	—
เอา	2.86	6.25	4.34	7.69
เอียง	—	1.56	—	—
เอยม	—	1.56	—	—
เออเพอ	—	—	4.34	—
แอม	—	1.56	—	—
แอปเปิล	1.43	—	—	—
โอกาส	—	—	1.44	—
โอเลียง	1.43	—	—	—
โอ่ง	1.43	1.56	2.89	—
โอ่งน้ำ	4.29	—	—	1.53
โอบอ้อม	—	—	1.44	—
ไอ (น.)	—	—	1.44	—
ไอพ่น	1.43	—	—	—
ไอเซ้	—	1.56	—	—
ไอศกรีม	—	—	4.34	1.53
ฮังการี	—	—	—	1.53
ฮิปโปโปแตมัส	1.43	—	—	1.53
ฮุบ	—	1.56	—	—
ฮุก	—	1.56	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ลูกลับ	—	—	1.44	—
ลูก	—	—	—	1.53
ลูก	2.86	1.56	4.34	3.07
ลูก	—	1.56	—	—
ลูก	—	—	—	1.53
ลูก <sup>๕</sup> ม่นา	—	—	1.44	—
ลูก	2.86	7.81	2.89	4.61
ลูกกรง	1.43	—	1.44	4.61
ลูกกระแต	1.43	—	—	—
ลูกกระ <sup>๖</sup> ทอน	—	1.56	—	—
ลูกกระรอก	1.43	—	—	—
ลูกกวาง	—	—	1.44	—
ลูกกวาด	—	1.56	1.44	—
ลูก <sup>๗</sup> กึ่ง	—	—	1.44	—
ลูกแกะ	1.43	—	—	—
ลูกไก่	4.29	—	1.44	—
ลูกขนไก่	—	—	1.44	—
ลูกข้าง	—	—	—	1.53
ลูกคาง	—	—	—	1.53
ลูกคิด	—	—	1.44	—
ลูก <sup>๘</sup> คลื่น	—	—	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ลูกเงาะ	1.43	—	—	—
ลูกเขยบ	—	1.53	—	—
ลูกตา	—	—	1.44	—
ลูกตาก	—	4.69	—	—
ลูกน้ำ	—	—	—	1.53
ลูกบ้วย	1.43	—	—	—
ลูกบอล	1.43	—	1.44	—
ลูกบัว	—	—	1.44	—
ลูกปลา	—	—	2.44	—
ลูกเบ็ด	1.43	—	—	—
ลูกโป่ง	2.86	—	2.89	—
ลูกฟัก	—	—	1.44	—
ลูกมา	—	—	1.44	—
ลูกโลก	—	—	1.44	3.07
ลูกศร	—	—	—	1.53
ลูกเสื่อ	1.43	—	1.44	1.53
ลูกหมาก	—	—	1.44	—
ลูกหลาน	—	3.13	—	—
ลูกหว่า	—	1.53	—	—
ลูกอม	—	1.56	—	—
ลูกเล็ก	1.43	7.81	2.89	12.30

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ลูกเงาะ	1.43	—	—	—
ลูกเจ๊าะ	—	1.53	—	—
ลูกตา	—	—	1.44	—
ลูกตาก	—	4.69	—	—
ลูกน้ำ	—	—	—	1.53
ลูกบัว	1.43	—	—	—
ลูกบอล	1.43	—	1.44	—
ลูกบัว	—	—	1.44	—
ลูกปลา	—	—	2.44	—
ลูกเบ็ด	1.43	—	—	—
ลูกโป่ง	2.86	—	2.89	—
ลูกฟัก	—	—	1.44	—
ลูกมา	—	—	1.44	—
ลูกโลก	—	—	1.44	3.07
ลูกกร	—	—	—	1.53
ลูกเต๋อ	1.43	—	1.44	1.53
ลูกหมาก	—	—	1.44	—
ลูกหลาน	—	3.13	—	—
ลูกหว้า	—	1.56	—	—
ลูกอม	—	1.56	—	—
ลูกเล็ก	1.43	7.81	2.89	12.30

