

**ภาคผนวก**

ภาคผนวก ก  
ระบบเสียงภาษาไทย

## ระบบเสียงภาษาไทย

ระบบเสียงภาษาไทยประกอบด้วยหน่วยเสียงพยัญชนะ หน่วยเสียงสระ และหน่วยเสียงวรรณยุกต์ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

### 1. หน่วยเสียงพยัญชนะ (Consonant)

หน่วยเสียงพยัญชนะ (Consonant) คือเสียงที่เกิดจากลมแล้วผ่านเส้นเสียงโดยทำให้เส้นเสียงสั่นหรือไม่ก็ได้ แล้วออกทางช่องปากหรือทั้งช่องปากและช่องจมูก ลมอาจถูกกัดภายในปาก หรือผ่านช่องแกนภายในปากก็ได้ (สุวัฒนา เกี้ยมประวัติ, 2545 : 43)

หน่วยเสียงพยัญชนะในภาษาไทยมี 21 หน่วยเสียงดังนี้

1. /p/	เสียงกัก	ไม่ก้อง	ไม่มีลม	ริมฝีปากทั้งสอง
2. /p <sup>h</sup> /	เสียงกัก	ไม่ก้อง	มีลม	ริมฝีปากทั้งสอง
3. /b/	เสียงกัก	ก้อง		ริมฝีปากทั้งสอง
4. /t/	เสียงกัก	ไม่ก้อง	ไม่มีลม	ปุ่มเหงือก
[ t ] *	เสียงกัก	ไม่ก้อง	ไม่มีลม	ฐานฟัน
[ t ]	เสียงกัก	ไม่ก้อง	ไม่มีลม	ฐานฟัน-ปุ่มเหงือก
[ t ]	เสียงกัก	ไม่ก้อง	ไม่มีลม	ฐานฟัน เพดานอ่อน
[ t ]	เสียงกัก	ไม่ก้อง	ไม่มีลม	ฐานฟัน-ปุ่มเหงือก เพดานอ่อน
5. /t <sup>h</sup> /	เสียงกัก	ไม่ก้อง	มีลม	ปุ่มเหงือก
[ t <sup>h</sup> ]	เสียงกัก	ไม่ก้อง	มีลม	ฐานฟัน
[ t <sup>h</sup> ]	เสียงกัก	ไม่ก้อง	มีลม	ฐานฟัน-ปุ่มเหงือก
6. /d/	เสียงกัก	ก้อง		ปุ่มเหงือก
[ d ]	เสียงกัก	ก้อง		ฟัน
[ d ]	เสียงกัก	ก้อง		ฐานฟัน-ปุ่มเหงือก
7. /tç/	เสียงกักเสียงแทรก	ไม่ก้อง	ไม่มีลม	ปุ่มเหงือก-เพดานแข็ง
[ c ]	เสียงกัก	ไม่ก้อง	ไม่มีลม	เพดานแข็ง
8. /tç <sup>h</sup> /	เสียงกักเสียงแทรก	ไม่ก้อง	มีลม	ปุ่มเหงือก-เพดานแข็ง
[ tʃ ]	เสียงกักเสียงแทรก	ไม่ก้อง	ไม่มีลม	เพดานแข็ง-ปุ่มเหงือก

\* รูปแบบเสียงที่ต่างกันคือเสียงข้อของหน่วยเสียงเดียวกัน

[ ງ ]	เสียงเสียดแทรก	ไม่ก้อง		педанເເຟິ້ງ-ປຸ່ມເໜືອກ
[ c <sup>h</sup> ]	เสียงกัก	ไม่ก้อง	ນີ້ລົມ	ເພດານແເຟິ້ງ
9. /k/	เสียงกัก	ไม่ก้อง	ໄມ້ນີ້ລົມ	ເພດານອ່ອນ
10. /k <sup>h</sup> /	เสียงกัก	ไม่ก้อง	ນີ້ລົມ	ເພດານອ່ອນ
11. /ʔ/	เสียงกัก	ไม่ก้อง		ເສັ້ນເສີຍ
12. /f/	เสียงเสียดแทรก	ไม่ก้อง		ຣິມຝີປາກຟິນ
13. /s/	เสียงเสียดแทรก	ไม่ก้อง		ປຸ່ມເໜືອກ
14. /h/	เสียงเสียดแทรก	ไม่ก้อง		ເສັ້ນເສີຍ
[ h ]	เสียงเสียดแทรก	ກ້ອງ		ເສັ້ນເສີຍ
[ h ]	เสียงนาສີກ	ກ້ອງ		ເສັ້ນເສີຍ
15. /m/	เสียงนาສີກ	ກ້ອງ		ຣິມຝີປາກທັ້ງສອງ
16. /n/	เสียงนาສີກ	ກ້ອງ		ປຸ່ມເໜືອກ
[ ນູ ]	เสียงนาສີກ	ກ້ອງ		ຮ້ານຟິນ
[ ນຸ ]	เสียงนาສີກ	ກ້ອງ		ຮ້ານຟິນ-ປຸ່ມເໜືອກ
17. /ŋ/	ເລີຍนาສີກ	ກ້ອງ		ເພດານອ່ອນ
18. /r/	ເລີຍກະທບ	ກ້ອງ		ປຸ່ມເໜືອກ
[ r ]	ເລີຍຮວ	ກ້ອງ		ປຸ່ມເໜືອກ
[ ຮ ]	ເລີຍເປີດ	ກ້ອງ		ປຸ່ມເໜືອກ
[ ຮ ]	ເລີຍລຶ່ນສະບັດ	ກ້ອງ		ປຸ່ມເໜືອກ
19. /l/	ເລີຍຂ້າງລຶ່ນ	ກ້ອງ		ປຸ່ມເໜືອກ
[ ລູ ]	ເລີຍຂ້າງລຶ່ນ	ກ້ອງ		ຮ້ານຟິນ
[ ລູ ]	ເລີຍຂ້າງລຶ່ນ	ກ້ອງ		ຮ້ານຟິນ-ປຸ່ມເໜືອກ
20. /w/	ເລີຍກິ່ງສະຮະ	ກ້ອງ		ຣິມຝີປາກ
21. /j/	ເລີຍກິ່ງສະຮະ	ກ້ອງ		ເພດານແເຟິ້ງ
[ ຈ ]	ເລີຍເສີຍດແກຣກ	ກ້ອງ		ເພດານແເຟິ້ງ-ປຸ່ມເໜືອກ
[ ຈ ]	ເລີຍເສີຍດແກຣກ	ກ້ອງ		ເພດານແເຟິ້ງ
[ dʒ ]	ເລີຍກິ່ງເສີຍດແກຣກ	ກ້ອງ		ປຸ່ມເໜືອກ-ເພດານແເຟິ້ງ

หน่วยเสียงพยัญชนะในภาษาไทยสามารถจำแนกเป็น 3 ประเภท ตามการปรากฏใน  
ตำแหน่งต่างๆของพยางค์ได้ดังนี้