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
เลข	7.14	3.13	5.79	7.69
เลขในใจ	1.43	—	—	—
เลขวิธ	—	—	1.44	—
เลขา	—	—	—	1.53
เด่น	25.71	12.50	8.69	12.30
เติบโต	—	—	2.89	6.15
เติบโตครุฑ	—	—	1.44	—
เลข	1.43	1.56	1.44	3.07
เลขะ	—	—	—	1.53
เล่า	2.86	6.25	—	—
เล่า	—	—	—	1.53
เล็ก	—	3.13	1.44	1.53
เลียง	—	1.56	—	1.53
เลียง	2.86	3.13	2.89	1.53
เลียงพา	—	—	—	3.07
เลอก	—	—	—	7.69
เลอด	—	—	1.44	3.07
เลอย	—	—	—	3.07
แล	—	3.13	—	—
แล้ง	—	—	1.44	1.53
แล่น	—	1.56	—	1.53



คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
แถบ	—	—	—	1.53
แล้ว	7.14	10.94	11.59	12.30
และ	4.29	14.06	10.14	16.92
โลก	1.43	1.56	1.44	15.38
ไล่	1.43	—	1.44	—
วง	—	1.56	—	—
วงแหวน	—	—	—	1.53
วงศั	—	—	—	1.53
วงศัวาน	—	—	1.44	—
วอด	—	—	1.44	—
วัง	—	—	—	3.07
วังหลวง	1.43	—	—	—
วัด	17.14	—	4.34	1.53
วัดวา	—	—	—	1.53
วัน	4.29	18.75	10.14	26.15
วันเกิด	—	1.56	1.44	1.53
วันที่	4.29	—	8.69	18.46
วันซุ	—	1.56	4.34	9.23
วันโน้น	—	—	1.44	—
วันพระ	—	—	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
วัย	—	1.56	—	—
วั	38.57	12.50	21.73	27.69
วักระทิง	5.71	—	1.44	3.07
วักระทิงป่า	1.43	—	—	—
วัแดง	—	1.56	—	1.53
วัป่า	1.43	—	—	—
วา	—	1.56	—	1.53
ว่า	1.43	6.25	8.69	10.76
วาจา	—	3.13	2.89	—
วาต	1.43	—	—	—
วาตรูป	1.43	—	—	—
วาท	—	—	1.44	—
วาน	—	—	1.44	—
วาวอด	—	—	1.44	—
ว่ายน้	1.43	—	4.34	1.53
ว่าว	4.29	—	—	—
วัง	8.57	6.25	4.34	9.23
วิชา	—	6.25	—	4.61
วิต	—	1.56	—	—
วิทย์	5.71	—	—	1.53
วิ	—	—	1.44	3.07

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
วิเวก	—	—	1.44	—
วิเศษ	—	—	—	1.53
วิชาขบขะ	—	—	1.44	—
วิ	—	—	—	1.53
เวอร์	—	1.56	—	1.53
เวลา	7.14	21.87	7.24	10.76
เวहन	—	—	2.89	—
แว่น	1.43	—	—	—
แว่นตา	11.43	—	2.89	7.69
แวว	—	1.56	—	—
ไว	—	3.13	1.44	6.15
ไวเข้า	—	—	1.44	—
ไวไฟ	—	—	—	1.53
ไว	—	3.13	2.89	6.15
ไวโอลิน	1.43	—	—	—
ศพ	—	—	—	3.07
ศรี	—	1.56	—	1.53
ศักดิ์สิทธิ์	—	—	—	1.53
ศาลพระภูมิ	—	—	—	1.53
ศาลา	8.57	1.56	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ศาสนา	—	—	2.89	4.61
ศาสนาพุทธ	—	—	1.44	1.53
ศิ <sup>๓</sup> ษะ	1.43	—	—	6.15
ศ <sup>๓</sup> ล	—	—	—	1.53
ศ <sup>๓</sup> ลธรรม	—	—	2.89	—
ศ <sup>๓</sup> กษา	—	3.13	—	4.61
ศ <sup>๔</sup> ก <sup>๔</sup> ร	—	—	—	1.53
เศ <sup>๖</sup> ร <sup>๖</sup>	—	3.13	—	—
เศ <sup>๖</sup> ษ	—	1.56	—	3.07
โศ <sup>๖</sup> ก	—	1.56	—	—
ส <sup>๖</sup> ก <sup>๖</sup> ปร <sup>๖</sup> ก	—	—	1.44	3.07
ส <sup>๖</sup> ก <sup>๖</sup>	—	—	1.44	1.53
ส <sup>๖</sup> ก <sup>๖</sup> ล	—	—	—	1.53
ส <sup>๖</sup> ง	1.43	—	1.44	1.53
ส <sup>๖</sup> ง <sup>๖</sup> กร <sup>๖</sup> ว <sup>๖</sup> น <sup>๖</sup> ต <sup>๖</sup>	—	—	—	1.53
ส <sup>๖</sup> ง <sup>๖</sup> ค <sup>๖</sup> ร <sup>๖</sup> า <sup>๖</sup> ม	—	—	—	1.53
ส <sup>๖</sup> ง <sup>๖</sup> น <sup>๖</sup>	—	—	—	1.53
ส <sup>๖</sup> ง <sup>๖</sup> ส <sup>๖</sup> ว <sup>๖</sup> ร	1.43	—	—	—
ส <sup>๖</sup> ง <sup>๖</sup> ว <sup>๖</sup>	—	4.69	—	—
ส <sup>๖</sup> ด	—	—	2.89	10.76