**พยัญชนะต้น (Initial Consonant)** หมายถึง หน่วยเสียงพยัญชนะที่ปรากฏต้นคำหรือต้นพยางค์ โดยปกติหน่วยเสียงพยัญชนะต้นจะปรากฏหน้าหน่วยเสียงสระ อาจจำแนกพยัญชนะต้นเป็น 2 ประเภท คือ

1. พยัญชนะต้นเดี่ยว หมายถึง หน่วยเสียงพยัญชนะ 1 หน่วยเสียงที่ปรากฏต้นคำหรือต้นพยางค์ ในภาษาไทยมีหน่วยเสียงพยัญชนะต้นเดี่ยว 21 หน่วยเสียง ได้แก่ /p, p<sup>h</sup>, b, t, t<sup>h</sup>, d, tɕ, tɕ<sup>h</sup>, k, k<sup>h</sup>, ?, f, s, h, m, n, ɳ, r, l, w, j/

2. พยัญชนะต้นควบ หมายถึง หน่วยเสียงพยัญชนะ 2 หน่วยเสียงที่ปรากฏต้นคำหรือต้นพยางค์ สามารถจำแนกได้เป็น 2 ประเภท ตามตำแหน่งที่ปรากฏก่อนหรือหลัง ดังนี้

ก.พยัญชนะต้นควบเสียงที่ 1 หมายถึง หน่วยเสียงพยัญชนะควบที่ปรากฏอยู่หน้าหน่วยเสียงพยัญชนะอีกหน่วยหนึ่ง หน่วยเสียงพยัญชนะต้นควบเสียงที่ 1 มี 5 หน่วยเสียง คือ /p, p<sup>h</sup>, t, k, k<sup>h</sup>/

ข.พยัญชนะต้นควบเสียงที่ 2 หมายถึง หน่วยเสียงพยัญชนะควบที่ปรากฏอยู่หลังหน่วยเสียงพยัญชนะอีกหน่วยหนึ่ง หน่วยเสียงพยัญชนะต้นควบเสียงที่ 2 มี 3 หน่วยเสียง คือ /r, l, w/

หน่วยเสียงพยัญชนะต้นควบในภาษาไทยมี 11 หน่วยเสียง ดังนี้ /pr, pl, p<sup>h</sup>r, p<sup>h</sup>l, tr, kr, kl, kw, k<sup>h</sup>r, k<sup>h</sup>l, k<sup>h</sup>w/

**พยัญชนะท้าย (Final Consonant)** หมายถึง หน่วยเสียงพยัญชนะที่ปรากฏท้ายคำหรือท้ายพยางค์ โดยปกติหน่วยเสียงพยัญชนะท้ายจะปรากฏหลังหน่วยเสียงสระ หน่วยเสียงพยัญชนะท้ายในภาษาไทยมีเฉพาะพยัญชนะท้ายเดี่ยวเท่านั้น มีจำนวน 9 หน่วยเสียง ได้แก่ /\_p, \_t, \_k, \_?, \_m, \_n, \_ɳ, \_w, \_j/

## 2. หน่วยเสียงสระ (Vowels)

หน่วยเสียงสระ (Vowel) คือ เสียงที่เกิดขึ้นโดยอาศัยการเคลื่อนไหวของลิ้นเป็นสำคัญ และมีลักษณะการดัดแปลงลิ้นเป็นแบบกว้าง สภาพของเสียงจะสั่นสะเทือน ขณะเปลี่ยนเสียงจะไม่มีการปิดกั้นในช่องปาก (สุวัฒนา เลี่ยมประวัติ, 2545 : 49)

หน่วยเสียงสระในภาษาไทย แบ่งเป็น 2 ประเภท คือ สรະเดี่ยว และสระปะสม

2.1 สรະเดี่ยว คือ สระซึ่งขณะเปลี่ยนเสียง ลักษณะของลิ้นและลักษณะของริมฝีปากจะไม่มีการเปลี่ยนแปลง หรือมีการเปลี่ยนแปลงน้อยมาก และตำแหน่งของจุดสูงสุดของลิ้นมีเพียงตำแหน่งเดี่ยว สรະเดี่ยวแบ่งเป็น 2 ประเภท ได้แก่ สรະเดี่ยวเสียงยาว 9 หน่วยเสียง และสระเดี่ยวเสียงสั้น 9 หน่วยเสียง

1. /i/	สารสูง	ลิ้นส่วนหน้า	ริมฝีปากไม่ห่อ เสียงสัน
2. /i:/	สารสูง	ลิ้นส่วนหน้า	ริมฝีปากไม่ห่อ เสียงยาว
3. /e/	สารกลาง	ลิ้นส่วนหน้า	ริมฝีปากไม่ห่อ เสียงสัน
4. /e:/	สารกลาง	ลิ้นส่วนหน้า	ริมฝีปากไม่ห่อ เสียงยาว
5. /ɛ/	สารต่ำ	ลิ้นส่วนหน้า	ริมฝีปากไม่ห่อ เสียงสัน
6. /ɛ:/	สารต่ำ	ลิ้นส่วนหน้า	ริมฝีปากไม่ห่อ เสียงยาว
7. /ɯ/	สารสูง	ลิ้นส่วนกลาง	ริมฝีปากไม่ห่อ เสียงสัน
8. /ɯ:/	สารสูง	ลิ้นส่วนกลาง	ริมฝีปากไม่ห่อ เสียงยาว
9. /ə/	สารกลาง	ลิ้นส่วนกลาง	ริมฝีปากไม่ห่อ เสียงสัน
10. /ə:/	สารกลาง	ลิ้นส่วนกลาง	ริมฝีปากไม่ห่อ เสียงยาว
11. /a/	สารต่ำ	ลิ้นส่วนกลาง	ริมฝีปากไม่ห่อ เสียงสัน
12. /a:/	สารต่ำ	ลิ้นส่วนกลาง	ริมฝีปากไม่ห่อ เสียงยาว
13. /u/	สารสูง	ลิ้นส่วนหลัง	ริมฝีปากห่อ เสียงสัน
14. /u:/	สารสูง	ลิ้นส่วนหลัง	ริมฝีปากห่อ เสียงยาว
15. /o/	สารกลาง	ลิ้นส่วนหลัง	ริมฝีปากห่อ เสียงสัน
16. /o:/	สารกลาง	ลิ้นส่วนหลัง	ริมฝีปากห่อ เสียงยาว
17. /ɔ/	สารต่ำ	ลิ้นส่วนหลัง	ริมฝีปากห่อ เสียงสัน
18. /ɔ:/	สารต่ำ	ลิ้นส่วนหลัง	ริมฝีปากห่อ เสียงยาว

2.2 สารประสม กือ สารซึ่งลักษณะของลิ้นมีการเปลี่ยนแปลงอย่างชัดเจนขณะเปล่งเสียง ส่วนลักษณะของริมฝีปากจะเปลี่ยนแปลงหรือไม่ก็ได้ จุดสูงสุดของลิ้นจะมีมากกว่าหนึ่งจุด สารประสมมีจำนวน 3 หน่วยเสียง ดังนี้

1. /ia/ สารประสม เริ่มจากสารสูง ลิ้นส่วนหน้า ริมฝีปากไม่ห่อ ลงท้ายด้วย สารต่ำ ลิ้นส่วนกลาง ริมฝีปากไม่ห่อ

2. /ua/ สารประสม เริ่มจากสารสูง ลิ้นส่วนกลาง ริมฝีปากไม่ห่อ ลงท้ายด้วย สารต่ำ ลิ้นส่วนกลาง ริมฝีปากไม่ห่อ

3. /ua/ สารประสม เริ่มจากสารสูง ลิ้นส่วนหลัง ริมฝีปากห่อ ลงท้ายด้วย สารต่ำ ลิ้นส่วนกลาง ริมฝีปากไม่ห่อ

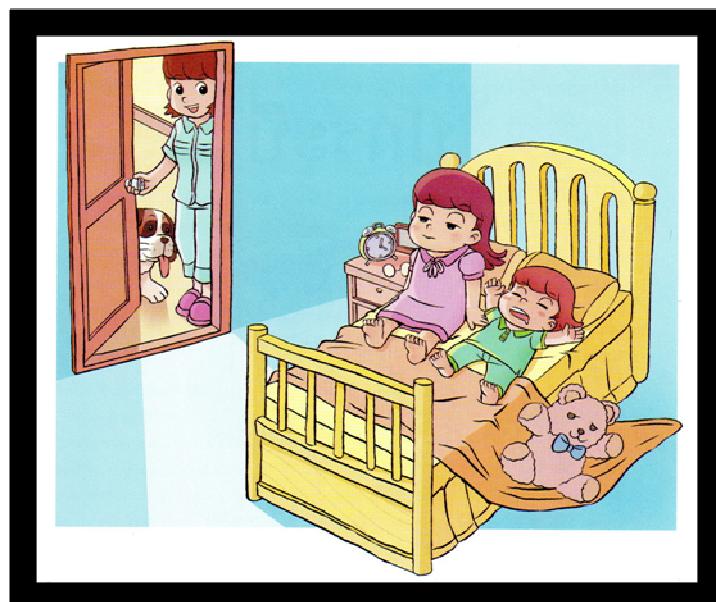
### 3. หน่วยเสียงวรรณยุกต์ (Tone)

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ (Tone) คือ ระดับเสียงซึ่งเป็นองค์ประกอบของพยางค์ เช่นเดียวกับเสียงพยัญชนะและสระ ซึ่งสามารถเปลี่ยนความหมายของคำทั้งที่อยู่ในสิ่งแวดล้อมเดียวกัน (สุวัฒนา เลี้ยมประวัติ, 2545 : 54) หน่วยเสียงวรรณยุกต์ในภาษาไทยมี 5 หน่วยเสียง ดังนี้

- |                       |        |                         |
|-----------------------|--------|-------------------------|
| 1. วรรณยุกต์กลางระดับ | / /    | หรือเสียงวรรณยุกต์สามัญ |
| 2. วรรณยุกต์ต่ำระดับ  | /` /   | หรือเสียงวรรณยุกต์เอก   |
| 3. วรรณยุกต์สูงระดับ  | / `/   | หรือเสียงวรรณยุกต์โท    |
| 4. วรรณยุกต์สูงตก     | / ^ /  | หรือเสียงวรรณยุกต์ตรี   |
| 5. วรรณยุกต์ต่ำขึ้น   | / ^` / | หรือเสียงวรรณยุกต์จัตวา |

ภาคผนวก ๖  
แผ่นภาพที่ใช้ในการเก็บข้อมูล

แผ่นภาพที่ใช้ในการเก็บข้อมูล



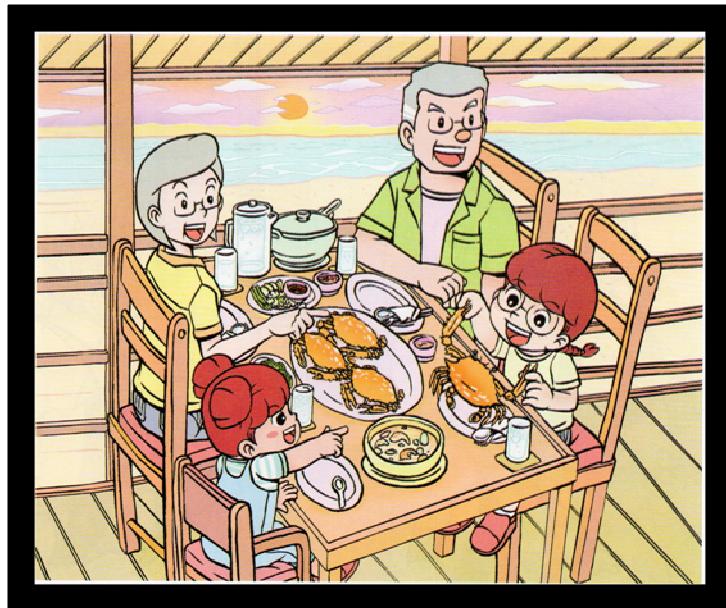
รูปภาพที่ 1 ภาพที่ใช้เก็บข้อมูลจากการพูดหมวดกิจวัตรประจำวัน

ที่มา : ขบวนการครูนก. (2554). ไปกระปี้ (สารอ่า อู้). กรุงเทพฯ : แฮปปี้เลิร์นนิ่ง บริษัท แปลนฟอร์ คิดส์ จำกัด.

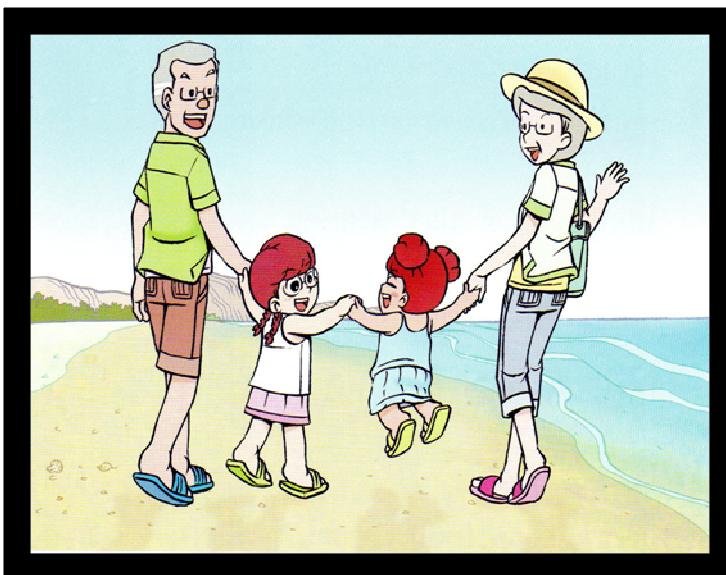


รูปภาพที่ 2 ภาพที่ใช้เก็บข้อมูลจากการเขียนหมวดกิจวัตรประจำวัน

ที่มา : ขบวนการครูนก. (2554). ไปกระปี้ (สารอ่า อู้). กรุงเทพฯ : แฮปปี้เลิร์นนิ่ง บริษัท แปลนฟอร์ คิดส์ จำกัด.