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
สดชน	1.43	—	1.44	—
สด (ร้อย)	—	—	—	1.53
สดร	—	—	—	1.53
สดangk	4.29	—	5.79	6.15
สติ	—	—	1.44	—
สถาน	—	—	—	1.53
สถาน	—	—	—	6.15
สถิต	—	—	4.34	1.53
สน	—	9.38	—	—
สนใจ	—	—	2.89	—
สนาม	10.00	6.25	1.44	—
สนามหญ้า	—	1.56	4.34	—
สนุก	—	1.56	2.89	1.53
สพาย	—	1.56	4.34	3.07
สพายใจ	—	1.56	—	—
สบู่	1.43	—	—	1.53
สไบ	—	—	—	1.53
สม	—	7.81	—	—
ส้ม	8.57	4.69	7.24	1.53
ส้มโอ	2.86	4.69	10.14	—
สมเด็จพระ	—	—	2.89	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว	—	—	—	1.53
สมบัติ	1.43	—	—	3.07
สมบูรณ์	—	—	—	1.53
เสมอ	—	1.56	1.44	—
เสมอ	—	—	1.44	—
สมัย	—	1.56	—	—
สมาคม	—	—	—	1.53
สิ่ง	—	—	1.44	—
สมุด	37.14	1.56	14.49	24.61
สมุดเล็ก	—	—	1.44	—
สมุดปก	—	1.56	—	—
สมุดภาพ	—	—	—	1.53
สมุดวาดเขียน	1.43	—	—	—
สร้งน้ำ	—	—	1.44	—
สร้อย	—	—	—	1.53
สระ	1.43	4.69	2.89	—
สร้งน้ำ	—	1.56	—	—
สร้ง	—	3.13	—	1.53
สลับ	1.43	—	—	—
สละ	—	1.56	—	—
สลัด	—	—	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
สลึง	—	—	1.44	—
สวดมนต์	1.43	—	—	—
สวน	2.86	9.38	1.44	—
ส้วม	1.43	—	1.44	—
สวຍ	4.29	1.56	4.34	7.69
สวด	—	—	2.89	16.92
สว่าง	—	3.13	1.44	—
สวิช	1.43	—	—	—
สวิชไฟ	1.43	—	—	—
สหรัฐ	—	—	—	1.53
สอ	—	3.13	—	—
สอง	7.14	15.62	3.89	—
สองพันห้าร้อย	1.43	—	—	—
สอด	1.43	—	—	—
สอน	5.71	3.13	4.34	4.61
สอบ	1.43	—	2.89	—
สะพาน	—	—	1.44	—
สะพาน	5.71	1.56	1.44	7.69
สะไก	—	—	—	3.07
สะอาด	1.43	—	1.44	6.15
สัก	—	6.25	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
สักการ	—	—	—	1.53
สัง	1.43	1.56	—	—
สังสอน	—	—	—	1.53
สังกะสี	7.14	—	—	3.07
สังเกต	—	—	—	1.53
สังคม	—	—	—	1.53
สัตย์	—	—	—	1.53
สัตว์	—	20.31	10.14	16.92
สัตว์บก	—	—	—	1.53
สัตว์ป่า	—	—	1.44	—
สับ	—	4.69	—	1.53
สับปะรด	2.86	—	4.34	—
สับดาห์	—	3.13	—	1.53
สับเหร่อ	—	—	—	1.53
สัมมาคารวะ	—	—	—	1.53
สา	—	4.69	—	—
สาเก	—	1.56	—	—
สาคุ	1.43	—	1.44	—
सान	—	4.69	—	—
สาม	4.29	9.38	—	1.53
สามล้อ	—	—	—	1.53



คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
สามสิบ	1.43	—	—	—
สามเหลี่ยม	1.43	—	—	—
สามัคคี	—	—	1.44	—
สามารด	—	—	5.79	—
สาม	—	—	—	1.53
สาย	—	1.56	—	—
สายบัว	—	—	—	1.53
สายไฟ	5.71	—	1.44	—
สายไฟฟ้า	2.86	—	—	1.53
สายรุ้ง	—	—	1.44	—
สายสร้อย	5.71	—	1.44	1.53
สายชั้น	—	—	1.44	—
สาว	—	9.38	—	1.53
สาวร้าย	—	1.56	—	—
สาว	—	1.56	—	—
สาวกัญ	—	—	1.44	1.53
สาวนัก	—	—	—	1.53
สาวเนียง	—	1.56	—	—
สาวเรือ	—	—	—	3.07
สาวดี	2.86	—	—	3.07
สาวสอน	—	1.56	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
สำหรับ	1.43	1.56	—	—
ส่ง	—	6.25	1.44	7.69
ส่งของ	—	—	—	1.53
ส่งโต	31.43	9.38	5.79	12.30
ส่งโตทะเล	7.14	—	—	1.53
ส่งโตน้ำ	5.71	1.56	1.44	—
ส่งโตป่า	1.43	—	—	—
ส่งโตลาย	1.43	—	—	—
ส่งหาคม	—	—	1.44	—
สิน	—	1.56	—	1.53
สินกำ	—	—	—	3.07
สิน	—	—	1.44	—
สับ	2.86	3.13	2.89	—
สับสาม	1.43	—	—	—
สับห้า	1.43	—	—	—
สับเอ็ด	—	—	—	1.53
สิริ	—	—	—	1.53
สี่ (น.)	8.57	12.50	7.24	15.38
สี่ (ก.)	—	4.69	1.44	—
สี่	—	—	—	1.53
สี่	—	3.13	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
สุก	—	3.13	—	—
สุข	—	—	1.44	4.61
สุขศึกษา	—	—	—	1.53
สุขจิต	—	—	1.44	—
สุข	—	1.56	1.44	3.07
สุขนั้	12.86	4.69	10.14	15.38
สุขนั้ <sup>๒</sup> จิงจอก	—	—	1.44	1.53
สุขนั้ <sup>๒</sup> บา	—	—	4.34	—
สุภาพ	—	—	2.89	—
สุภาพบุรุษ	—	—	—	1.53
สุภาพสตรี	—	—	—	1.53
สุรียา	—	—	2.89	—
สุ <sup>๒</sup>	—	6.25	—	1.53
สูง	—	3.13	—	6.15
สูง	—	1.56	—	—
สูง	—	1.56	—	—
สูง <sup>๒</sup> เสถียร	—	—	4.34	—
เสน	—	3.13	—	—
เสน <sup>๒</sup>	1.43	—	1.44	1.53
เสนอ	—	—	—	1.53
เสนา	—	—	2.89	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
เสมอ	—	1.56	1.44	7.69
เสร็จ	5.71	1.56	1.44	1.53
เสา	7.14	1.56	4.34	4.61
เสาธง	1.43	—	4.34	—
เสาไฟฟ้า	2.86	—	1.44	—
เสาเรือน	—	—	1.44	—
เสารั้ว	—	—	—	1.53
เสาแฉวง	—	—	1.44	—
เสย	—	9.38	1.44	6.15
เสยใจ	—	—	—	9.23
เสยง	—	6.25	—	—
เสยม	1.43	—	—	—
เสื่อ	37.14	18.75	21.73	18.46
เสื่อโครง	5.71	3.13	—	3.07
เสื่อดาว	5.71	—	—	1.53
เสื่อดำ	5.71	1.56	—	1.53
เสื่อน้ำ	—	—	1.44	—
เสื่อไฟ	—	—	—	1.53
เสื่อลาย	4.29	1.56	—	—
เสื่อ	7.14	—	—	3.07
เสื่อ	37.14	12.50	11.59	16.92