รูปภาพที่ 3 ภาพที่ใช้เก็บข้อมูลจากการพูดหมวดกิจกรรมที่ปฏิบัติร่วมกับสมาชิกในครอบครัว  
ที่มา : ขบวนการครูนก. (2554). ไปกระนี่ (สารอา อี อู). กรุงเทพฯ : แฮปปี้เลิร์นนิ่ง บริษัท แปลน  
ฟอร์ คิดส์ จำกัด.

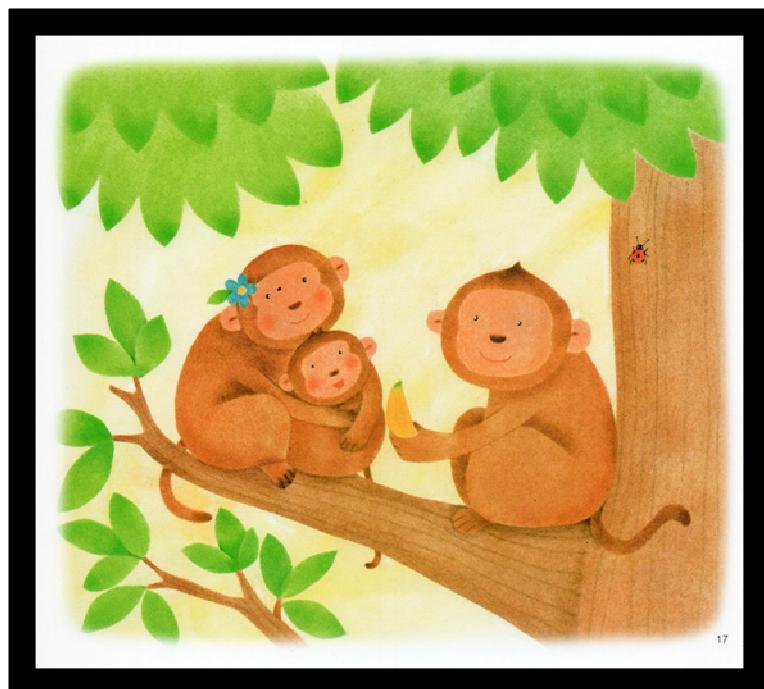


รูปภาพที่ 4 ภาพที่ใช้เก็บข้อมูลจากการเขียนหมวดกิจกรรมที่ปฏิบัติร่วมกับสมาชิกในครอบครัว  
ที่มา : ขบวนการครูนก. (2554). ไปกระนี่ (สารอา อี อู). กรุงเทพฯ : แฮปปี้เลิร์นนิ่ง บริษัท แปลน  
ฟอร์ คิดส์ จำกัด.



รูปภาพที่ 5 ภาพที่ใช้เก็บข้อมูลจากการพูดหมวดสัตว์

ที่มา : ตุ๊บปอง [นามแฝง]. (2551). กู้กไก่. กรุงเทพฯ : แฮปปี้คิดส์ บริษัท แปลน ฟอร์ คิดส์ จำกัด.

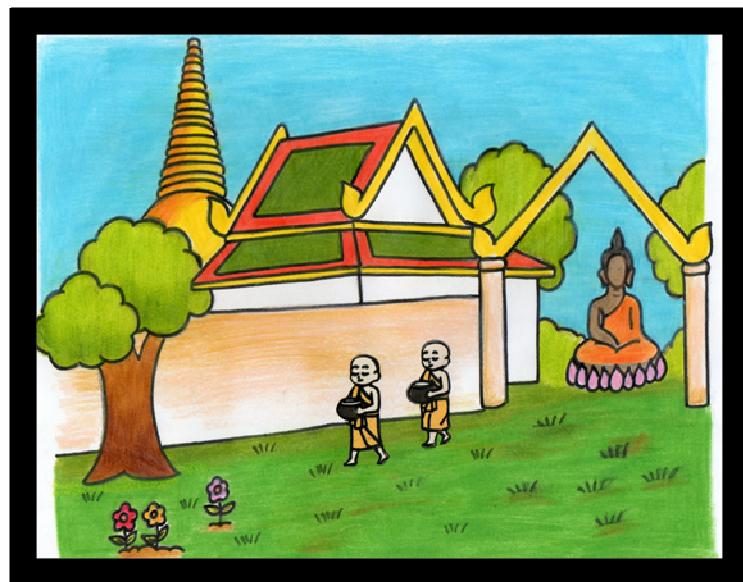


รูปภาพที่ 6 ภาพที่ใช้เก็บข้อมูลจากการเรียนหมวดสัตว์

ที่มา : ตุ๊บปอง [นามแฝง]. (2551). กู้กไก่. กรุงเทพฯ : แฮปปี้คิดส์ บริษัท แปลน ฟอร์ คิดส์ จำกัด.



รูปภาพที่ 7 ภาพที่ใช้เก็บข้อมูลจากการพูดหมวดสถานที่  
ที่มา : มูลนิธิเพื่อการศึกษาโรงเรียนบ้านจาร. (2554). เข้าถึงเมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม. เข้าถึงได้จาก  
<http://www.baanjarn.com/>



รูปภาพที่ 8 ภาพที่ใช้เก็บข้อมูลจากการเขียนหมวดสถานที่

ภาคผนวก ค  
เรื่องเล่าจากการพูดและการเขียนของเด็กออทิสติก

## เรื่องเล่าจากการพูดของเด็กอุทิสติก

### เด็กหญิงคนที่ 1

#### รูปภาพที่ 1

มีคุณแม่ของเขามาเรียกญาติให้ตื่น แต่คนนี้ยังไม่ตื่น แต่คนนี้ยังไม่ตื่น แต่คนนี้ก็ตื่นแล้ว แล้วเขาก็มีหามาแอบมองด้วย แล้วคุณแม่ก็เปิดประตูด้วย แล้วก็ตุกตาให้ตัวเนี้ย มันเกือบจะตกพื้นแล้วด้วย แล้วก็มีนาพิกานมันปลุกให้ตื่นแล้วด้วย

#### รูปภาพที่ 3

มีครอบครัวครอบครัวหนึ่งเนี่ยเขาไปเที่ยวทะเล แล้วเขาก็กินปู คนนี้ มีคนนี้เขาก็ซึ่ คนนี้กินปูแล้วเขาก็จับก้ามปู แล้วคนนี้เขาก็ชี้มาตรงนี้ แล้วคุณแม่เนี่ยก็เป็นคนชี้มาตรงนี้อีกเหมือนกัน แล้วก็อันนี้คุณพ่อเนี่ยก็ทำมือยังเงี้ ก็มีอาหารเต้มไปหมดเลย แล้วก็มีแก้วน้ำ คน แล้วก็มีหม้อข้าว แล้วก็มีกับข้าว แล้วก็มีบรรยายภาษาข้างนอก แล้วก็มีร็อว์ แล้วก็มีพื้น แล้วก็มีโต๊ะ หมดแล้ว

#### รูปภาพที่ 5

ซ้างตัวหนึ่งพ่นน้ำ แล้วก็มีต้นไม้ แล้วก็มีสัตว์ตัวนี้ แล้วก็ต้นหญ้า แล้วก็มีน้ำ คาดว่าซ้างอาจจะดื่มน้ำแล้วก็พ่นน้ำ แล้วก็มีต้นไม้สองต้นนี้ แล้วก็มีนกเกาะบนหลังซ้าง แล้วก็มีก้อนหินอยู่ แล้วก็มีพุ่มไม้ แล้วก็ดอกไม้ แล้วก็มี อะไร แล้วก็มีต้นหญ้า หมดแล้ว

#### รูปภาพที่ 7

มีวัด แล้วก็มีพระ แล้วก็ แล้วก็มีคอกไม้ แล้วก็ต้นหญ้า แล้วก็มีต้นไม้ แล้วก็มีพระสององค์เนี้ย ถือบัวตร แล้วก็มีเจดีย์ แล้วก็มีห้องฟ้า แล้วก็หมดแล้ว

เด็กหญิงคนที่ 2

รูปภาพที่ 1

รูปภาพที่ 3

กາລครັ້ງທີ່ນີ້ມີເດືອກນິ້ນໆຂໍ້ວ່າແວນນາ ເບາກຳລັງຈະກິນປຸ່ງ ອູ່ເຈິ່ງນອກພ່ອກັນແມ່ວ່າ ອຍາກກິນແລ້ວຄ່ະ ແລ້ວພອກິນໄປໂປ່ອຮ່ອຍ ຈຶ່ງຂອບກິນປຸ່ງ ຂະນຸ້ນກີ່ໄດ້ຍືນເສີຍຮັງຫາຕີ ຖຸກຄົນຈີ່ຢືນຕຽງ ເສົ່ງແລ້ວຖຸກຄົນກີ່ມາ ນາກິນຂ້າວພຣົມກັນ ແລ້ວພອກິນຂ້າວເສົ່ງທຸກຄົນກີ່ນອກ ທຸກຄົນກີ່ນອກແມ່ວ່າ ກລັນໄດ້ແລ້ວຄ່ະ ແມ່ຈິ່ງນອກວ່າໄດ້ຄ່ະ ຂະນຸ້ນຕອນນິ່ງຮອກລັນ ກີ່ໄດ້ ກີ່ໄດ້ວາລານອນ ຈຶ່ງນອນນຽດໄປກ່ອນ ຈນແລ້ວຄ່ະ

รูปภาพที่ 5

กากครังหนึ่งนานมาแล้วมีช้างชื่อไป ช้างชื่อไป ช้างชื่อไป กำลังเดินเล่นอยู่ แล้วเหาก็ผล  
พ่นน้ำลาย พ่นน้ำออกมานอกนก นกจึงบอกว่า ทำแบบนี้ไม่ได้นะ แล้วช้างจึงไม่ทำ แล้วช้างก็  
เดินเล่นต่อไป ขณะนั้นช้างก็เดิน เดินตกน้ำ จึงเจอสัตว์ตัวหนึ่ง สัตว์ตัวนั้นก็บอกช้างว่า ทำแบบนี้กัน  
ฉันได้ยังไง ฉันไม่ชอบ เขาก็ไม่ทำ พอดีถึงอีกที่หนึ่ง ช้างเหลือไปปีนต้นไม้ ปรากฏช้างเหยียบ  
อะไรม้า ช้างเหยียบหนอน หนอนจึงตาย ช้างขอโทษหนอน แล้วหนอนก็ แล้วช้างก็ได้ยินเสียงอะไ  
หนอน หนอนจึงร้องว่า เจ็บนะ เจ็บนะ ช้างจึงจึงช่วย ช่วยให้หนอน ช่วยให้หนอนมีความสุข จบ

รุปภาพที่ 7

การครั้งหนึ่งนานมาแล้ว การครั้งหนึ่งนานมาแล้ว มีวัดอยู่แห่งหนึ่งชื่อว่าวัดพระแก้ว มี มีเด็กชายคนหนึ่ง เป็นเณร เขาอายุแค่ประมาณ 7 ปีเอง เขายังไม่บรรลุนิติภาวะ แล้วเขาเก็บอยู่ที่วัดไปติดลอดจนถึงอายุ 11 ปี ในขณะนั้นตอนที่เขาโตมา แม่เขาเสียชีวิตจากไป ขณะนั้นเขาเก็บอยู่ที่วัดกับพระพะสันเจาว่าทำดีได้ดี ทำชั่วได้ชั่ว เขายังทำดีติดลอดจนหมด ตอนนั้นเขาเก็บทำ เป็น ทำงานแล้ว เขาจำ จำสิ่งที่พระสอนได้ว่า ความดี ทำดีได้ดี ทำชั่วได้ชั่ว เขายังทำดีติดลอดเลย จบ

### เด็กชายคนที่ 3

#### รูปภาพที่ 1

มันเป็นเรื่อง ตอนแรก ตอนเข้ามาแม่ แม่ปูกูกิให้พันตื้น แต่พันยังหลับอยู่ พี่ พี่เลียตื้นเป็นคนแรก พันตื้นคนที่ 2 ผู้รับไปอาบน้ำแปรงฟันเพื่อจะไปโรงเรียน พ่อโรงเรียนปิด พันกี พัน พันกี เข้า教室 แล้วก็เรียนวิชาต่างๆ แล้วพัน พัน พอพันกลับบ้าน พ่อนันไปรับ แล้วถึง แล้วถึงบ้านพอน พอดี แล้วก็จบ

#### รูปภาพที่ 3

พ่อ พ่อแม่ พ่อแม่ไป พ่อ กับแม่ พ่อ กับแม่ไปส่ง ส่งพมที่บ้านคุณตาคุณยาย เพื่อค้าง เพื่อค้างคืน หนึ่งคืน คุณตาคุณยายชวนไปกินข้าว พี่ พี่เลียบอกว่า อืม อร่อยจัง แต่ แต่น้องยังไม่หยุด พี่ พี่เลีย บอกว่า อย่ากินจนน่อง น่องเลข น่องเลขตักทีละเล็กทีละน้อย แล้วก็กินเจ้านี่ก่อน กินเนื้อปูไปก่อน แล้วต่อไปก็กินแกง ตอนนั้น คุณตาคุณยายไปเที่ยว ไปเที่ยวทางที่อยู่ใน ที่อยู่ที่อยู่บันกะ ทะเล แต่อาหารทะเลก็อร่อยนะ เท่ากับฟื้มือของคุณตาคุณยายเลย แล้วก็แค่นี้

#### รูปภาพที่ 5

มีซังตัวหนึ่งอยู่ในป่า กำลัง กำลังรถน้ำให้ต้นไม้ งอก งอกออกมาก่อน แต่ไม่ทันไร เพื่อนซัง ที่สุดจะเจ้าเล่ห์ กี หา กี กี หาทางว่างแผนกำจัดเจ้านี่ เจ้าซังน้อย แต่โชคดีที่ซังจะมองเจ้าเล่ห์ไม่ ตามไม่ ตามมาไม่ทัน จึง จึงตกน้ำ จึงตกน้ำ วันต่อมา คิด คิดแผนใหม่ วาง วางกับดักโดยใช้เชือกที่หมูนอยู่ แล้วก็ แล้วก็มีก้าวย อ้อย แต่โชคดีที่ยังไม่หลง หลงกลับดักของซังเจ้าเล่ห์ ซังเจ้าเล่ห์เลยโคน แทน เลยกันน้ำปูนปูมอิกครึ้ง วันต่อมามันทนไม่ไหว มันจึงพลัก มันจึงพลักซังน้อยลงแม่น้ำ แต่ไม่ ตก เพราะมันเอาตัวรอด และมันกีดกันน้ำแทน และก็จบ