คา	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
๕ ๕ เสอชนโน	1.43	—	—	—
๕ ๖ เสอผา	11.43	—	10.14	3.07
๕ ๗ เสอยด	—	1.56	—	—
๕ เสอหนาว	—	—	2.89	1.53
แกงแดง	—	—	1.44	—
แกงสว่าง	—	—	1.44	1.53
แสด	—	—	1.44	—
แสดง	—	—	—	3.07
แสดน	—	1.56	2.89	—
แสดรู่	—	—	—	1.53
โศโครก	—	—	1.44	—
โศว่า	1.43	—	—	—
โศ	—	1.56	2.89	3.07
โศ'	5.71	4.69	5.79	7.69
โศ	—	1.56	—	3.07
โศ'	1.43	1.56	—	3.07
โศ'กรอก	—	—	—	1.53
โศ'เดือน	2.86	3.13	1.44	3.07
โศว	—	1.56	—	—
หก	1.43	4.69	—	6.15

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
หกหล่ม	2.86	—	—	—
หงส์	—	1.56	—	1.53
หญา	11.43	9.38	14.49	6.15
หญาฝรั่ง	—	1.56	—	—
หญา	—	1.56	—	1.53
หต	—	1.56	—	—
हन	—	1.56	—	—
หน่วย	—	1.56	—	—
हनอ	1.43	—	1.44	—
हन่อ	—	—	1.44	—
हन่อไม้	1.43	1.56	—	1.53
हनอง	—	1.56	2.89	—
हनอน	—	1.56	—	1.53
हन่อย	—	4.69	—	3.07
हन่อย	—	1.56	—	—
หนัก	—	1.56	1.44	—
หนักแน่น	—	3.13	—	—
หนักหนา	—	—	1.44	—
หน้ง	4.29	9.38	7.24	6.15
หน้งตะลุง	—	1.56	—	—
หน้งสี่	45.71	18.75	26.08	21.53
หน้งสี่พิมพ์	5.71	1.56	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
หนา	—	4.69	—	—
หนา (น.)	5.71	14.06	4.34	9.23
หนา (ข้างหนา)	2.86	—	—	1.53
หนาต่าง	22.86	1.56	2.89	6.15
หนาท	—	3.13	1.44	1.53
หนาไม้	—	—	—	1.53
หนาว	—	1.56	—	—
หนาหนา	—	4.69	—	—
หนาม	—	—	—	1.53
หนาว	—	4.69	1.44	1.53
หน	—	6.25	1.44	1.53
หน	—	1.56	—	—
หนง	8.57	14.06	7.24	3.07
หน่ม	—	3.13	—	—
หนุ	22.86	15.62	15.94	15.38
หนุตะเภา	1.43	—	—	—
หนุฝ	—	—	—	1.53
หนุพุก	1.43	—	—	—
ห่ม	—	1.56	—	—
ห่มผ้า	—	1.56	—	—
หมก	—	3.13	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
หมด	1.43	1.56	2.89	—
หมดจด	—	4.69	1.44	—
หม่น	—	1.56	—	—
หม่นหมอง	—	—	1.44	—
หมวก	1.43	3.13	2.89	3.07
หมวกสาน	—	9.38	—	—
หมอ	1.43	15.62	5.79	—
หม้อ	7.14	1.56	4.34	1.53
หม้อแกง	1.43	—	—	—
หม้อข้าว	1.43	1.56	—	—
หมอก	—	6.25	—	1.53
หมอน	18.57	1.56	1.44	1.53
หมัด	—	—	1.44	—
หมั่น	—	—	1.44	—
หมั่น	—	1.56	—	—
หมา	40.00	39.06	18.84	10.76
หมาจิ้งจอก	2.86	—	1.44	—
หมาบ้า	5.71	—	—	—
หมาอัลเซเชียน	1.43	—	—	—
หมากรอก	—	1.56	—	—
หมาคัสรัง	—	1.56	—	—



คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
หมาย	—	4.69	4.34	—
หมายใจ	—	1.56	—	—
หม <sup>๔</sup>	25.71	21.87	17.39	15.38
หมควาย	—	—	1.44	—
หม <sup>๔</sup> นา	1.43	—	1.44	—
หม <sup>๔</sup> ก	2.86	4.69	2.89	3.07
หม <sup>๔</sup> ด	—	—	1.44	—
หม <sup>๔</sup> น	—	—	—	1.53
หม <sup>๔</sup>	21.43	32.81	21.73	24.61
หม <sup>๔</sup> นา	—	—	1.44	—
หม <sup>๔</sup> บา	1.43	1.56	4.34	—
หม <sup>๔</sup> ย่าง	—	1.56	—	—
หม <sup>๔</sup>	—	4.69	—	4.61
หม <sup>๔</sup> บาน	—	3.13	—	—
หยากไย่	—	—	1.44	—
หยาบ	—	1.56	—	—
หยาม	—	1.56	—	—
หยด	1.43	—	5.79	1.53
หยด <sup>๔</sup> พัก	1.43	—	—	—
หรือ	—	3.13	2.89	4.61
หลง	—	1.56	—	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
หลงไหล	—	—	1.44	3.07
หลด (ปลา)	—	—	1.44	—
หลวง	—	3.13	—	—
หลวงพ้อ	—	—	1.44	—
หลอ	—	1.56	—	—
หลอดไฟ	8.57	—	—	—
หล็ก	2.86	1.56	—	—
หล็กแหลม	—	3.13	—	—
หล้ง	1.43	—	—	3.07
หล้งคา	4.29	—	—	1.53
หลับ	1.43	3.13	2.89	—
หลับตา	1.43	—	—	—
หลาน	1.43	1.56	2.89	3.07
หลานชาย	—	—	1.44	—
หลาย	2.86	1.56	—	—
หลาว	—	—	—	1.53
หลม	—	1.56	—	—
หลก	—	1.56	1.44	—
หลกเฉียง	—	—	—	1.53
หลม	—	1.56	—	—
หลวย	—	—	1.44	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
หวัง	—	4.69	—	—
หวังเราะ	1.43	1.56	1.44	1.53
หว่า	—	1.56	—	—
หวาดเสียว	—	—	1.44	—
หวาดหวั่น	—	1.56	—	—
หวาน	—	—	1.44	—
หวาน	—	9.38	—	—
หวาย	—	14.06	—	—
หวั	4.29	—	4.34	1.53
หวัด	—	3.13	—	—
หอ	—	1.56	—	1.53
หอประชุม	—	—	1.44	—
ห่อ	1.43	3.13	1.44	4.61
ห่อหมก	—	1.56	—	—
หอก	—	4.69	—	1.53
ห้อง	11.43	1.56	2.89	1.53
ห้องครัว	—	—	—	1.53
ห้องนอน	4.29	—	1.44	1.53
ห้องน้ำ	—	1.56	—	3.07
ห้องพยาบาล	1.43	—	—	—
ห้องเรียน	12.86	4.69	5.79	3.07