#### รูปภาพที่ 7

ตอนเด็กๆ ตอนเด็ก พัน ตอนเด็ก พัน เป็นแค่คนธรรมชาติ ตอนวัยหนุ่มจันเป็นนักเรียน ตอนวัย โต ตอนวัยโต พัน พัน เป็นนักเร่องเพลิง แต่พอตอนนี้พันบวชเป็นพระแล้ว พันเลยเฝ้าอยู่ที่วัด พันชอบอยู่ที่วัดมาก แต่พมก็จำพ่อแม่พมได้ ทุกคนใส่บาตร ทุกคนใส่บาตรให้พันหมด จาก จากนั้นพัน พัน ต้องนอนอยู่ที่วัด พ่อแม่ก็ไม่อยู่ แต่พระอยู่ แต่พระเดิ่ง แต่พระเดิ่ง พมให้ พมรักสึกมี ความสุขที่สุดครับ แล้วก็จบ

เด็กชายคนที่ 4

รูปภาพที่ 1

มีเด็ก 2 คนกำลังนอน แล้ว แล้วแม่ก็มาปลุก แล้วเขาก็ตื่น แต่ว่าอีกคนหนึ่งไม่ตื่น อีกคนหนึ่งนอน เขายังตื่นจะไปโรงเรียน แต่ว่า แต่เด็ก แต่ว่า เด็ก แต่ว่า เขายังอิจฉาน้อง น้องคนเล็ก เพราะว่าเขายังต้องไปโรงเรียน เพราะว่า เพราะว่า เขายังเล็ก เขายังไม่ต้องเข้าโรงเรียน เขายังทำตัวเป็นเด็ก แกลังเป็นเด็ก ปลอมตัวเป็นเด็กคนนี้ แล้วคน แล้วก็ แต่งชุด เท้าให้คนนี้แต่งชุดเป็นผู้หญิง แล้ว แล้วน้อง แล้ว แม่ก็คิดว่าน้องเป็นเด็กผู้หญิง แต่เผอิญว่า ว่าชุดที่ใส่ปลอมตัวมันขาด ไงก็เลยเห็นความจริงว่า ถูกปลอมตัวมา ก็เลย ก็เลยให้ ให้คนที่ ให้คนฟังนี้ไปแทน จบแล้ว

รูปภาพที่ 3

ชื่อ กี เขา ตา ตายาย แล้ว แล้วเด็กกี 2 คน ก็มา กิน แต่ ว่า เขา จับปู มา กิน จับปู จาก ทะเล สาร จับปู จาก จับปู ที่ ทะเล ตรง ใกล้ๆ ตั้ง นึ่ม กิน แล้ว เขา กี กิน กิน หมัด เลย เขา เขากิน ปู กิน ทุกอย่าง แล้ว เขายัง ไม่ อิ่ม เขายัง ไป กิน เย็นๆ กิน เรื่อยๆ จน เดิน ไม่ ไหว เลย จบ

รูปภาพที่ 5

ช้างตัวหนึ่งเข้าพ่นน้ำ แล้วก็มีนก 2 ตัวมาเกาะ เขารำคาญนก เขาก็ใช้ ใช้ไอล์นกออกไปแล้วก็ นกก็บอกว่าจะมากิน จามา จะมาเกาะ เพราะว่าตรงนี้มันสบาย ช้างไม่ยอม ช้าง ช้างร้อง แปร็น แปร็น แล้วก็ໄล์มัน แล้วช้างก็ถ่อมต้นไม้ไปทิ้งต้นจนหมด แล้วช้าง แล้วช้างก็ถ่อมบ้านที่นก 2 ตัวอาศัยที่มาเกาะอยู่บน บนช้าง จนแล้ว

รูปภาพที่ 7

แบบว่า ว่า ว่า ว่าเอนร 2 คนนี้กำลังเดินไป ไปให้ มา เดิน ประสงค์ของคนนี้จะเดินไปให้คนบินทبات แล้ว แล้วก็มีคนหนึ่งนี่เขา เขา เข้าบินทبات เขายังอาหารพิษ แล้วเขา ก็ผลอกินอาหารผลอกินอาหารพิษไป ก็ตาย ตายเลย แล้วตัวร่วงก็จับคนที่ให้อาหารพิษได้ เพราะพระโหรา เพราะพระเจ้าจึงตัวร่วง แล้วก็มีตัวร่วงใจร้าย ใจร้าย มาทำลายพระพุทธรูปอันนี้ด้วย แล้วพระก็สร้างพระพุทธรูปใหม่ แล้วคนนี้ แล้ว แล้วพระก็อยู่ในวัดทุกวัน ทุกวัน แล้วพระก็ไม่อุกมา นาบินทبات แค่ แค่วันพระวันเดียวเท่านั้นต่อไปนี้ เป็นอย่างเงียบ จบแล้ว

### เด็กชายคนที่ 5

#### รูปภาพที่ 1

คุณแม่ แต่งคนนี้ตื่น แต่น้องคนนี้หลับอยู่ และหมา และหมาตัวนี้มาดู เด็กชายคนนี้จึงรีบตื่นนอน เด็กคนนี้จึงตื่นนอน เห็นตุ๊กตาหมีด้วย มีหมา มีหมาอยู่ตรงนี้ ดูอยู่ ห้อง หมาจึงแอบมาดู มาดู เด็กทั้ง 2 คนด้วย แต่ เด็กคนนี้จึงตื่นนอน แล้วเขาจึงเดินออกไปข้างล่าง เดินลงไปข้างล่างอยู่ เดินลงไปข้างล่างอยู่ แล้วเขาจึงรีบไปกินข้าวคิดว่า มีหมีด้วย มีหมีอยู่ตรงนี้ครับ หมดแล้ว

#### รูปภาพที่ 3

คน คนกำลังกินข้าวอยู่ครับ คนนี้กิน แต่คนนี้ กำลัง แต่คุณแม่กำลังนั่งกินข้าวอยู่ คุณแม่กำลัง กินข้าวอยู่ พอกคนนี้กินข้าวเสร็จ แล้วพอกคนนี้กินข้าวเสร็จ เขาจึงรีบกินน้ำ แล้วเขาจึงไป ไปที่บ้าน ญาติของเขาระบุแล้ว

#### รูปภาพที่ 5

มีช้างด้วย นี่มีช้างกำลังพ่นน้ำอยู่ เด็กๆจึงดูอยู่นี่นา ช้างมีนกอยู่กลางอยู่ ช้างจะไปเล่นน้ำ จบแล้ว

#### รูปภาพที่ 7

ตัวอะไรเนี่ย พระ พระ พระองค์นี้กำลังจะไป บินหน้าต มีเด็กๆยืนค่อยอยู่ ข้างบนนี้มีวัด มีวัด อยู่ พระจึงเดินต่อไป พอตักบำบัดเสร็จ เขายังเดินต่อไป ก็จบแล้ว

### เด็กชายคนที่ 6

#### รูปภาพที่ 1

เด็กหญิงคนหนึ่ง พา พาแม่ พาหมาตัวหนึ่งมาที่ห้องนอน เขาเจอเด็กผู้หญิงกับเด็กหญิงร้องไห้ แง แง ร้องไห้แง แง จนคุกตากห่มีหล่นไป หมาจึงแลบลิ้น ไม่รู้แล้ว จนแล้วครับ

#### รูปภาพที่ 3

เด็ก ปู่ แอนเน็ต อัน ปูคแอนดี้ ป้าคุ แม่คตี้ แล้วนูฟ กับแอนดี้ เด็กสองคนนี้กำลังทานปู พ่อกับแม่ แล้วคนนี้ ทำไม่คนนี้ เป็นผู้ชายแต่ถูกเปีย เอาถุงมา อันนี้เป็นผู้ชายหรือว่าผู้หญิง แล้วเรื่องนี้ก็จบลง

#### รูปภาพที่ 5

ช้างแบร์น แบร์นกำลังพ่นน้ำ เบ เบ ช้างแบร์น แบร์น กำลังพ่นน้ำ อก 2 ตัวมาหากะที่หลังช้าง หน้าเบื้น ช้างหน้าเบื้น ช้างหน้าเบื้นกีบิ่งพ่นน้ำใส่ ยิง จนแล้ว

#### รูปภาพที่ 7

พระสงฆ์กำลังไปที่ต้นไม้ เทียนดอกไม้กำลังออกขึ้นมา พระสงฆ์กำลังจะไปทำอะไรเอ่ย ตักบาตร ไกล จนแล้ว

### เด็กชายคนที่ 7

#### รูปภาพที่ 1

พันตื่นแต่เช้า พันตื่นแต่เช้า แล้วก็ ก้มมาเปิดประตู แล้วก็ เปิดตู้ แล้วก็ให้ไปอาบน้ำ แปรงฟัน แล้วก็รับประทานข้าว แปรงฟันเสร็จ ก็แต่งตัว ทานข้าว แล้วก็ไปโรงเรียน แล้วก็ แล้วก็เที่ยงกีทานข้าว เย็นกีกลับ แล้วก็ทำการบ้าน แล้วก็ทานข้าว แล้วก็ทำการบ้าน แล้วก็อาบน้ำ แปรงฟัน แต่งตัว นอน หมดแล้ว

#### รูปภาพที่ 3

เขากินข้าวที่ร้านอาหาร เขา แล้วก็ทานข้าว ดูทะเล แล้วก็ทาน แล้วก็ แล้วกิเสริจกีเล่นน้ำทะเล เล่นน้ำทะเลแล้วก็ น้ำทะเล เสร็จแล้วก็กลับบ้าน แล้วก็นอน แล้วก็ แล้วก็ แล้วกิเย็นแล้วก็ทานข้าว แล้วก็ แล้วก็อาบน้ำ แล้วกิแปรงฟัน แต่งตัว นอนแล้วกิตื่นแต่เช้า อาบน้ำ แปรงฟัน แต่งตัว ทานข้าว แล้วก็ไปโรงเรียน แล้วก็เที่ยงแล้วก็ทานข้าว แล้วก็ บ่ายแล้วกิเรียน เที่ยงแล้วก็ทานข้าว เย็นกีกลับบ้าน แล้วก็ทำการบ้าน แล้วกิกินข้าว อาบน้ำ แปรงฟัน แต่งตัว นอน หมดแล้ว

#### รูปภาพที่ 5

ช้าง ช้าง ช้างกับนกเดินไป น้ำ เดินไปตรงคลอง ช้างกับนกเดินไปตรงคลอง ตรงน้ำ นกกีบิน บินลง บินกินน้ำ แล้วก์เดินต่อ เดินต่อ แล้วก็มีดแล้วก์นอน มีดแล้วก็อาบน้ำ นอน แปรงฟัน พัน แล้วก์แต่งตัว แล้วก์นอน เช้าแล้วก็อาบน้ำ แปรงฟัน ทานข้าว แล้วก็ แล้วก์เดินไป แล้วก์เดินไปต่อ แล้ว แล้วก็อันนี้จบแล้ว หมดแล้ว อันนี้หมดแล้ว

#### รูปภาพที่ 7

พระเดินกลับ จะไปบิณฑาต บิณฑาตเสริจกีกลับ แล้วก์สาวมนต์ เย็นแล้วก็อาบน้ำ อาบน้ำ แปรงฟัน แล้วก็ แล้วก์นอน แล้วก์ตื่น แปรงฟัน อาบน้ำ แปรงฟัน แต่งตัว แล้วก็ทานข้าว แล้วก์สาวมนต์ อันนี้หมดแล้ว

## เรื่องเล่าจากการเขียนของเด็กอุทิสติก

เด็กหญิงคนที่ 1

รูปภาพที่ 2

ជីវិតថ្មីរបស់ខ្លួន សម្រាប់ក្រុងការបង្កើតប្រព័ន្ធដែលបានការគាំទ្រដោយ  
ក្រសួងការអប់រំ និងក្រសួងការពាណិជ្ជកម្ម និងក្រសួងការពាណិជ្ជកម្ម

รูปภาพที่ 4

ມີເຕີງລະບົງການວິຊັ້ນທີ່ຈະໄດ້ຮັບຮ່ວມມືດ້ວຍກໍາລົມ  
ກວດຫຼຸດ ດຽວກົງເຊີ້ນໃນສັນດູນທີ່ມີການພົບປົກ  
ພົບຂະບູລົງຈາກໃຫ້ສະໜອງ ມອງຄົນທີ່ຈະໄດ້ຮ່ວມ  
ມືດ້ວຍກໍາລົມ

รูปภาพที่ 6

លើស្ថាមព័ត៌មានបន្ទាមក្នុងព័ត៌មានយើងទាំងអស់ មានរាយ  
ដែលបានផ្តល់ជូនចិត្តពេលបង្កើតគម្រោង និងរាយការណ៍ និងរាយការ  
រាយការណ៍

รุปภาพที่ 8

ມີຄະນະໃຫຍ່ເຮັດວຽກ ປົບປັດໄລ ສົມຕົວຈຳຕົວ ພົມລາ

### ເດືອກຫຼູງຄນທີ 2

#### ຮູບພາບທີ 2

ກາລຄວັງໜັງນິ້ມເຕີກແຮ່ມົງ ພົບແລະຄົມ  
ນາງ ຕ້ອນນິ້ນເຄົາ ກຳລັງ ແປງຈົກນົມ  
ໃໝ່ຄົມນິ້ນກົງ ອົບໃນລືຍາມໆນິ້ນ  
ວ່າອານຸ້າໄດ້ແລ້ວຄູກ