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ห้องสมุด	—	1.56	—	1.53
ห้องสวม	—	3.13	—	—
หอม	—	3.13	1.44	1.53
หอย	2.86	4.69	8.69	10.76
หอยโข่ง	1.43	1.56	—	—
หอยแมลงภู่	—	—	1.44	—
หัก	—	—	1.44	1.53
หัด	1.43	3.13	—	—
หั้น	—	1.56	—	—
หั่ว	—	1.56	4.34	6.15
หั่วใจ	—	—	1.44	—
หั่วหน้า	—	3.13	—	—
หั่วหอม	1.43	—	1.44	1.53
หา	2.86	29.69	10.14	9.23
หากิน	—	—	1.44	—
หา	2.86	12.50	—	3.07
หาก	—	1.56	—	—
หา	—	1.56	—	1.53
หาบเขย	—	—	1.44	—
หาหงส์	—	—	—	1.53
หา	—	1.56	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ห่าง ๆ	—	1.56	—	—
หาญ	—	1.56	—	—
หาด	—	—	1.44	—
ห่าน	11.43	3.13	5.79	3.07
หาบ	—	—	—	1.53
หาม	—	4.69	1.44	—
หาม	—	6.25	—	—
หาย	—	4.69	2.89	1.53
หาร	—	3.13	—	—
หาว	—	1.56	—	—
หาว	—	1.56	—	—
หึ่ง	—	—	—	3.07
หัน	5.71	4.69	7.24	9.23
หว	—	1.56	—	—
หีบ	1.43	3.13	—	—
หีบผ้า	—	—	—	1.53
หีบเพลง	2.86	—	—	—
ห	—	—	1.44	—
หึ่ง	—	3.13	—	—
ห่ม	—	1.56	—	—
หุด	—	1.56	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
หือ	—	1.56	—	—
หุง	—	—	—	1.53
หุงขาว	—	1.56	—	—
หุน	1.43	—	—	—
หุน	—	—	1.44	—
หุ	4.29	10.94	7.24	16.92
หุลาม	—	1.56	—	—
เห	—	1.56	—	—
เหงอ	—	1.56	—	—
เหงอก	—	—	—	1.53
เหตุการณ์	—	—	1.44	3.07
เหิน	7.14	9.38	5.79	—
เหินบ	—	1.56	—	—
เหินอ	—	1.56	—	—
เหิบ	—	1.56	—	—
เหมิน	—	1.56	1.44	3.07
เหมาะ	—	1.56	—	—
เหมองแร่	—	1.56	—	3.07
เหมอน	—	3.13	1.44	—
เหยียบ	—	1.56	—	—
เหยยว	1.43	—	—	3.07

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
เหล็ก	4.29	1.56	2.89	—
เหลว	—	1.56	1.44	—
เหลาะแหละ	—	—	1.44	—
เหลยวหลัง	—	1.56	—	—
เหลอ	1.43	4.69	2.89	1.53
เหลอก	—	1.56	—	—
เหลอง	—	6.25	—	6.15
เหลว	—	—	1.44	—
เหลา	—	3.13	—	—
เหล้า	—	1.56	—	1.53
แห	1.43	1.56	1.44	—
แหง	—	1.56	—	—
แหง	—	1.56	5.79	1.53
แหน	—	1.56	—	—
แหนม	—	—	—	1.53
แหม	—	1.56	—	—
แหลน	—	—	—	1.53
แหละ	—	—	1.44	—
แหว	—	1.56	—	—
แหวน	4.29	1.56	4.34	6.15
โหน	—	1.56	—	—

	คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
ไห้		12.86	25.00	11.59	32.30
ใหญ่		4.29	10.94	2.89	12.30
ใหม่		1.43	7.81	1.44	10.76
ไห		—	1.56	—	—
ไห้		—	1.56	—	—
ไหน		—	9.38	2.89	12.30
ไหม (น.)		1.43	—	—	3.07
ไหม (คำถาม)		1.43	10.94	4.34	1.53
ใหม่		—	—	2.89	1.53
ไหล		—	1.56	—	4.61
ไหล่		—	1.56	—	1.53
ไหว		1.43	—	7.24	12.30
องค		—	—	—	—
องค		1.43	—	—	1.53
องอาจ		—	—	—	3.07
องุ่น		2.86	—	4.34	—
อด		—	1.56	—	—
อดทน		—	—	1.44	1.53
อดอยาก		—	—	1.44	—
อธิบาย		—	—	2.89	—
อนามัย		—	—	1.44	—



คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
อนุ	—	1.56	—	—
อนุญาต	—	—	2.89	1.53
อนุบาล	1.43	—	—	—
อนุสาวรีย์	1.43	—	—	—
อบ	—	1.56	1.44	—
อภิเชก	—	—	—	1.53
อเมริกา	—	—	—	1.53
อย่า	2.86	6.25	2.89	6.15
อยาก	1.43	6.25	—	3.07
อย่าง	2.86	4.69	4.34	4.61
อย่างใด	—	—	—	1.53
อย่างไร	—	1.56	—	—
อยู่	15.71	10.94	7.24	20.00
อร้อย	—	—	1.44	3.07
อรณ	—	—	1.44	—
อวน	—	—	—	1.53
อวน	1.43	1.56	—	—
อวย (น.)	1.43	—	1.44	—
ออก	5.71	4.69	5.79	4.61
อ่อนหวาน	—	—	—	1.53
อ่อน	—	1.56	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
อาการ	—	—	1.44	—
อายุ	—	—	1.44	1.53
อารมณ์	—	—	—	1.53
อาราม	—	—	—	1.53
อาร์	—	—	1.44	—
อ่าว	—	1.56	—	—
อาวรณ	—	—	5.79	—
อาศัย	—	—	2.89	3.07
อาหม	—	—	1.44	—
อาหาร	7.14	3.13	1.44	12.30
อำเภอ	—	1.56	—	1.53
อิฐ	1.43	—	1.44	4.61
อิน	—	1.56	—	—
อินเดียนแดง	1.43	—	—	—
อินโดจีน	—	1.56	—	1.53
อิม	—	1.56	—	—
อิสเรล	—	—	—	1.53
อ	—	1.56	—	1.53
อก	1.43	1.56	2.89	—
อกา	5.71	3.13	1.44	—
อจ	—	1.56	—	—

	ค่า	ปี 1	ปี 2	ปี 3	ปี 4
อ้อย	...	1.43	3.13	4.34	...
อะไร	...	1.43	7.81	5.79	16.92
อักษร	...	—	—	—	1.53
อังกฤษ	...	—	—	2.89	4.61
อังคาร	...	—	—	—	1.53
อึด	...	—	3.13	—	—
อัน	...	1.43	6.25	5.79	6.15
อันตราย	...	—	—	2.89	3.07
อับ (น.)	...	1.43	—	—	—
อา (ญาติ)	...	2.86	12.50	7.24	7.69
อำ (อุทยาน)	...	—	—	1.44	—
อากาศ	...	1.43	3.13	2.89	10.76
อาคม	...	—	—	—	1.53
อ้าง	...	1.43	1.56	—	1.53
อาจารย์	...	—	—	1.44	3.07
อาชีพ	...	—	—	—	1.53
อาณาเขต	...	—	—	—	1.53
อาทิตย์	...	—	—	1.44	1.53
อ่าน	...	2.86	4.69	4.34	—
อ่านหนังสือ	...	5.71	—	—	—
อาบนำ	...	2.86	3.13	2.89	1.53

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
อัยปต์	—	—	—	3.07
อ้ง	—	—	1.44	—
อ้ง	—	1.56	—	—
อ้งอ่าง	—	1.56	—	—
อน	2.86	3.13	1.44	6.15
อดม	—	1.56	—	1.53
อดร	—	—	—	3.07
อดสาหกรรม	—	—	—	3.07
อทาน	—	—	—	1.53
อน	—	3.13	—	—
อบ	—	1.56	—	—
อบะ	—	—	—	3.07
อบาย	—	—	—	1.53
อุม	2.86	1.56	—	1.53
อู	—	1.56	—	—
อูฐ	2.86	—	1.44	3.07
เอ็ก	—	1.56	—	—
เอ็ง	1.43	1.56	1.44	4.61
เอ็ด	—	1.56	—	—
เอย	—	4.69	—	—
เอ่ย (คำถาม)	1.43	—	—	—

คำ	ป. 1	ป. 2	ป. 3	ป. 4
เอ๋ย	—	1.56	—	—
เอว	—	1.56	—	—
เอา	2.86	6.25	4.34	7.69
เอียง	—	1.56	—	—
เอี่ยม	—	1.56	—	—
เออเพอ	—	—	4.34	—
แอม	—	1.56	—	—
แอปเปิ้ล	1.43	—	—	—
โอกาส	—	—	1.44	—
โอเคียง	1.43	—	—	—
โอ่ง	1.43	1.56	2.89	—
โอ่งน้ำ	4.29	—	—	1.53
โอบอ้อม	—	—	1.44	—
ไอ (น.)	—	—	1.44	—
ไอพ่น	1.43	—	—	—
ไอ้เข้	—	1.56	—	—
ไอศกรีม	—	—	4.34	1.53
ฮังการี	—	—	—	1.53
ฮิปโปโปแตมัส	1.43	—	—	1.53
ฮุบ	—	1.56	—	—
ฮุก	—	1.56	—	—