#### ຮູບພາບທີ 4

ກາລຄວັງໜັງໜານມານີ້ລົວມີຄວບຄວ້າຂລາ  
ກຳລັງ ໂປ່ງເຖິງທະເລີນຫາດນິ້ນກົງ ດີນ  
ເສື່ອງ ຮັງໄຫຫາອອບຄວັງ ຈົງຢືນດາວພ  
ຮັງຫາຕີ

#### ຮູບພາບທີ 6

ກາລຄວັງໜັງນິ້ມ ລົງຫວັງ ທົ່ວໄວ້ນິ້ນ  
ກຳລັງກົງ ກາລື່ອຍໜີ້າ ທີ່ນິ້ນກົງ ດີນ  
ເສື່ອງ ລົງຫວັງ ພ່ວມມື່ມາຫວັຍ

#### ຮູບພາບທີ 8

ກາລຄວັງໜັງນິ້ມ ເປົ້າ ວິ່ງ ວິ່ງ  
ເຕີກຫຼູງ ຈົງ ຖໍາມະລະ ນີ້ຄວາມສຸຂະພວກວ່າ  
ມີໂຮງໝາຍໝູ້ນິ້ນວ່າ

### เด็กชายคนที่ 3

#### รูปภาพที่ 2

วันนี้ฉันต้องไปโรงเรียน แต่เมื่อวานนี้ขับรถ  
กลับบ้าน ที่บ้านมีรถเรียงกันเป็นจำนวนมาก  
ดูแล้วไม่สังสรรค์มากเรียบร้อยไม่ได้ยินเสียง  
สีลมรุบเริบอย่าง พอดีห้ามฟังรึจะเข้าไม่ถูก

#### รูปภาพที่ 4

วันนี้ ครูมาสอนภาษาพูดไปเก็บหัวใจแล้ว ตามตามากัน  
นะครับ หัวใจแล้ว ไฟเลี้ยวซ้ายหัวใจตั้งนานๆ  
แล้ว วันนี้หัวใจของ เด็กไฟบlinks ว่าหัวใจแล้ว ครูฯ  
พากันบ่นไฟ งานอาชาราก่อน พอดีจะเลา  
โน้มนึ่งเข้าแล้ว ฉันต้องรีบกลับบ้านเลยหัวใจ

#### รูปภาพที่ 6

ครอบครัวครองครองครองหัวใจ อาศัยอยู่อยู่อยู่  
นี่ พ่อแม่แล้วลูก พ่อแม่อาชาระบุรี  
ลูกสาวหัวใจนักช่างเบญจรงค์เบญจรงค์อยู่  
ลูกสาวฝึกงานอาชาร เมื่อลาวะเรียนผู้เรียนบ้าน  
น้ำมนต์อาชาระบุรี ลูกสาวหัวใจ ครอบครัว

รูปภาพที่ 8

เด็กชายคนที่ 4

รูปภาพที่ 2

รูปภาพที่ 4

กูชนกากับคุณยาวยาเพาเต้ก็ฟัง  
ไปเห็นว่าท่านขุนศรีคุณเจ้าก็บอกว่า  
จึงต้องนำอาบไปในวันนี้แต่ถ้าหาก  
จะอาบน้ำอาบไปในวันนี้แต่ต้อง  
หองลับลับไปในห้องแล้วก็ทำให้  
ปลาฉลามจระเข้สามารถเดินทางเข้า  
รับมนต์รับชัยเดินทางลัวง ไม่พ้น  
ทางป่าเขาอยู่

รูปภาพที่ 6

วันศุกร์ที่ ๒๖ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๓ เวลา ๑๔.๐๐  
เชิญรับประทานอาหารค่ำ ณ ห้องอาหาร ชั้น ๑ โรงแรม  
สังฆาราม จังหวัดสกลนคร สำหรับลูกค้าที่เดินทาง  
มายังเชียงใหม่และต้องการพักผ่อนในวันนี้

รูปภาพที่ 8

ក្រោមឯកសារលទ្ធផល និង តម្លៃរបស់វា

เด็กชายคนที่ 5

รูปภาพที่ 2

บ้านนี้คือบ้านของปู่แม่บ้านชื่อป้าส้ม วันนี้

รูปภาพที่ 4

น้องน้ำดี พ่อแม่พ่อแม่บ้านท่านนี้

รูปภาพที่ 6

พ่อแม่บ้านนี้ชื่อ น้องน้ำดี ภรรยาชื่อ  
กานดา

รูปภาพที่ 8

บ้านนี้คือบ้านของปู่แม่บ้านชื่อป้าส้ม  
บ้านนี้คือบ้านของปู่แม่บ้านชื่อป้าส้ม

เด็กชายคนที่ 6

รูปภาพที่ 2

รุปภาพที่ 4

รูปภาพที่ 6

ลิงตัวหนึ่งชอบนั่งห้อยหาง  
ไว้บน枝 แต่ก็หลุด จนลังเล  
ห้อยตัวเมื่อวานนี้ไปชูสายรุ้ง  
สวยงาม “สุดยอดมาก” ลิง  
ห้อง “จะดูเมื่อวานเป็นลิงไม่รีบ  
แล้วห้อยหางอีก

รูปภาพที่ 8

ไนน์วันชูหาง เดินห้อย ห้อยหาง  
คลานๆ ลงมา ลงมา ลงมา ลงมา  
คลานๆ ห้อยหาง ห้อยหาง ห้อยหาง  
ห้อยหาง พองน้ำทุกคราว มีสุขมากๆ

## เด็กชายคนที่ 7

## รูปภาพที่ 2

เด็กกำลังนั่งห้องฟัง ปู่ย่าพ่อ  
อยู่ในบ้านเดินตัวอ้วนเข้ามาดู  
เด็กนั้นหันหน้าไปทางขวา มองไปทาง  
ขวา เดินตัวอ้วนเข้ามายังเด็กนั้นแล้ว  
เด็กนั้นหันหน้ากลับไปทางขวา  
เดินตัวอ้วนเข้ามายังเด็กนั้นแล้ว  
เด็กนั้นหันหน้าไปทางขวา

## รูปภาพที่ 4

เด็กนั้นหันหน้าไปทางขวา  
เดินตัวอ้วนเข้ามายังเด็กนั้นแล้ว  
เด็กนั้นหันหน้าไปทางขวา

## รูปภาพที่ 6

เด็กนั้นหันหน้าไปทางขวา  
เดินตัวอ้วนเข้ามายังเด็กนั้นแล้ว  
เด็กนั้นหันหน้าไปทางขวา  
เด็กนั้นหันหน้าไปทางขวา

## รูปภาพที่ 8

เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย  
บริษัทฯ

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ-สกุล นางสาวพร้าวพร อ้วมเจริญ  
ที่อยู่ 3/2 หมู่ 6 ถนนเพชรทึ่งษ์ ตำบลบางกะเจ้า อำเภอพระประแดง  
จังหวัดสมุทรปราการ 10130

ประวัติการศึกษา

ปีการศึกษา 2548	สำเร็จการศึกษาปริญญาคิตลปศาสตรบัณฑิต เกียรตินิยมอันดับ 2 สาขาวิชาภาษาไทย คณานุบยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ปีการศึกษา 2552	ศึกษาต่อระดับปริญญาโท สาขาวิชาภาษาไทย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร