

การเดาความหมายของคำศัพท์

วิชัย มากอยู่

ครูชำนาญการ

โรงเรียนพญาเม็งราย

อำเภอพญาเม็งราย

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเชียงราย เขต 4

กันยายน 2549

คำนำ

จากประสบการณ์การสอนภาษาอังกฤษมาเป็นระยะเวลากว่า 20 ปี ผู้เขียนพบว่า นักเรียนมักจะไม่สนใจ หรือไม่ชอบการอ่านภาษาอังกฤษ สาเหตุสำคัญมาจากการที่นักเรียนไม่ทราบความหมายของคำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย ทำให้อ่านไม่เข้าใจ จึงจำเป็นที่จะต้องเปิดหาความหมายของคำศัพท์จากพจนานุกรมอยู่บ่อย ๆ ทำให้การอ่านไม่ต่อเนื่อง และใช้เวลามาก นักเรียนจึงเกิดความเบื่อหน่ายกับการอ่าน ผู้เขียนจึงได้เรียบเรียงเอกสารเล่มนี้ขึ้นมา โดยมีจุดประสงค์ที่จะให้นักเรียนหรือผู้สนใจได้ทราบถึงเทคนิคการเดาความหมายของคำศัพท์ อันจะช่วยแก้ปัญหาดังกล่าวได้

เอกสารเล่มนี้ประกอบด้วยเนื้อหา 5 ส่วน คือ

1. การเดาความหมายของคำศัพท์โดยวิเคราะห์จากรากศัพท์
2. การเดาความหมายของคำศัพท์โดยวิเคราะห์จากอุปสรรค
3. การเดาความหมายของคำศัพท์โดยวิเคราะห์จากปัจจัย
4. การเดาความหมายของคำประสม
5. การเดาความหมายของคำศัพท์โดยวิเคราะห์จากบริบท

ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ทุกท่านที่ได้สั่งสอน ให้ความรู้ เกี่ยวกับภาษาอังกฤษแก่ผู้เขียนมาตั้งแต่การศึกษาระดับประถมศึกษาจนถึงอุดมศึกษา ซึ่งส่งผลให้ผู้เขียนมีกำลังใจ และความมุ่งมั่นที่จะผลิตผลงานชิ้นนี้ขึ้นมา และขอขอบพระคุณสำหรับเจ้าของหนังสือทุกเล่มที่ผู้เขียนได้อ้างอิงถึง

ผู้เขียนหวังเป็นอย่างยิ่งว่า เอกสารเล่มนี้จะเป็นประโยชน์ต่อผู้อ่านทุกท่าน หากผู้อ่านพบข้อผิดพลาดในเอกสารเล่มนี้ กรุณาแจ้งให้ผู้เขียนทราบ จักเป็นพระคุณอย่างสูง

วิชัย มากอยู่

กันยายน 2549

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
บทที่	
1 การเดาความหมายของคำศัพท์โดยวิเคราะห์จากรากศัพท์ (Guessing the Meanings of Words from Roots)	1
2 การเดาความหมายของคำศัพท์โดยวิเคราะห์จากอุปสรรค (Guessing the Meanings of Words from Prefixes)	11
3 การเดาความหมายของคำศัพท์โดยวิเคราะห์จากปัจจัย (Guessing the Meanings of Words from Suffixes)	35
4 การเดาความหมายของคำประสม (Guessing the Meanings of Compound Words)	57
5 การเดาความหมายของคำศัพท์โดยวิเคราะห์จากบริบท (Guessing the Meanings of Words from Context)	65
บรรณานุกรม	87

บทที่ 1

การเดาความหมายของคำศัพท์โดยวิเคราะห์จากรากศัพท์ (Guessing the Meanings of Words from Roots)

คำศัพท์ในภาษาอังกฤษหลายคำ มีรากศัพท์ (Roots) มาจากภาษากรีก (Greek) และภาษาละติน (Latin) หากผู้อ่านมีความรู้ในเรื่องความหมายของรากศัพท์ภาษากรีก (Greek Roots) และรากศัพท์ภาษาละติน (Latin Roots) จะทำให้สามารถเดาความหมายของคำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคยได้

1. ความหมายของรากศัพท์

รากศัพท์ (Roots) คือ ส่วนของคำศัพท์ ที่แสดงถึงความหมายพื้นฐานหรือความหมายหลัก (Basic Meaning) ของคำศัพท์นั้น แม้จะมีการเปลี่ยนแปลงรูปคำไปเป็นแบบใดก็ตาม ความหมายก็จะยังคงใกล้เคียง หรือเกี่ยวข้องสัมพันธ์กับความหมายหลักนั้นอยู่เสมอ

2. ประเภทของรากศัพท์

รากศัพท์ (Roots) ที่ปรากฏอยู่ในคำศัพท์ภาษาอังกฤษมากที่สุด มี 2 ประเภท คือ รากศัพท์ภาษากรีก (Greek Roots) และรากศัพท์ภาษาละติน (Latin Roots)

2.1 รากศัพท์ภาษากรีก (Greek Roots)

สรวงสุดา เตียวรัตนกุล (สมสกุล) (2534 : 155-158) ยกตัวอย่างรากศัพท์ภาษากรีก (Greek Roots) และคำศัพท์ภาษาอังกฤษที่มีรากศัพท์ภาษากรีก เช่น

2.1.1 aster/astro มีความหมายว่า star แปลว่า "ดาว" เช่น

asterisk แปลว่า เครื่องหมายดาวหรือดอกจัน (*)

astronomer แปลว่า นักดาราศาสตร์

2.1.2 biblio มีความหมายว่า book แปลว่า "หนังสือ" เช่น

bibliography แปลว่า ประวัติของหนังสือหรืองานเขียน

bibliophile แปลว่า คนรักหนังสือ

2.1.3 bio มีความหมายว่า life แปลว่า "ชีวิต" เช่น

- biology แปลว่า การศึกษาเกี่ยวกับชีวิต (ชีววิทยา)
autobiography แปลว่า การเขียนเล่าประวัติชีวิตของตนเอง (อัตชีวประวัติ)
biochemistry แปลว่า วิชชีวเคมี

2.1.4 chrono มีความหมายว่า time แปลว่า "เวลา" เช่น

- chronology แปลว่า การจัดเรียงเหตุการณ์ตามลำดับเวลา
chronoscope แปลว่า เครื่องตรวจวัดช่วงเวลา
chronicle แปลว่า บันทึกเหตุการณ์ในประวัติศาสตร์ตามลำดับเวลา

2.1.5 dyna มีความหมายว่า power แปลว่า "พลัง, กำลัง, อำนาจ" เช่น

- dynamo แปลว่า เครื่องกำเนิดพลังงานไฟฟ้า (ไดนาโม)
dynamotor แปลว่า เครื่องเปลี่ยนกำลังไฟฟ้ากระแสสลับเป็นกระแสตรง
dynamics แปลว่า วิทยาศาสตร์ว่าด้วยพลังงานการเคลื่อนไหว

(วิชากลศาสตร์)

2.1.6 gon มีความหมายว่า angle แปลว่า "มุม, ด้าน, เหลี่ยม" เช่น

- pentagon แปลว่า รูปห้าเหลี่ยม
octagon แปลว่า รูปแปดเหลี่ยม

2.1.7 gram มีความหมายว่า letter, written แปลว่า "จดหมาย, ข้อเขียน, งานเขียน"

เช่น

- telegram แปลว่า โทรเลข
epigram แปลว่า ข้อความหรือข้อเขียนคำคม

ทีมงานแพทย์ วิสวะ (ม.ป.ป. : 46-50) ยกตัวอย่างรากศัพท์ภาษากรีก (Greek Roots)

และคำศัพท์ภาษาอังกฤษที่มีรากศัพท์ภาษากรีก เช่น

2.1.8 geo มีความหมายว่า earth แปลว่า "โลก, ที่ดิน" เช่น

- geography แปลว่า วิชาภูมิศาสตร์
geology แปลว่า วิชาธรณีวิทยา

2.1.9 graph มีความหมายว่า write แปลว่า "เขียน" เช่น

- autograph แปลว่า หนังสือที่เขียนด้วยลายมือตนเอง
lithography แปลว่า การพิมพ์หิน, การเขียนบนหิน

2.1.10 homo มีความหมายว่า same แปลว่า "เหมือนกัน, แบบเดียวกัน, อย่างเดียวกัน"
เช่น

homophone แปลว่า เสียงเดียวกัน

homosexual แปลว่า มีเพศสัมพันธ์กับเพศเดียวกัน

2.1.11 meter/metron มีความหมายว่า measure แปลว่า "วัด, การวัด" เช่น

barometer แปลว่า เครื่องมือวัดความกดดันของอากาศ

geometry แปลว่า วิชาเรขาคณิต

2.1.12 phon(o) มีความหมายว่า sound แปลว่า "เสียง" เช่น

phonetics แปลว่า การศึกษาเรื่องระบบเสียง

phonograph แปลว่า หีบเสียง

2.1.13 psyche/psycho มีความหมายว่า mind, soul แปลว่า "จิตใจ, วิญญาณ" เช่น

psychology แปลว่า จิตวิทยา

psychiatry แปลว่า วิชาโรคจิต, การศึกษาเกี่ยวกับการรักษาโรคจิต

2.1.14 techne/techno มีความหมายว่า skill, art แปลว่า "ทักษะ, ความชำนาญ, ศิลปะ,
ฝีมือ, ช่าง, เทคนิค, หลักวิชา" เช่น

technician แปลว่า เจ้าหน้าที่เทคนิค, บุคคลที่มีความชำนาญทางด้าน

ศิลปะ

2.1.15 therme มีความหมายว่า heat แปลว่า "ความร้อน, ระดับความร้อน, รังสีของ
ความร้อน" เช่น

thermometer แปลว่า เครื่องวัดอุณหภูมิ

สุทิส เชื้อมากและคณะ (ม.ป.ป. : 73-82) ยกตัวอย่างรากศัพท์ภาษากรีก (Greek Roots) และคำศัพท์ภาษาอังกฤษที่มีรากศัพท์ภาษากรีก เช่น

2.1.16 aer มีความหมายว่า air แปลว่า "อากาศ" เช่น

aeroplane แปลว่า เครื่องบิน

aeronaut แปลว่า นักขับเครื่องบินหรือลูกบอลูน

2.1.17 helios มีความหมายว่า sun แปลว่า "ดวงอาทิตย์" เช่น

heliograph แปลว่า อุปกรณ์สัญญาณสะท้อนแสงดวงอาทิตย์, อุปกรณ์สะท้อนแสงดวงอาทิตย์

heliometer แปลว่า เครื่องวัดดวงอาทิตย์

2.1.18 hydor/hydr มีความหมายว่า water แปลว่า "น้ำ" เช่น

hydraulics แปลว่า วิชาพลังน้ำ

hydrogen แปลว่า ก๊าซไฮโดรเจน

2.1.19 neur(o) มีความหมายว่า nerve แปลว่า "ประสาท, ทางด้านประสาท" เช่น

neurosis แปลว่า โรคประสาท

neuritis แปลว่า โรคประสาทอักเสบ

2.1.20 nom(o)/nymy มีความหมายว่า law, arrangement, knowledge แปลว่า "กฎ, การจัดเรียง, ความรู้, การศึกษา" เช่น

economy แปลว่า ความรู้ทางเศรษฐกิจ

astronomy แปลว่า ดาราศาสตร์ (การศึกษาเกี่ยวกับดวงดาว)

2.1.21 onym มีความหมายว่า name, word แปลว่า "ชื่อ, คำ" เช่น

synonym แปลว่า คำที่มีความหมายเหมือนกัน

antonym แปลว่า คำที่มีความหมายตรงข้ามกัน

สุรเดช นิธิสุนทร (ม.ป.ป. : 85-87) ยกตัวอย่างรากศัพท์ภาษากรีก (Greek Roots) และคำศัพท์ภาษาอังกฤษที่มีรากศัพท์ภาษากรีก เช่น

2.1.22 logos มีความหมายว่า discourse, word แปลว่า "การพูด, ปาฐกถา, การบรรยาย" เช่น

dialogue แปลว่า การสนทนา

monologue แปลว่า บทละครซึ่งบรรเลงหรือแสดงเดี่ยว, การพูดกับตนเอง

2.1.23 morphe/morpho มีความหมายว่า form, shape แปลว่า "รูป, รูปร่าง" เช่น

amorphous แปลว่า ไม่มีรูปร่างที่แน่นอน, ไม่ตกผลึก

metamorphosis แปลว่า การเปลี่ยนรูป, การเปลี่ยนสภาพ, การเปลี่ยนลักษณะ

2.1.24 scope มีความหมายว่า instrument for viewing or observing something แปลว่า "เครื่องมือส่องดู, เครื่องมือมองดู" เช่น

telescope แปลว่า กล้องส่องทางไกล

microscope แปลว่า กล้องจุลทรรศน์

2.1.25 tele มีความหมายว่า distant แปลว่า "ไกล" เช่น

telephone แปลว่า โทรศัพท์

telegraph แปลว่า โทรเลข

2.2 รากศัพท์ภาษาละติน (Latin Roots)

สรวงสุดา เตียวรัตนกุล (สมสกุล) (2534 : 178-187) ยกตัวอย่างรากศัพท์ภาษาละติน (Latin Roots) และคำศัพท์ภาษาอังกฤษที่มีรากศัพท์ภาษาละติน เช่น

2.2.1 agri/agra มีความหมายว่า field แปลว่า "ทุ่งนา, ทุ่งนา, เกษตร" เช่น

agriculture แปลว่า การเกษตรกรรม

agrarian แปลว่า เกี่ยวกับทุ่งนา

agribusiness แปลว่า ธุรกิจการเกษตร

agriculturalist แปลว่า นักเกษตรกรรม

2.2.2 aque/aqua มีความหมายว่า water แปลว่า "น้ำ" เช่น

aquarium แปลว่า สถานที่เลี้ยงสัตว์น้ำ

aquamarine แปลว่า น้ำทะเล

aqueduct แปลว่า ท่อระบายน้ำ

aqueous แปลว่า ที่มีน้ำ

2.2.3 audi(o) มีความหมายว่า hear, sound แปลว่า "ได้ยิน, เสียง" เช่น

audible แปลว่า สามารถฟังได้ยิน

auditorium แปลว่า ห้องฟังเสียง (ห้องประชุม)

audiovisual แปลว่า ได้ยินเสียงและมองเห็นได้ด้วย

audience แปลว่า ผู้ฟัง

2.2.4 dent มีความหมายว่า tooth แปลว่า "ฟัน" เช่น

<u>dental</u>	แปลว่า เกี่ยวกับฟัน
<u>dentist</u>	แปลว่า หมอฟัน (ทันตแพทย์)
<u>dentistry</u>	แปลว่า วิชาทำฟัน

2.2.5 dic(t) มีความหมายว่า tell, say, speak แปลว่า "พูด, กล่าว, บอก" เช่น

<u>predict</u>	แปลว่า ทำนาย, พูดไว้ล่วงหน้า
<u>contradict</u>	แปลว่า พูดขัดแย้ง
<u>verdict</u>	แปลว่า คำพูดตัดสินของคณะผู้พิพากษา
<u>dictate</u>	แปลว่า พูดบอก, พูดให้เขียนตามคำบอก

2.2.6 fimina มีความหมายว่า female, woman แปลว่า "ผู้หญิง, เพศหญิง" เช่น

<u>female</u>	แปลว่า เพศหญิง
<u>feminine</u>	แปลว่า ความเป็นผู้หญิง

2.2.7 flex/flect มีความหมายว่า bend แปลว่า "โค้งงอ, ดัดได้, หักกลับ" เช่น

<u>flexible</u>	แปลว่า ยืดหยุ่น, สามารถโค้งงอได้
<u>reflection</u>	แปลว่า การโค้งงอ, การหักแสง

2.2.8 flor มีความหมายว่า flower แปลว่า "ดอกไม้" เช่น

<u>floral</u>	แปลว่า เกี่ยวกับดอกไม้
<u>florist</u>	แปลว่า คนขายดอกไม้

2.2.9 ident มีความหมายว่า same แปลว่า "เหมือนกัน, เช่นเดียวกัน" เช่น

<u>identity</u>	แปลว่า รูปพรรณสัณฐานเหมือนกัน
<u>identification</u>	แปลว่า ความเหมือนกัน

2.2.10 lingu(a) มีความหมายว่า tongue, language แปลว่า "ภาษา" เช่น

<u>lingual</u>	แปลว่า เกี่ยวกับภาษา
<u>linguistics</u>	แปลว่า ภาษาศาสตร์

ทีมงานแพทย์ วิศวะ (ม.ป.ป. : 24-32) ยกตัวอย่างรากศัพท์ภาษาละติน (Latin Roots) และคำศัพท์ภาษาอังกฤษที่มีรากศัพท์ภาษาละติน เช่น

2.2.11 fin/finis มีความหมายว่า end, boundary แปลว่า "สิ้นสุด, ขอบเขต" เช่น

finish แปลว่า จบ, สิ้นสุด, เสร็จสมบูรณ์

finite แปลว่า จำกัด, มีขอบเขตจำกัด, มีที่สิ้นสุด

2.2.12 forc/fort/fortis มีความหมายว่า firm, strong แปลว่า "มั่นคง, แข็งแรง" เช่น

enforce แปลว่า บังคับ

fortress แปลว่า ป้อมปราการ

2.2.13 fundus มีความหมายว่า the bottom แปลว่า "ก้น, ส่วนล่าง, ข้างใต้สุด, ปลายสุด" เช่น

foundation แปลว่า พื้นฐาน, รากฐาน, ฐาน (ตึก)

profound แปลว่า ลึกลับ, ลึกซึ้ง, แน่นแฟ้น

2.2.14 jus มีความหมายว่า right แปลว่า "ถูกต้อง" เช่น

justice แปลว่า ความยุติธรรม, ความเที่ยงธรรม

2.2.15 liter(a) มีความหมายว่า letter แปลว่า "ตัวอักษร, ตัวหนังสือ, หนังสือ" เช่น

literate แปลว่า รู้หนังสือ

literature แปลว่า อักษรศาสตร์

2.2.16 magni มีความหมายว่า great แปลว่า "ใหญ่, ขยายใหญ่, กว้างขวาง" เช่น

magnify แปลว่า ขยายใหญ่, พูดขยาย

magnitude แปลว่า ความใหญ่โต

2.2.17 mar(i)/marine มีความหมายว่า sea แปลว่า "ทะเล" เช่น

marine แปลว่า ทะเล, เกี่ยวกับทะเล
submarine แปลว่า เรือดำน้ำ

2.2.18 mort มีความหมายว่า death, dead แปลว่า "ตาย, ความตาย" เช่น

mortal แปลว่า ตาย
immortal แปลว่า ไม่ตาย, เป็นอมตะ

2.2.19 op(t) มีความหมายว่า sight แปลว่า "สายตา" เช่น

optical แปลว่า เกี่ยวกับสายตา
optician แปลว่า ช่างทำแว่นสายตา

สุทิส เชื้อมากและคณะ (ม.ป.ป. : 19-23) ยกตัวอย่างรากศัพท์ภาษาลาติน

(Latin Roots) และคำศัพท์ภาษาอังกฤษที่มีรากศัพท์ภาษาลาติน ได้แก่

2.2.20 ali/allo/alter มีความหมายว่า another, other แปลว่า "อื่น, (อื่น ๆ) อีก" เช่น

alien แปลว่า ชาวต่างชาติ
alternate แปลว่า สลับกัน, หมุนเวียนกัน
alternative แปลว่า เลือก, เลือกเอาอย่างใดอย่างหนึ่ง

2.2.21 am/ami/amat/amo มีความหมายว่า love, friend แปลว่า "รัก, เพื่อน" เช่น

amateur แปลว่า มือสมัครเล่น, ผู้ที่ทำอะไรสิ่งหนึ่งด้วยใจรักมากกว่า
 ทำเพื่อเงิน

amiable แปลว่า น่ารัก, มีอัธยาศัยดี
amorous แปลว่า เกี่ยวกับความรัก, ใจอ่อน, ใจดี

2.2.22 anim/anima มีความหมายว่า breath, life, mind, soul แปลว่า "ลมหายใจ,
 ชีวิต, จิตใจ, วิญญาณ" เช่น

animal แปลว่า สัตว์
animate แปลว่า (ทำให้) มีชีวิตชีวา, ปลุกเร้า

2.2.23 annu/annus/enni มีความหมายว่า year แปลว่า "ปี" เช่น

annual แปลว่า ประจำปี, ปีเดียว

biennual แปลว่า สองปีต่อครั้ง, สองปี

2.2.24 bis มีความหมายว่า twice แปลว่า "สองครั้ง, ซ้ำ" เช่น

biscuit แปลว่า ขนมปัง (สองอันประกบกัน)

bisect แปลว่า แบ่งออกเป็น 2 ส่วนเท่า ๆ กัน

2.2.25 ped(e) มีความหมายว่า foot แปลว่า "เท้า" เช่น

pedal แปลว่า ที่เท้าเหยียบ

pedestrian แปลว่า คนเดินเท้า

2.2.26 port มีความหมายว่า carry from one place to another แปลว่า "ขนถ่ายจากที่หนึ่งไปสู่อีกที่หนึ่ง, ถู, หิ้วไปไหนมาไหนได้" เช่น

portable แปลว่า สามารถหิ้วไปไหนมาไหนได้

transport แปลว่า ขนถ่ายจากที่หนึ่งไปอีกที่หนึ่ง

import แปลว่า ขนเข้ามา, (สินค้า) นำเข้า

export แปลว่า ขนออกไป, (สินค้า) ส่งออก

2.2.27 scrib/script มีความหมายว่า write แปลว่า "เขียน" เช่น

scribble แปลว่า การเขียนหวัด, เขียนหวัด ๆ

scriptwriter แปลว่า คนเขียนบทภาพยนตร์ ทีวีหรือละคร

2.2.28 sens/sent มีความหมายว่า feel แปลว่า "รู้สึก" เช่น

sensitive แปลว่า มีความรู้สึกไว

sentiment แปลว่า อารมณ์, ความรู้สึก

2.2.29 vid/vis มีความหมายว่า see แปลว่า "เห็น, ตรวจสอบตราดู, มองเห็น" เช่น

video แปลว่า เกี่ยวกับการเห็น, ส่วนของเครื่องรับและส่งโทรทัศน์

ที่เกี่ยวข้องกับภาพ

visible แปลว่า สามารถมองเห็นได้

3. สรุป

รากศัพท์ (Roots) คือ ส่วนของคำศัพท์ ที่แสดงถึงความหมายพื้นฐานหรือความหมายหลัก (Basic Meaning) ของคำศัพท์นั้น แม้จะมีการเปลี่ยนแปลงรูปคำไปเป็นแบบใดก็ตาม ความหมายก็จะยังคงใกล้เคียง หรือเกี่ยวข้องสัมพันธ์กับความหมายหลักนั้นอยู่เสมอ รากศัพท์ที่ปรากฏอยู่ในคำศัพท์ภาษาอังกฤษมากที่สุด คือ รากศัพท์ภาษากรีก (Greek Roots) และรากศัพท์ภาษาละติน (Latin Roots) หากผู้อ่านมีความรู้ในเรื่องความหมายของรากศัพท์ภาษากรีก (Greek Roots) และรากศัพท์ภาษาละติน (Latin Roots) จะทำให้สามารถเดาความหมายของคำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคยได้ ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการอ่านเป็นอย่างมาก

บทที่ 2

การเดาความหมายของคำศัพท์โดยวิเคราะห์จากอุปสรรค (Guessing the Meanings of Words from Prefixes)

การสร้างคำในภาษาอังกฤษมีหลายวิธี วิธีหนึ่งที่มีมักจะพบบ่อย ๆ คือ การนำเอาอุปสรรค (Prefixes) เติมเข้าข้างหน้าคำเดิม (Base word หรือ Word Stem) หรือรากศัพท์ (Root) แล้วเกิดเป็นคำใหม่เพิ่มเข้ามาในภาษา ซึ่งความหมายของคำที่เกิดขึ้นจะเปลี่ยนไปจากคำเดิม ดังนั้น หากเรามีความรู้ในเรื่องอุปสรรค จะทำให้เราทราบความหมายของคำนั้น ๆ ซึ่งจะเป็ประโยชน์ต่อการอ่านอย่างยิ่ง

1. ความหมายของอุปสรรค

อุปสรรค (Prefixes) คือ พยางค์ที่เติมไว้หน้าคำหลัก (Base Words) แล้ว ทำให้ความหมายของคำเดิมเปลี่ยนไปตามความหมายของอุปสรรคนั้น ๆ

2. ประเภทของอุปสรรค

อุปสรรค (Prefixes) ในภาษาอังกฤษ แบ่งออกเป็น 9 ประเภท ดังนี้

2.1 อุปสรรคประเภทให้ความหมายเชิงปฏิเสธ (Negative Prefixes)

พศ.ดร.ณัฏฐ์ ภูมวรรณ (2535 : 155) กล่าวว่า Negative Prefixes เป็นอุปสรรคประเภทที่ให้ความหมายเชิงปฏิเสธ ได้แก่

2.1.1 un- มีความหมายว่า "ไม่" เช่น

Base word : clean	(adj.) สะอาด
<u>unclean</u>	(adj.) ไม่สะอาด
Base word : lucky	(adj.) โชคดี
<u>unlucky</u>	(adj.) ไม่มีโชค
Base word : safe	(adj.) ปลอดภัย
<u>unsafe</u>	(adj.) ไม่ปลอดภัย

2.1.2 non- มีความหมายว่า "ไม่" เช่น

Base word : finite	(adj.)	มีขอบเขต
<u>non</u> finite	(adj.)	ไม่มีขอบเขต
Base word : political	(adj.)	เกี่ยวกับการเมือง
<u>non</u> political	(adj.)	ไม่เกี่ยวกับการเมือง

2.1.3 dis- มีความหมายว่า "ไม่" เช่น

Base word : like	(v.)	ชอบ
<u>dis</u> like	(v.)	ไม่ชอบ
Base word : agree	(v.)	เห็นด้วย
<u>dis</u> agree	(v.)	ไม่เห็นด้วย
Base word : believe	(v.)	เชื่อ
<u>dis</u> believe	(v.)	ไม่เชื่อ
Base word : appear	(v.)	ปรากฏ
<u>dis</u> appear	(v.)	ไม่ปรากฏ (หายลับ)

2.1.4 in- มีความหมายว่า "ไม่" โดยมีการเปลี่ยนแปลงทางด้านตัวสะกด ดังนี้

2.1.4.1 เปลี่ยนเป็น im- เมื่อ Base words ขึ้นต้นด้วยพยัญชนะ b, m, p เช่น

Base word : possible	(adj.)	เป็นไปได้
<u>im</u> possible	(adj.)	เป็นไปไม่ได้
Base word : mortal	(adj.)	ตาย
<u>im</u> mortal	(adj.)	ไม่ตาย,อมตะ

2.1.4.2 เปลี่ยนเป็น il- เมื่อ Base words ขึ้นต้นด้วยพยัญชนะ l เช่น

Base word : legal	(adj.)	เกี่ยวกับกฎหมาย
<u>il</u> legal	(adj.)	ไม่เป็นกฎหมาย, ผิดกฎหมาย

2.1.4.3 เปลี่ยนเป็น ir- เมื่อ Base words ขึ้นต้นด้วยพยัญชนะ r เช่น

Base word : regular	(adj.)	ปกติ
<u>ir</u> regular	(adj.)	ไม่ปกติ

ผศ.พนิดา เอื้ออภัยกุลและปาริชาติ ชูโชติแก้ว (ม.ป.ป. : 184) กล่าวเพิ่มเติมอีกว่า
a- มีความหมายว่า "ไม่" เช่น

Base word : moral	(adj.)	มีคุณธรรม
<u>a</u> moral	(adj.)	ไม่มีคุณธรรม
Base word : symmetry	(n.)	สัดส่วนรับกัน
<u>a</u> symmetry	(n.)	สัดส่วนไม่รับกัน
Base word : sex	(n.)	เพศ
sexual	(adj.)	มีเพศ
<u>a</u> sexual	(adj.)	ไม่มีเพศ

2.2 อุปสรรคประเภทให้ความหมายในทางกลับกันหรือตรงข้ามกับความหมายของคำเดิม (Reversative Prefixes)

พิรุณ ดิลกัทธ (2538 : 115) กล่าวว่าไว้ว่า Reversative Prefixes เป็นอุปสรรคประเภท
 ที่ให้ความหมายในทางกลับกัน หรือตรงข้ามกับความหมายของคำเดิม ได้แก่

2.2.1 un- มีความหมายว่า "ทำกลับกัน" เช่น

Base word : tie	(v.)	ผูก
<u>u</u> ntie	(v.)	แก้ปมที่ผูกไว้
Base word : wrap	(v.)	ห่อของ
<u>u</u> nwrap	(v.)	แก้ห่อ

2.2.2 de- มีความหมายว่า "ทำกลับกัน, กำจัด" เช่น

Base word : centralize	(v.)	รวม (อำนาจ)
<u>d</u> ecentralize	(v.)	กระจายอำนาจ
Base word : code	(v.)	ใส่รหัส
<u>d</u> ecode	(v.)	ถอดรหัส
Base word : frost	(v.)	น้ำค้างแข็ง
<u>d</u> efrost	(v.)	ทำให้น้ำแข็งละลาย

รศ.กฤษยา คัมภีรานนท์และผศ.ดวงฤดี กาญจนพันธ์ (ม.ป.ป. : 50) กล่าวเพิ่มเติมอีกว่า **dis-** มีความหมายว่า "ไม่" เช่น

Base word : allow	(v.)	อนุญาต
<u>dis</u> allow	(v.)	ห้าม
Base word : infect	(v.)	ติดเชื้อโรค
<u>dis</u> infect	(v.)	ปลอดเชื้อโรค
Base word : cover	(v.)	ปกปิด
<u>dis</u> cover	(v.)	เปิดออก

2.3 อุปสรรคประเภทให้ความหมายเชิงเลวลง ผิดพลาด ไม่แท้ ปЛОม

(Pejorative Prefixes)

สรวงสุดา เตียวรัตน์กุล (สมสกุล) (2534 : 92-94) ได้กล่าวไว้ว่า Pejorative Prefixes เป็นอุปสรรคประเภทที่ให้ความหมายเชิงเลวลง ผิดพลาด ไม่แท้ ปЛОม ได้แก่

2.3.1 mis- มีความหมายว่า "เลว, ไม่ดี, ผิด" เช่น

Base word : calculate	(v.)	คำนวณ
<u>mis</u> calculate	(v.)	คำนวณผิด
Base word : count	(v.)	นับ
<u>mis</u> count	(v.)	นับผิด
Base word : spell	(v.)	สะกดตัว
<u>mis</u> spell	(v.)	สะกดตัวผิด
Base word : chance	(n.)	โชค, โอกาส
<u>mis</u> chance	(n.)	โชคไม่ดี, โอกาสไม่ดี

2.3.2 mal- มีความหมายว่า "เลว, ไม่ดี" เช่น

Base word : treat	(v.)	ปฏิบัติดูแล
<u>mal</u> treat	(v.)	ปฏิบัติดูแลไม่ดี, ทารุณ
Base word : function	(n.)	การทำงานหน้าที่
<u>mal</u> function	(n.)	การทำงานหน้าที่ไม่ดี

2.3.3 pseudo- มีความหมายว่า "ปลอม, ไม่จริง, ไม่แท้" เช่น

Base word : science	(n.)	วิทยาศาสตร์
<u>pseudo</u> science	(n.)	วิทยาศาสตร์ไม่แท้
Base word : philosopher	(n.)	นักปรัชญา
<u>pseudo</u> -philosopher	(n.)	นักปรัชญาปลอม

2.4 อุปสรรคประเภทให้ความหมายเชิงบ่งบอกตำแหน่งหรือสถานที่ของสิ่งนั้น

(Locative Prefixes)

สรวงสุดา เตียวรัตนกุล (สมสกุล) (2534 : 111-114) กล่าวว่า Locative Prefixes เป็นอุปสรรคประเภทที่ให้ความหมายเชิงบ่งบอกตำแหน่งหรือสถานที่ของสิ่งนั้น อาทิ อยู่เหนือ ได้ระหว่าง ท่ามกลาง ซ้ำม ย้ายจากที่หนึ่งไปสู่อีกที่หนึ่ง ฯลฯ ได้แก่

2.4.1 super- มีความหมายว่า "อยู่เหนือ, บน" เช่น

Base word : structure	(n.)	สิ่งปลูกสร้าง
<u>super</u> structure	(n.)	สิ่งปลูกสร้างที่อยู่ข้างบน
Base word : column	(n.)	เสาหิน
columnar	(adj.)	เป็นรูปเสาหิน
<u>super</u> columnar	(adj.)	ลักษณะเสาหินที่อยู่ด้านบน

2.4.2 peri- มีความหมายว่า "รอบ ๆ" เช่น

Base word : scope	(n.)	กล้องส่อง
<u>peri</u> scope	(n.)	กล้องส่องที่มองได้รอบตัวใช้กับเรือ

ค้ำน้ำ

Base word : meter	(n.)	เครื่องวัด
<u>peri</u> meter	(n.)	ขอบเขตโดยรอบพื้นที่ราบ, ขอบเขต

ปริมาตรโดยรอบ

2.4.3 sub- มีความหมายว่า "ใต้" เช่น

Base word : marine	(n.)	ทะเล
<u>sub</u> marine	(n.)	ใต้ทะเล, เรือดำน้ำ
Base word : way	(n.)	ทาง
<u>sub</u> way	(n.)	ใต้ทาง (หรือทางใต้ดิน)
Base word : soil	(n.)	ดิน
<u>sub</u> soil	(n.)	ใต้ดิน
Base word : conscious	(adj.)	เกี่ยวกับจิตสำนึก
<u>sub</u> conscious	(adj.)	ใต้จิตสำนึก

2.4.4 inter- มีความหมายว่า "ระหว่าง, ด้วยกัน, ท่ามกลาง" เช่น

Base word : change	(n.)	การเปลี่ยน
<u>inter</u> change	(n.)	การแลกเปลี่ยนระหว่างกัน
Base word : nation	(n.)	ชาติ
national	(adj.)	เกี่ยวกับชาติ
<u>inter</u> national	(adj.)	ระหว่างชาติ
Base word : person	(n.)	บุคคล
personal	(adj.)	เกี่ยวกับบุคคล
<u>inter</u> personal	(adj.)	ระหว่างบุคคล
Base word : race	(n.)	เชื้อชาติ
racial	(adj.)	เกี่ยวกับเชื้อชาติ
<u>inter</u> racial	(adj.)	ระหว่างเชื้อชาติ

2.4.5 trans- มีความหมายว่า "ข้าม, จากที่หนึ่งไปสู่อีกที่หนึ่ง" เช่น

Base word : Atlantic	(n.)	มหาสมุทรแอตแลนติก
<u>transatlantic</u>	(adj.)	ข้ามมหาสมุทรแอตแลนติก
Base word : plant	(v.)	ปลูกพืช
<u>transplant</u>	(v.)	ย้ายไปปลูกที่อื่น
Base word : form	(n.,v.)	รูปร่าง, เป็นรูปร่าง
<u>transform</u>	(v.)	เปลี่ยนรูป
Base word : ship	(n.,v.)	เรือ, ลงเรือ
<u>transship</u>	(v.)	ถ่ายเรือ

2.4.6 under- มีความหมายว่า "ไปข้างใต้, อยู่ใต้" เช่น

Base word : pass	(n.)	ทางผ่าน
<u>underpass</u>	(n.)	ทางใต้ถนน
Base word : line	(n.,v.)	เส้น, จีดเส้น
<u>underline</u>	(v.)	จีดเส้นใต้
Base word : ground	(n.)	ดิน
<u>underground</u>	(n.)	(ทางรถไฟ) ใต้ดิน
Base word : side	(n.)	ข้าง
<u>underside</u>	(n.)	ข้างที่อยู่ใต้

เรื่องสุข นัตรปการและอัญชลิ พงศัพทฐ (2533 : 30) ได้กล่าวเพิ่มเติมไว้อีกว่า

intra- มีความหมายว่า "ภายใน, ข้างใน" เช่น

Base word : natal	(adj.)	เกี่ยวกับครรรค์หรือการเกิด
<u>intranatal</u>	(adj.)	ภายในครรรค์
Base word : continent	(n.)	ทวีป
continental	(adj.)	เกี่ยวกับทวีป
<u>intracontinental</u>	(adj.)	ภายในทวีป

2.5 อุปสรรคประเภทให้ความหมายเชิงบ่งบอกทัศนคติ ที่ทำ แนวปฏิบัติ

(Prefixes of Attitude)

สรวงสุดา เตียวรัตนกุล (สมสกุล) (2534 : 107-110) กล่าวไว้ว่า Prefixes of Attitude เป็นอุปสรรคประเภทที่ให้ความหมายเชิงบ่งบอกทัศนคติ ที่ทำ แนวปฏิบัติ อาทิ เห็นด้วยต่อต้าน ขัดแย้ง หรือร่วมมือ ได้แก่

2.5.1 co-/con-/com-/col- มีความหมายว่า "ด้วย, ร่วมด้วย" เช่น

Base word : author	(n.)	นักประพันธ์
<u>co</u> author	(n.)	นักประพันธ์ร่วม
Base word : join	(v.)	ต่อเชื่อม
<u>con</u> join	(v.)	ต่อเชื่อมเข้าด้วยกัน
<u>con</u> joint	(adj.)	ที่ต่อเชื่อมเข้าด้วยกัน
Base word : lateral	(adj.)	ด้านข้าง
<u>col</u> lateral	(adj.)	ข้างเคียง, ร่วมกัน

2.5.2 counter- มีความหมายว่า "ต่อต้าน, ทิศทางตรงข้าม, แข่งกัน" เช่น

Base word : attack	(v.)	โจมตี
<u>counter</u> attack	(v.)	โจมตีได้กลับไป
Base word : balance	(v.,n.)	ทำให้สมดุล, สมดุลย์
<u>counter</u> balance	(v.,n.)	ถ่วงดุลย์, การถ่วงดุลย์
Base word : clock	(n.)	นาฬิกา
clockwise	(adj.)	ตามทิศทางของเข็มนาฬิกา
<u>counter</u> clockwise	(adj.)	ทวนทิศทางของเข็มนาฬิกา
Base word : measure	(v.,n.)	ใช้มาตรการ, มาตรการ
<u>counter</u> measure	(v.,n.)	ใช้มาตรการต่อต้าน, มาตรการต่อต้าน

2.5.3 anti- มีความหมายว่า "ต่อต้าน" เช่น

Base word : body	(n.)	ร่างกาย
<u>anti</u> body	(n.)	สารต่อต้านเชื้อโรคในร่างกาย
Base word : aircraft	(n.)	อากาศยาน (เครื่องบิน)
<u>anti</u> aircraft	(n.)	ปืนต่อต้านอากาศยาน
Base word : freeze	(v.)	แข็งตัวเป็นน้ำแข็ง
<u>anti</u> freeze	(n.)	สารต่อต้านการแข็งตัวเป็นน้ำแข็งของ

ของเหลว

Base word : society	(n.)	สังคม
social	(adj.)	ทางด้านสังคม
<u>anti</u> social	(adj.)	ต่อต้านสังคม

2.5.4 pro- มีความหมายว่า "อยู่ฝ่าย, ชมชอบ, สนับสนุน" เช่น

Base word : Castro	(n.)	คาสโตร
<u>pro</u> -Castro	(n.)	ฝ่ายสนับสนุนคาสโตร
Base word : America	(n.)	อเมริกา
American	(n.)	อเมริกัน
<u>pro</u> -American	(n.)	อยู่ฝ่ายอเมริกัน

2.6 อุปสรรคประเภทให้ความหมายเชิงบ่งบอกเวลาก่อน-หลัง และลำดับ

(Prefixes of Time and Order)

สรวงสุดา เตียวรัตนกุล (สมสกุล) (2534 : 118-121) กล่าวไว้ว่า Prefixes of Time and Order เป็นอุปสรรคประเภทที่ให้ความหมายเชิงบ่งบอกเวลาก่อน-หลัง และลำดับ ได้แก่

2.6.1 ante- มีความหมายว่า "ก่อนเวลา, ก่อนสถานที่, หรือก่อนลำดับใดลำดับหนึ่ง"

เช่น

Base word : date	(v.)	ลงวันที่ (จดหมาย, เอกสาร ฯลฯ)
<u>ante</u> date	(v.)	ลงวันที่ก่อนวันที่ส่งจดหมายหรือเอกสาร
Base word : room	(n.)	ห้อง
<u>ante</u> room	(n.)	ห้องรอก่อนเข้าพบแพทย์ เป็นต้น
Base word : chamber	(n.)	ห้อง
<u>ante</u> chamber	(n.)	ห้องเล็กก่อนถึงห้องใหญ่

2.6.2 ex- มีความหมายว่า "อดีต ... (ยังมีชีวิตอยู่), นอกตำแหน่งหรือนอกประจำการ"

เช่น

Base word : wife	(n.)	ภรรยา
<u>ex</u> -wife	(n.)	อดีตภรรยา
Base word : minister	(n.)	รัฐมนตรี
<u>ex</u> -minister	(n.)	อดีตรัฐมนตรี
Base word : service	(n.)	เครื่องใช้ประจำการ
<u>ex</u> -service	(n.)	เครื่องใช้นอกประจำการ

2.6.3 fore- มีความหมายว่า "ก่อน" เช่น

Base word : arm	(v.)	ติดอาวุธ
<u>fore</u> arm	(v.)	ติดอาวุธให้ก่อน (เวลาใช้จริง ๆ)
Base word : tell	(v.)	บอก
<u>fore</u> tell	(v.)	บอกก่อน (หรือทำนาย)

Base word : close (v.) ปิด
foreclose (v.) ยึดคืนมาก่อนถูกปิด (เพราะเจ้าของเดิม
 ไม่มีเงินไถ่ถอน)

Base word : see (v.) เห็น
foresee (v.) เห็นก่อน, ทำนาย, คาดการณ์

2.6.4 pre- มีความหมายว่า "ก่อน, ล่วงหน้า, ข้างหน้าหรือด้านหน้า" เช่น

Base word : war (n.) สงคราม
prewar (adj.) ที่เกิดขึ้นก่อนสงคราม

Base word : school (n.) โรงเรียน
preschool (adj.) วัยก่อนเข้าโรงเรียน

Base word : natal (adj.) เกี่ยวกับการเกิด
prenatal (adj.) ก่อนเกิด (ก่อนคลอด)

Base word : history (n.) ประวัติศาสตร์
 historic (adj.) เกี่ยวกับประวัติศาสตร์
prehistoric (adj.) ก่อนประวัติศาสตร์

2.6.5 post- มีความหมายว่า "หลัง, หลังจากนั้น" เช่น

Base word : war (n.) สงคราม
postwar (adj.) ที่เกิดขึ้นหลังสงคราม

Base word : operate (v.) ผ่าตัด
 operative (adj.) ด้านผ่าตัด
postoperative (adj.) ที่เกิดขึ้นภายหลังการผ่าตัด

ผศ.พิฑูล บุญรัตพันธุ์ (ม.ป.ป. : 21) ได้กล่าวเพิ่มเติมไว้ว่า

re- มีความหมายว่า "ซ้ำ, กลับคืนสู่สภาพเดิม" เช่น

Base word : write	(v.)	เขียน
<u>re</u> write	(v.)	เขียนซ้ำใหม่
Base word : develop	(v.)	พัฒนา
<u>re</u> develop	(v.)	พัฒนาซ้ำใหม่
Base word : schedule	(v.)	กำหนดเวลา
<u>re</u> schedule	(v.)	กำหนดเวลาขึ้นซ้ำใหม่
Base word : arrange	(v.)	จัดหรือตกแต่งให้เป็นระเบียบ
<u>re</u> arrange	(v.)	จัดหรือตกแต่งให้เป็นระเบียบซ้ำ
Base word : broadcast	(v.)	ออกอากาศ
<u>re</u> broadcast	(v.)	ออกอากาศซ้ำ

2.7 อุปสรรคประเภทให้ความหมายเชิงบ่งบอกระดับความหนัก-เบาเล็กน้อย หรือขนาด

(Prefixes of Degree or Size)

สรวงสุดา เตียวรัตนกุล (สมสกุล) (2534 : 96-105) กล่าวว่า Prefixes of Degree or Size เป็นอุปสรรคประเภทที่ให้ความหมายเชิงบ่งบอกระดับความหนัก-เบาเล็กน้อย หรือขนาด ได้แก่

2.7.1 arch- มีความหมายว่า "ตำแหน่งหรือยศชั้นสูงสุด, หัวหน้า, สำคัญสูงสุด" เช่น

Base word : bishop	(n.)	สังฆราช
<u>arch</u> bishop	(n.)	อัครสังฆราช
Base word : enemy	(n.)	ศัตรู
<u>arch</u> enemy	(n.)	ศัตรูสำคัญสูงสุด
Base word : angel	(n.)	เทวดา
<u>arch</u> angel	(n.)	หัวหน้าเทวดา
Base word : traitor	(n.)	กบฏ
<u>arch</u> -traitor	(n.)	หัวหน้ากบฏ

2.7.2 super- มีความหมายว่า "เหนือกว่า, ใหญ่กว่า หรือมากกว่าปกติ" เช่น

Base word : man	(n.)	มนุษย์
<u>super</u> man	(n.)	ยอดมนุษย์
Base word : powers	(n.)	กลุ่มอำนาจ
<u>super</u> powers	(n.)	กลุ่มมหาอำนาจ
Base word : heat	(n.)	ความร้อน
<u>super</u> heat	(n.)	ความร้อนสูงเกินกว่าปกติ
Base word : nature	(n.)	ธรรมชาติ
natural	(adj.)	ทางธรรมชาติ
<u>super</u> natural	(adj.)	เหนือธรรมชาติ

2.7.3 out- มีความหมายว่า "เกินไป, ยาวกว่า, ดีกว่า, มากกว่า, ออก" เช่น

Base word : run	(v.)	วิ่ง
<u>ou</u> trun	(v.)	วิ่งเกิน (วิ่งพ้น)
Base word : grow	(v.)	เติบโต
<u>ou</u> tgrow	(v.)	เติบโตเร็วเกินไป
Base word : flow	(v.)	ไหล
<u>ou</u> tflow	(v.)	ไหลออก
Base word : live	(v.)	มีชีวิต
<u>ou</u> tlive	(v.)	มีชีวิตยืนยาวกว่า
Base word : last	(v.)	ทนทาน
<u>ou</u> tlast	(v.)	ทนทานยาวนานกว่า
Base word : do	(v.)	ทำ
<u>ou</u> tdo	(v.)	ทำดีกว่า

2.7.4 sur- มีความหมายว่า "มากกว่า, เหนือกว่า, เพิ่ม" เช่น

Base word : charge	(v.)	เก็บเงิน
<u>sur</u> charge	(v.)	เก็บเงินเพิ่ม
Base word : tax	(n.,v.)	ภาษี, เก็บภาษี
<u>sur</u> tax	(n.,v.)	ภาษีเพิ่ม, เก็บภาษีเพิ่ม

2.7.5 sub- มีความหมายว่า "ใต้, ต่ำกว่า, เกือบจะ, สำคัญน้อยกว่า, มีพลังน้อยกว่า"

เช่น

Base word : zero	(n.)	ศูนย์
<u>sub</u> zero	(n.)	ใต้ศูนย์
Base word : soil	(n.)	ดิน
<u>sub</u> soil	(n.)	ใต้ดิน
Base word : Arctic	(n.)	อาร์กติก
<u>sub</u> Arctic	(n.)	เกือบถึงแถบอาร์กติก
Base word : divide	(v.)	แบ่งแยก
division	(n.)	การแบ่งแยก
<u>sub</u> division	(n.)	การแบ่งแยกย่อย
Base word : title	(n.)	หัวเรื่อง
<u>sub</u> title	(n.)	หัวเรื่องย่อย

2.7.6 over- มีความหมายว่า "มากกว่า, เพิ่มเติม, มากเกินไป" เช่น

Base word : time	(n.)	เวลา
<u>over</u> time	(n.)	เกินเวลา
Base word : eat	(v.)	กิน
<u>over</u> eat	(v.)	กินมากเกินไป
Base word : drive	(v.)	ขับรถ
<u>over</u> drive	(v.)	ขับรถเร็วเกินไป

2.7.7 under- มีความหมายว่า "สำคัญน้อยกว่า, ตำแหน่งต่ำกว่า, ต่ำ, น้อยเกินไป" เช่น

Base word : secretary	(n.)	เลขานุการ
<u>under</u> secretary	(n.)	ตำแหน่งต่ำกว่าเลขานุการ
Base word : value	(v.)	มีราคา
<u>under</u> value	(v.)	มีราคาต่ำ
Base word : use	(v.)	ใช้
<u>under</u> use	(v.)	เลิกใช้

Base word : privilege	(n.)	สิทธิพิเศษ
privileged	(adj.)	มีสิทธิพิเศษ
<u>underprivileged</u>	(adj.)	มีสิทธิพิเศษน้อย
Base word : cook	(v.)	ปรุง (อาหาร)
<u>undercook</u>	(v.)	ปรุง (อาหาร) น้อยเกินไป

2.7.8 hyper- มีความหมายว่า "มากเกินไป, สูง" เช่น

Base word : sense	(n.)	ความรู้สึก
sensitive	(adj.)	รู้สึกอ่อนไหว
<u>hypersensitive</u>	(adj.)	รู้สึกอ่อนไหวเกินไป
Base word : critic	(n.)	การวิพากษ์วิจารณ์
critical	(adj.)	เกี่ยวกับการวิพากษ์วิจารณ์
<u>hypercritical</u>	(adj.)	วิพากษ์วิจารณ์มากเกินไป
Base word : tension	(n.)	ความตึงเครียด
<u>hypertension</u>	(n.)	ความตึงเครียดสูงเกินไป

2.7.9 hypo- มีความหมายว่า "ต่ำ, ต่ำเกินไป, น้อยเกินไป" เช่น

Base word : tension	(n.)	ความตึงเครียด
<u>hypotension</u>	(n.)	ความตึงเครียดต่ำเกินไป
Base word : act	(n.)	การกระทำ
active	(adj.)	กระตือรือร้นทำ
<u>hypoactive</u>	(adj.)	กระตือรือร้นทำน้อยเกินไป
Base word : derm	(n.)	ผิวหนัง
dermic	(adj.)	เกี่ยวกับผิวหนัง
<u>hypodermic</u>	(adj.)	ใต้ผิวหนัง

2.7.10 ultra- มีความหมายว่า "เกินไป, เลยไป, มาก" เช่น

Base word : high	(adj.)	สูง
<u>ultrahigh</u>	(adj.)	สูงเกินไป
Base word : modern	(adj.)	ทันสมัย
<u>ultramodern</u>	(adj.)	ทันสมัยเกินไป

Base word : mundane	(adj.)	เกี่ยวกับพิภพ (โลก)
<u>ultramundane</u>	(adj.)	เลยไปจากพิภพ
Base word : virus	(n.)	ไวรัส
<u>ultravirus</u>	(n.)	ไวรัสที่มีขนาดเล็กมาก
Base word : conserve	(v.)	สงวนรักษาจาริตประเพณี
conservative	(adj.)	ด้านการสงวนรักษาจาริตประเพณี
<u>ultraconservative</u>	(adj.)	ซึ่งรักษาจาริตประเพณีเกินไป

2.7.11 mini- มีความหมายว่า "เล็กมาก, สั้นมาก, เล็ก" เช่น

Base word : car	(n.)	รถยนต์
<u>minicar</u>	(n.)	รถยนต์ขนาดเล็ก
Base word : skirt	(n.)	กระโปรง
<u>miniskirt</u>	(n.)	กระโปรงสั้น

2.7.12 micro- มีความหมายว่า "เล็ก, เล็กมาก" เช่น

Base word : switch	(n.)	สวิตช์ไฟ
<u>microswitch</u>	(n.)	สวิตช์ไฟขนาดเล็ก
Base word : film	(n.)	ฟิล์ม
<u>microfilm</u>	(n.)	ฟิล์มขนาดเล็ก

2.7.13 mega- มีความหมายว่า "ใหญ่, 1 ล้าน" เช่น

Base word : death	(n.)	ความตาย
<u>megadeath</u>	(n.)	คนตายหนึ่งล้านคน
Base word : phone	(n.)	แตร
<u>megaphone</u>	(n.)	แตรใหญ่
Base word : ton	(n.)	1 ตัน
<u>megaton</u>	(n.)	หนึ่งล้านตัน
Base word : hertz	(n.)	เฮิรตซ์
<u>megahertz</u>	(n.)	หนึ่งล้านเฮิรตซ์

2.7.14 **extra-** มีความหมายว่า "ภายนอก, เกินเลย" เช่น

Base word : legal	(adj.)	ทางด้านกฎหมาย
<u>extralegal</u>	(adj.)	นอกการควบคุมของกฎหมาย
Base word : ordinary	(adj.)	ปกติธรรมดา
<u>extraordinary</u>	(adj.)	เกินเลยกว่าปกติธรรมดา

(หรือผิดปกติธรรมดา)

2.8 อุปสรรคประเภทให้ความหมายเชิงบ่งบอกจำนวน หรือปริมาณมาก-น้อย

(Number Prefixes)

สรวงสุดา เตียวรัตนกุล (สมสกุล) (2534 : 125-131) ได้กล่าวไว้ว่า Number Prefixes เป็นอุปสรรคประเภทที่ให้ความหมายเชิงบ่งบอกจำนวนหรือปริมาณมาก-น้อย ได้แก่

2.8.1 **uni-** มีความหมายว่า "หนึ่ง, หนึ่งเดียว" เช่น

Base word : form	(n.)	รูปแบบ
<u>uniform</u>	(n.)	มีรูปแบบเดียว, เครื่องแบบ
Base word : sex	(n.)	เพศ
<u>unisex</u>	(n.)	เพศเดียว
<u>unisexual</u>	(adj.)	มีเพศเดียว

2.8.2 **mono-** มีความหมายว่า "หนึ่ง, หนึ่งเดียว" เช่น

Base word : tone	(n.)	เสียง
<u>monotone</u>	(n.)	เสียงเดียว
Base word : plane	(n.)	เครื่องบิน
<u>monoplane</u>	(n.)	เครื่องบินปีกเดียวในแต่ละข้าง
Base word : type	(n.)	แบบ
<u>monotype</u>	(n.)	แบบเดียว

Base word : syllable	(n.)	พยางค์
<u>monosyllable</u>	(n.)	พยางค์เดียว
syllabic	(adj.)	ทางด้านพยางค์
<u>monosyllabic</u>	(n.)	ที่มีพยางค์เดียว

2.8.3 di- มีความหมายว่า "สอง" เช่น

Base word : meter	(n.)	เครื่องวัด
<u>dimeter</u>	(n.)	เครื่องวัดที่มีสองหน้า
Base word : transitive	(adj.)	ที่ต้องการกรรม
<u>ditransitive</u>	(adj.)	ที่ต้องการกรรม 2 ตัว

2.8.4 tri- มีความหมายว่า "สาม" เช่น

Base word : angle	(n.)	มุม
<u>triangle</u>	(n.)	สามมุม (รูปสามเหลี่ยม)
Base word : colour	(n.)	สี
<u>tricolour</u>	(n.)	(ธง) สามสี
Base word : lingual	(adj.)	เกี่ยวกับภาษา
<u>trilingual</u>	(adj.)	พูดได้ 3 ภาษา

2.8.5 deca- มีความหมายว่า "สิบ" เช่น

Base word : litre	(n.)	ลิตร
<u>decalitre</u>	(n.)	10 ลิตร

2.8.6 quadr-/quadri-/quadru- มีความหมายว่า "สี่" เช่น

Base word : angle	(n.)	มุม
<u>quadrangle</u>	(n.)	สี่มุม (หรือรูปสี่เหลี่ยม)
Base word : lateral	(adj.)	ด้านข้าง
<u>quadrilateral</u>	(adj.)	มีด้าน 4 ด้าน
Base word : ped	(n.)	เท้า
<u>quadruped</u>	(n.)	สี่เท้า

2.8.7 penta- มีความหมายว่า "ห้า" เช่น

Base word : prism	(n.)	แก้วเหลี่ยม
<u>pentaprism</u>	(n.)	แก้วห้าเหลี่ยม
Base word : meter	(n.)	จังหวะโคลงกลอน
<u>pentameter</u>	(n.)	จังหวะโคลงกลอนที่มี 5 จังหวะ

2.8.8 kilo- มีความหมายว่า "หนึ่งพัน" เช่น

Base word : gram	(n.)	กรัม
<u>kilogram</u>	(n.)	1,000 กรัม (= 1 กิโลกรัม)
Base word : watt	(n.)	วัตต์
<u>kilowatt</u>	(n.)	1,000 วัตต์

2.8.9 milli- มีความหมายว่า "หนึ่งในพัน" เช่น

Base word : ampere	(n.)	แอมแปร์
<u>milliampere</u>	(n.)	หนึ่งในพันแอมแปร์
Base word : gram	(n.)	กรัม
<u>milligram</u>	(n.)	หนึ่งในพันกรัม
Base word : meter	(n.)	เมตร
<u>millimeter</u>	(n.)	หนึ่งในพันเมตร
Base word : litre	(n.)	ลิตร
<u>millilitre</u>	(n.)	หนึ่งในพันลิตร

2.8.10 demi-/hemi-/semi- มีความหมายว่า "ครึ่ง, ซีกหนึ่ง" เช่น

Base word : god	(n.)	พระเจ้า
<u>demigod</u>	(n.)	ครึ่งคนครึ่งพระเจ้า
Base word : sphere	(n.)	ลูกโลก
<u>hemisphere</u>	(n.)	ครึ่งโลก, ซีกโลก
Base word : circle	(n.)	วงกลม
<u>semicircle</u>	(n.)	ครึ่งวงกลม
Base word : tone	(n.)	เสียงดนตรี
<u>semitone</u>	(n.)	ครึ่งเสียงดนตรี

2.8.11 sesqui- มีความหมายว่า “หนึ่งเท่าครึ่ง” เช่น

Base word : cent	(n.)	หนึ่งร้อย
centennial	(adj.)	ในรอบร้อยปี
sesquicentennial	(adj.)	ในรอบหนึ่งร้อยปีครึ่ง (150 ปี)

2.8.12 cent(i)- มีความหมายว่า “หนึ่งส่วนร้อย” เช่น

Base word : meter	(n.)	เมตร
centimeter	(n.)	หนึ่งส่วนร้อยเมตร (เซนติเมตร)
Base word : gram	(n.)	กรัม
centigram	(n.)	หนึ่งส่วนร้อยกรัม (เซนติกรัม)

2.8.13 poly- มีความหมายว่า "มาก" เช่น

Base word : syllable	(n.)	พยางค์
polysyllable	(n.)	หลายพยางค์
Base word : clinic	(n.)	คลินิก
polyclinic	(n.)	สถานพยาบาลที่ตรวจรักษาโรค

หลายชนิด

ไกรฤกษ์ อนุรักษ์กุลและกรรณิการ์ อนุรักษ์กุล (ม.ป.ป. : 100) ได้กล่าวเพิ่มเติมไว้ว่า

multi- มีความหมายว่า "มาก, มากกว่าหนึ่ง" เช่น

Base word : use	(n.)	ประโยชน์
multiuse	(n.)	ประโยชน์มากมาย
Base word : millionaire	(n.)	เศรษฐี
multimillionaire	(n.)	เศรษฐีมีเงินหลายล้าน
Base word : color	(n.)	สี
colored	(adj.)	เกี่ยวกับสี
multicolored	(n.)	หลายสี
Base word : race	(n.)	เชื้อชาติ
racial	(adj.)	ทางด้านเชื้อชาติ
multiracial	(adj.)	หลายเชื้อชาติ

2.9 อุปสรรคประเภทเปลี่ยนหน้าที่ของคำ (Conversion Prefixes)

สรวงสุดา เตียวรัตนกุล(สมสกุล) (2534 : 134-139) กล่าวว่าไว้ว่า Conversion Prefixes เป็นอุปสรรคประเภทที่เปลี่ยนหน้าที่ของคำ (Parts of speech) ได้แก่

2.9.1 a- ใจู้

2.9.1.1 เติมหน้า noun ทำให้เป็น adverb มีความหมายว่า "บน, ใน, โดย" เช่น

Base word : bed	(n.)	เตียง
abed	(adv.)	บนเตียง

Base word : foot	(n.)	เท้า
afoot	(adv.)	โดยเท้า

Base word : shore	(n.)	ฝั่งทะเล
ashore	(adv.)	บนฝั่งทะเล

2.9.1.2 เติมหน้า verb ให้เป็น adjective และ adverb มีความหมายว่า "โดยอาการ, อยู่ในอาการ, หรือกำลัง" เช่น

Base word : bloom	(v.)	(ดอกไม้) บาน
abloom	(adj.)	(ดอกไม้) กำลังบาน

Base word : live	(v.)	มีชีวิตอยู่
alive	(adj.)	ที่มีชีวิตอยู่, มีชีวิตชีวา

Base word : sleep	(v.)	นอนหลับ
asleep	(adj.,adv.)	อยู่ในอาการหลับ,

ชาเคลื่อนไหวไม่ได้ (เช่น ชา)

2.9.1.3 เติมหน้าคำที่มี -ing ข้างท้าย (คือ verb เติม ing) มีความหมายว่า "อยู่ในอาการ, กำลัง" เช่น

Base word : build	(v.)	สร้าง
building	(v.)	กำลังสร้าง
abuilding	(v.)	กำลังอยู่ในระหว่างการ

ก่อสร้าง

2.9.1.4 เติมหน้า noun เปลี่ยนเป็น adverb มีความหมายว่า "แต่ละ, อันละ" เช่น

Base word : piece	(n.)	ชิ้น
apiece	(adv.)	แต่ละชิ้น, คนละชิ้น

2.9.2 be- ใจ

2.9.2.1 เติมหน้า noun เปลี่ยนเป็น verb มีความหมายว่า "ปกคลุมหรือครอบคลุมด้วยสิ่งนั้น" เช่น

Base word : cloud	(n.)	เมฆ
becloud	(v.)	ปกคลุมด้วยเมฆ
Base word : fog	(n.)	หมอก
befog	(v.)	ปกคลุมด้วยหมอก

2.9.2.2 เติมหน้า noun เปลี่ยนเป็น verb หรือเติมหน้า adjective เปลี่ยนเป็น verb มีความหมายว่า "ทำให้" เช่น

Base word : friend	(n.)	เพื่อน
befriend	(v.)	ทำให้เป็นเพื่อน
Base word : calm	(adj.)	สงบ
becalm	(v.)	ทำให้สงบ

2.9.2.3 เติมหน้า noun เปลี่ยนเป็น verb มีความหมายว่า "เรียกว่า, เช่นนั้นเช่นนี้, มีพฤติกรรมอย่างนั้น" เช่น

Base word : devil	(n.)	ปีศาจ, ผี
bedevil	(v.)	มีผลร้ายต่อ, ทารุณโหดร้าย
Base word : witch	(n.)	แม่มด, หญิงที่เต็มไปด้วยเสน่ห์
bewitch	(v.)	ทำให้หลงเสน่ห์
Base word : madam	(n.)	คุณนาย
bemadam	(v.)	เรียกว่าคุณนาย

2.9.3 en- ใช้ทาหน้า adjective และ noun แล้ว เปลี่ยนเป็น verb โดยมีการเปลี่ยนแปลงด้านตัวสะกด คือ en- เปลี่ยนเป็น em- เมื่ออยู่หน้าคำที่ขึ้นต้นด้วยพยัญชนะ b, p, m โดยมี ความหมายว่า

2.9.3.1 "ตั้งไว้ข้างบน หรือใส่ไว้ใน" เช่น

Base word : cage	(n.)	กรง
<u>en</u> cage	(v.)	ใส่ไว้ในกรง, กักขังไว้
Base word : bed	(n.)	เตียง
<u>em</u> bed	(v.)	ตริ้ง, ฝัง

2.9.3.2 "สวมใส่, ย้อมสี" เช่น

Base word : robe	(n.)	เสื้อคลุมยาว
<u>en</u> robe	(v.)	สวมใส่เสื้อคลุมยาว
Base word : purple	(n.,adj.)	สีม่วง
<u>em</u> purple	(v.)	ย้อมสีม่วง

2.9.3.3 "ให้" เช่น

Base word : power	(n.)	อำนาจ
<u>em</u> power	(v.)	ให้อำนาจ

2.9.3.4 "ทำให้, ทำให้กลายเป็น, ทำให้เกิด" เช่น

Base word : slave	(n.)	ทาส
<u>en</u> slave	(v.)	ทำให้เป็นทาส
Base word : large	(adj.)	ใหญ่
<u>en</u> large	(v.)	ทำให้ใหญ่, ขยาย
Base word : bitter	(adj.)	(รส) ขม
<u>em</u> bitter	(v.)	ทำให้มีรสขม

3. สรุป

อุปสรรค (Prefixes) คือ พยางค์ที่เติมไว้หน้าคำหลัก (Base Words) แล้ว ทำให้ความหมายของคำเดิมเปลี่ยนไปตามความหมายของอุปสรรคนั้น ๆ การนำเอาอุปสรรค (Prefixes) เติมเข้าข้างหน้าคำเดิม (Base word หรือ Word Stem) หรือรากศัพท์ (Root) เป็นการสร้างคำใหม่ในภาษาอังกฤษอีกวิธีหนึ่งที่มีมักจะพบบ่อย ๆ ดังนั้นหากเรามีความรู้ในเรื่องอุปสรรค (Prefixes) จะทำให้เราทราบความหมายของคำนั้น ๆ ซึ่งจะเป็นประโยชน์อย่างมากต่อการอ่าน

บทที่ 3

การเดาความหมายของคำศัพท์โดยวิเคราะห์จากปัจจัย (Guessing the Meanings of Words from Suffixes)

มีคำในภาษาอังกฤษมากมายที่เกิดจากการนำเอาปัจจัย (Suffixes) มาเติมเข้าข้างหลังคำเดิม (Base word หรือ Word Stem) หรือรากศัพท์ (Root) แล้ว หน้าที่ของคำ (Part of speech) หรือความหมายของคำจะเปลี่ยนไป ดังนั้นหากเรามีความรู้ในเรื่องปัจจัย จะทำให้เราทราบความหมายของคำนั้น ๆ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการอ่าน

1. ความหมายของปัจจัย

ปัจจัย (Suffixes) คือ พยางค์ที่เติมไว้ท้ายคำหลัก (Base Words) แล้ว ทำให้ประเภทของคำ (Part of speech) เปลี่ยนไป ส่วนความหมายจะคงเดิม หรือเปลี่ยนไปเพียงเล็กน้อย เช่น

Base word : gang (n.) หมู่คน, พวก, พวกโจร

gangster (n.) นักเลง, อันธพาล

Base word : dance (v.) เต้นรำ

dancer (n.) นักเต้นรำ

Base word : happy (adj.) สุข

happiness (n.) ความสุข

Base word : eat (v.) กิน

eatable (adj.) สามารถจะกินได้

Base word : slow (adj.) ช้า

slowly (adv.) อย่างช้า ๆ

Base word : sharp (adj.) คม

sharpen (v.) ทำให้คม

2. ประเภทของปัจจัย

ปัจจัย (Suffixes) ในภาษาอังกฤษ แบ่งออกเป็น 7 ประเภท ดังนี้

2.1 ปัจจัยประเภทเติมท้ายคำคุณศัพท์แล้วทำให้เป็นคำนาม (Adjectives-noun Suffixes)

ศศ.คารณี ภูมวรรณ (2535 : 159) ได้กล่าวไว้ว่า Adjectives-noun Suffixes เป็นปัจจัยประเภทที่ใช้เติมต่อท้ายคำคุณศัพท์ (Adjectives) มีผลทำให้คำคุณศัพท์นั้นเปลี่ยนหน้าที่ของคำเป็นคำนาม (Nouns) ได้แก่

2.1.1 -ness มีความหมายว่า "ความ ... (= เป็นอาการนาม)" เช่น

Base word : happy	(adj.)	สุข
<u>happiness</u>	(n.)	ความสุข
Base word : ill	(adj.)	ไม่สบาย
<u>illness</u>	(n.)	ความไม่สบาย
Base word : weak	(adj.)	อ่อนแอ
<u>weakness</u>	(n.)	ความอ่อนแอ

2.1.2 -y มีความหมายว่า "ความ ... (= เป็นอาการนาม)" เช่น

Base word : difficult	(adj.)	ยากลำบาก
<u>difficulty</u>	(n.)	ความยากลำบาก
Base word : honest	(adj.)	ซื่อสัตย์
<u>honesty</u>	(n.)	ความซื่อสัตย์

สรวงสุดา เตียวรัตนกุล (สมสกุล) (2534 : 40-42) ได้กล่าวเพิ่มเติมไว้ว่า

2.1.3 -ty/-ity มีความหมายว่า "สภาพ สภาวะ หรือลักษณะ" เช่น

Base word : safe	(adj.)	ปลอดภัย
<u>safety</u>	(n.)	ความปลอดภัย
Base word : loyal	(adj.)	จงรักภักดี
<u>loyalty</u>	(n.)	ความจงรักภักดี

Base word : cruel	(adj.)	ทารุณโหดร้าย
<u>cruelty</u>	(n.)	ความทารุณโหดร้าย
Base word : popular	(adj.)	เป็นที่นิยมชมชอบ
<u>popularity</u>	(n.)	ความนิยมชมชอบ
Base word : equal	(adj.)	เท่ากัน
<u>equality</u>	(n.)	ความเท่ากัน

2.1.4 -ist มีความหมายว่า "บุคคลที่ชำนาญการ หรือได้รับการฝึกฝนมาทางสาขาใดสาขาหนึ่ง" เช่น

Base word : industry	(n.)	การอุตสาหกรรม
<u>industrial</u>	(adj.)	ทางด้านอุตสาหกรรม
<u>industrialist</u>	(n.)	นักอุตสาหกรรม
Base word : special	(adj.)	พิเศษเฉพาะทาง
<u>specialist</u>	(n.)	ผู้ชำนาญการพิเศษเฉพาะทาง

2.2 ปัจจัยประเภทเติมท้ายคำกริยาแล้วทำให้เป็นคำนาม (Verbs-noun Suffixes)

สรวงศดา เตียวรัตน์กุล (สมสกุล) (2535 : 29-36) กล่าวว่าไว้ว่า Verbs-noun Suffixes เป็นปัจจัยประเภทที่ใช้เติมต่อท้ายคำกริยา (Verbs) มีผลทำให้คำกริยานั้นเปลี่ยนหน้าที่ของคำเป็นคำนาม (Nouns) ได้แก่

2.2.1 -er/-r มีความหมายว่า "คนที่ ____, สิ่งที ____" เช่น

Base word : dance	(v.)	เต้นรำ
<u>dancer</u>	(n.)	นักเต้นรำ
Base word : observe	(v.)	สังเกต
<u>observer</u>	(n.)	ผู้สังเกต
Base word : play	(v.)	เล่น
<u>player</u>	(n.)	ผู้เล่น
Base word : receive	(v.)	รับ
<u>receiver</u>	(n.)	เครื่องรับ

Base word : blend (v.) ผสม (เช่น อาหาร)

blender (n.) เครื่องผสมอาหาร

2.2.2 -or มีความหมายว่า "คนที่ ____, สภาพหรือสภาวะ ____" เช่น

Base word : edit (v.) แก้ไขต้นฉบับ

editor (n.) ผู้แก้ไขต้นฉบับ (บรรณาธิการ)

Base word : act (v.) แสดง

actor (n.) นักแสดง (ชาย)

Base word : narrate (v.) เล่าเรื่อง

narrator (n.) ผู้เล่าเรื่อง

Base word : err (v.) ทำผิด

error (n.) ความผิด

2.2.3 -ee/-e มีความหมายว่า "ผู้รับการกระทำ (ถูกกระทำ), บุคคลที่ ____" เช่น

Base word : employ (v.) ว่าจ้าง

employee (n.) ผู้ถูกว่าจ้าง, ลูกจ้าง (= a person who is

employed)

Base word : advise (v.) แนะนำ

advisee (n.) ผู้ถูกแนะนำ (= a person who is advised)

Base word : appoint (v.) แต่งตั้ง

appointee (n.) ผู้ถูกแต่งตั้ง (= a person who is appointed)

Base word : escape (v.) หลบหนี

escapee (n.) ผู้หลบหนี

Base word : absent (v.) ขาดไป, ไม่มา

absentee (n.) ผู้ที่ไม่มา (ขาดไป)

Base word : devote (v.) อุทิศตัว, สรีรธา

devotee (n.) ผู้อุทิศตัว, ผู้สรีรธา

2.2.4 -ant/-ent มีความหมายว่า "บุคคลหรือสิ่งที่ _____ , สารเคมีที่ใช้เพื่อจุดประสงค์หนึ่ง" เช่น

Base word : study	(v.)	เรียน
<u>student</u>	(n.)	นักเรียน
Base word : depend	(v.)	ขึ้นกับคนอื่น
<u>dependant</u>	(n.)	ผู้ที่ขึ้นอยู่กับคนอื่น
Base word : inhale	(v.)	สูด, ดม
<u>inhalant</u>	(n.)	ยาดม

2.2.5 -ation/-ition/-tion/-sion/-ion มีความหมายว่า "การกระทำ, สภาพ, หรือสถาบันหน่วยงาน" เช่น

Base word : explore	(v.)	สำรวจ
<u>exploration</u>	(n.)	การสำรวจ
Base word : add	(v.)	บวก, เพิ่ม
<u>addition</u>	(n.)	การบวก, การเพิ่ม
Base word : operate	(v.)	ทำงาน, ผ่าตัด
<u>operation</u>	(n.)	การทำงาน, การผ่าตัด
Base word : electrocute	(v.)	ประหารชีวิตโดยใช้ไฟฟ้า
<u>electrocution</u>	(n.)	การประหารชีวิตโดยใช้ไฟฟ้า
Base word : decide	(v.)	ตัดสินใจ
<u>decision</u>	(n.)	การตัดสินใจ

2.2.6 -ure มีความหมายว่า "การกระทำ หรือสภาพของ ___" เช่น

Base word : expose	(v.)	รับแสง (เช่นแสงแดด)
<u>exposure</u>	(n.)	การรับแสง
Base word : close	(v.)	ปิด
<u>closure</u>	(n.)	การปิด
Base word : fail	(v.)	ล้มเหลว
<u>failure</u>	(n.)	ความล้มเหลว

2.2.7 -ance/-ence มีความหมายว่า "สภาพ, คุณภาพ, การกระทำของสิ่งหนึ่ง" เช่น

Base word : resist	(v.)	ต่อต้าน
<u>resistance</u>	(n.)	การต่อต้าน
Base word : accept	(v.)	ยอมรับ
<u>acceptance</u>	(n.)	การยอมรับ
Base word : confer	(v.)	ประชุมปรึกษาหารือ
<u>conference</u>	(n.)	การประชุมปรึกษาหารือ
Base word : confide	(v.)	ไว้วางใจ
<u>confidence</u>	(n.)	ความไว้วางใจ
Base word : excel	(v.)	ดีเลิศ
<u>excellence</u>	(n.)	ความดีเลิศ

2.2.8 -al มีความหมายว่า "การ ____" เช่น

Base word : refuse	(v.)	ปฏิเสธ
<u>refusal</u>	(n.)	การปฏิเสธ
Base word : arrive	(v.)	มาถึง
<u>arrival</u>	(n.)	การมาถึง
Base word : revive	(v.)	รอดชีวิต
<u>revival</u>	(n.)	การมีชีวิตรอด
Base word : dismiss	(v.)	ไล่ออก
<u>dismissal</u>	(n.)	การไล่ออก

2.2.9 -age มีความหมายว่า "สภาพหรือการกระทำของบางสิ่ง" เช่น

Base word : cover	(v.)	คลุม
<u>coverage</u>	(n.)	การคลุม
Base word : break	(v.)	แตกหัก
<u>breakage</u>	(n.)	การแตกหัก

2.2.10 -ing มีความหมายว่า "กิจกรรมการทำบางอย่าง (เกิดจากการเติมรูป ing ที่ท้ายคำกริยา)" เช่น

Base word : bath	(v.)	อาบน้ำ
<u>bath</u> ing	(n.)	การอาบน้ำ
Base word : drink	(v.)	ดื่ม
<u>drin</u> king	(n.)	การดื่ม
Base word : read	(v.)	อ่าน
<u>read</u> ing	(n.)	การอ่าน

2.2.11 -and/-end มีความหมายว่า "กริยาอากรนั้นถูกกระทำ" เช่น

Base word : add	(v.)	บวก
<u>add</u> ed	(n.)	จำนวนเลขที่ถูกบวก
Base word : multiply	(v.)	คูณ
<u>multipl</u> icand	(n.)	จำนวนเลขที่ถูกคูณ

2.2.12 -ment มีความหมายว่า "การกระทำ หรือผลลัพธ์ของการกระทำ" เช่น

Base word : amaze	(v.)	พิศวงงงงวย
<u>amaz</u> ement	(n.)	ความพิศวงงงงวย
Base word : arrange	(v.)	จัดเรียง
<u>arrang</u> ement	(n.)	การจัดหรือจัดเรียง

เรื่องสุข นัตรปราคาและอัญชลี พงศ์พันธุ์ (2533 : 31) ยกตัวอย่างคำศัพท์ที่มีลักษณะเช่นนี้ ได้แก่

Base word : develop	(v.)	พัฒนา
<u>develop</u> ment	(n.)	การพัฒนา

2.3 ปัจจัยประเภทเติมท้ายคำนามแล้วยังคงเป็นคำนามเหมือนเดิม

(Nouns-noun Suffixes)

พริณ ติลภัทร (2538 : 118-119) กล่าวว่า Nouns-noun Suffixes เป็นปัจจัยประเภทที่ใช้เติมต่อท้าย nouns และยังคงเป็นรูปคำนามอยู่ได้แก่

2.3.1 -ster มีความหมายว่า "บุคคลที่ทำอาชีพอย่างใดอย่างหนึ่ง" เช่น

Base word : gang	(n.)	หมู่คน, พวก, พวกโจร
gangster	(n.)	นักเลง, อันธพาล
Base word : trick	(n.)	กลอุบาย, กลเม็ด
trickster	(n.)	คนหลอกหลวง

2.3.2 -eer มีความหมายว่า "บุคคลที่ทำอาชีพอย่างใดอย่างหนึ่ง" เช่น

Base word : engine	(n.)	เครื่องจักร, เครื่องยนต์
engineer	(n.)	วิศวกร
Base word : racket	(n.)	วิธีบีบบังคับเอาเงินโดยขู่ว่าจะแกล้ง
racketeer	(n.)	ผู้ร้ายที่ขู่กรรโชกทรัพย์

2.3.3 -er มีความหมายว่า "ผู้ที่เกี่ยวข้องกับ, ชาว, แสดงวัตถุหรือคนขนาดเท่ามันเท่านี้" เช่น

Base word : law	(n.)	กฎหมาย
lawyer	(n.)	ผู้ที่เกี่ยวข้องกับกฎหมาย

(ทนายความ)

Base word : London	(n.)	กรุงลอนดอน
Londoner	(n.)	ชาวลอนดอน
Base word : three-wheel	(n.)	สามล้อ
three-wheeler	(n.)	รถที่มีสามล้อ

2.3.4 -let มีความหมายว่า "เล็ก" เช่น

Base word : book	(n.)	หนังสือ
booklet	(n.)	หนังสือเล่มเล็ก ๆ
Base word : pig	(n.)	หมู
piglet	(n.)	หมูตัวเล็ก ๆ

Base word : leaf	(n.)	ใบไม้
leaflet	(n.)	ใบอ่อน, ใบปลิว

2.3.5 -ship มีความหมายว่า "สถานภาพ, สถานะ" เช่น

Base word : friend	(n.)	เพื่อน, มิตร
friendship	(n.)	มิตรภาพ
Base word : member	(n.)	สมาชิก
membership	(n.)	สมาชิกภาพ

2.3.6 -dom มีความหมายว่า "สถานะ" เช่น

Base word : king	(n.)	กษัตริย์
kingdom	(n.)	ราชอาณาจักร
Base word : star	(n.)	ดารา, นักแสดง
stardom	(n.)	ความเป็นดารา, นักแสดงที่มีชื่อเสียง
Base word : official	(n.)	ข้าราชการ
officialdom	(n.)	ความเป็นข้าราชการ

2.3.7 -ing มีความหมายว่า "คุณสมบัติที่เป็นองค์ประกอบของคำนามคำนั้น" เช่น

Base word : soldier	(n.)	ทหาร
soldiering	(n.)	การเป็นทหาร
Base word : bank	(n.)	ธนาคาร
banking	(n.)	การธนาคาร

2.3.8 -ful มีความหมายว่า "จำนวน หรือปริมาณเต็มของคำนามนั้น" เช่น

Base word : mouth	(n.)	ปาก
mouthful	(n.)	เต็มปาก
Base word : spoon	(n.)	ช้อน
spoonful	(n.)	เต็มช้อน
Base word : plate	(n.)	จาน
plateful	(n.)	เต็มจาน

2.3.9 -(i)an มีความหมายว่า "เป็นของ" เช่น

Base word : Indonesia	(n.)	อินโดนีเซีย
<u>Indonesian</u>	(n.)	ชาวอินโดนีเซีย
Base word : Shakespeare	(n.)	เชกสเปียร์
<u>Shakespearean</u>	(n.)	สมัยเชกสเปียร์

2.3.10 -ese มีความหมายว่า "สัญชาติ" เช่น

Base word : China	(n.)	ประเทศจีน
<u>Chinese</u>	(n.)	ชาวจีนหรือภาษาจีน
Base word : Japan	(n.)	ประเทศญี่ปุ่น
<u>Japanese</u>	(n.)	ชาวญี่ปุ่นหรือภาษาญี่ปุ่น

2.3.11 -ist มีความหมายว่า "สมาชิก, อาชีพ" เช่น

Base word : racial	(adj.)	เกี่ยวกับเชื้อชาติหรือผิว
<u>racialist</u>	(n.)	คนที่มีความคิดเรื่องแบ่งแยกสีผิว
Base word : Buddha	(n.)	พระพุทธเจ้า
<u>Buddhist</u>	(n.)	ชาวพุทธ
Base word : violin	(n.)	ไวโอลิน
<u>violinist</u>	(n.)	นักเล่นไวโอลิน

2.3.12 -ism มีความหมายว่า "ลัทธิ, ฝ่ายการเมือง" เช่น

Base word : Calvin	(n.)	บุคคลชื่อ Calvin
<u>Calvinism</u>	(n.)	ลัทธิที่นิยม Calvin
Base word : ideal	(n.)	อุดมคติ
<u>idealism</u>	(n.)	ลัทธิอุดมคตินิยม

ศรวงศุคา เตียวรัตนกุล (สมสกุล) (2535 : 17-26) ได้กล่าวไว้ว่า

2.3.13 -et/-ette มีความหมายว่า "เล็ก, ___ เพศหญิง, ___ เทียม" เช่น

Base word : isle	(n.)	เกาะ
<u>islet</u>	(n.)	เกาะเล็ก ๆ
Base word : usher	(n.)	พนักงานชายนำแขกไปยังที่นั่ง
<u>usherette</u>	(n.)	พนักงานหญิงนำแขกไปยังที่นั่ง
Base word : leather	(n.)	หนัง
<u>leatherette</u>	(n.)	หนังเทียม

2.3.14 -ess มีความหมายว่า "___ เพศหญิง" เช่น

Base word : lion	(n.)	สิงโตตัวผู้
<u>lioness</u>	(n.)	สิงโตตัวเมีย
Base word : host	(n.)	เจ้าภาพชาย
<u>hostess</u>	(n.)	เจ้าภาพหญิง
Base word : author	(n.)	นักประพันธ์ชาย
<u>authoress</u>	(n.)	นักประพันธ์หญิง
Base word : act	(n.)	การแสดง
actor	(n.)	นักแสดงชาย
<u>actress</u>	(n.)	นักแสดงหญิง

2.3.15 -ine มีความหมายว่า "___ เพศหญิง" เช่น

Base word : hero	(n.)	วีรบุรุษ
<u>heroine</u>	(n.)	วีรสตรี
Base word : Joseph	(n.)	โจเซฟ (ผู้ชาย)
<u>Josephine</u>	(n.)	โจเซฟิน (ผู้หญิง)

2.3.16 -y/-ie มีความหมายว่า "___ ที่รัก, ___ เล็ก" เช่น

Base word : John	(n.)	จอห์น
<u>Johnny</u>	(n.)	จอห์นที่รัก
Base word : dad	(n.)	พ่อ
<u>daddy</u>	(n.)	พ่อที่รัก

Base word : aunt	(n.)	ป้า
auntie	(n.)	ป้าที่รัก
Base word : kid	(n.)	เด็ก
kiddy /kiddie	(n.)	เด็กเล็ก

2.3.17 -hood มีความหมายว่า "สภาพ, สถานะ หรือคุณลักษณะของ ___" เช่น

Base word : child	(n.)	เด็ก
childhood	(n.)	ความเป็นเด็ก, วัยเด็ก
Base word : man	(n.)	มนุษย์
manhood	(n.)	ความเป็นมนุษย์
Base word : brother	(n.)	พี่น้อง
brotherhood	(n.)	ความเป็นพี่น้อง

2.3.18 -ry/-ery มีความหมายว่า "สภาพความหรือการ ____, การรวมของ ____, สถานที่ที่ ____, อยู่/ ถูกทำ/หรือถูกขาย" เช่น

Base word : slave	(n.)	ทาส
slavery	(n.)	สภาพความเป็นทาส
Base word : devil	(n.)	ความชั่วร้าย, ปีศาจ
devilry	(n.)	สภาพความชั่วร้าย
Base word : machine	(n.)	เครื่องจักร
machinery	(n.)	ตัวจักรต่าง ๆ ที่ประกอบรวมกัน

เป็นเครื่อง

Base word : rook	(n.)	นกแก้วสีดำ
rookery	(n.)	หมู่ไม้ที่นกแก้วสีดำอาศัยอยู่
Base word : can	(n.)	กระป๋อง
cannery	(n.)	โรงงานผลิตกระป๋อง
Base word : confection	(n.)	ลูกกวาด
confectionery	(n.)	ร้านขายลูกกวาด

2.3.19 -ite มีความหมายว่า "คนที่เป็นสมาชิกของกลุ่มหรือเผ่า, คนที่เชื่อหรือนิยมชมชอบในตัวผู้นำ หรือลัทธิความเชื่อบางอย่าง" เช่น

Base word : Israel	(n.)	อิสราเอล
<u>Israelite</u>	(n.)	ชนชาวอิสราเอล
Base word : labour	(n.)	แรงงาน
<u>labourite</u>	(n.)	คนที่อยู่ในกลุ่มแรงงาน
Base word : Brooklyn	(n.)	เมืองบรู๊คลิน
<u>Brooklynite</u>	(n.)	ชนชาวเมืองบรู๊คลิน
Base word : Stalin	(n.)	สตาลิน
<u>Stalinite</u>	(n.)	คนที่นิยมชมชอบสตาลิน

2.3.20 -iana/-ana แสดงนามกลุ่มก้อน (Collective Nouns) เกี่ยวกับการรวบรวมข้อเท็จจริงเรื่องราว เช่น

Base word : Victoria	(n.)	ราชินีวิกตอเรีย
<u>Victoriana</u>	(n.)	เรื่องราวของราชินีวิกตอเรีย
Base word : America	(n.)	อเมริกา
<u>Americana</u>	(n.)	เรื่องราวของอเมริกา

2.3.21 -worth มีความหมายว่า "มีค่าเท่ากับที่กำหนด" เช่น

Base word : penny	(n.)	เพนนี
<u>pennyworth</u>	(n.)	มีค่าเท่ากับหนึ่งเพนนี
Base word : pound	(n.)	ปอนด์
<u>poundworth</u>	(n.)	มีค่าเท่ากับปอนด์หนึ่ง

2.3.22 -icle มีความหมายว่า "เล็ก" เช่น

Base word : ice	(n.)	น้ำแข็ง
<u>icicle</u>	(n.)	เกล็ดน้ำแข็งเล็ก ๆ
Base word : part	(n.)	ส่วน
<u>particle</u>	(n.)	ส่วนเล็ก ๆ

2.3.23 -acy/cy มีความหมายว่า "สำนักงาน, ตำแหน่ง, สภาวะ" เช่น

Base word : candidate	(n.)	ผู้สมัครรับตำแหน่ง
<u>candidate</u>	(n.)	การเป็นผู้สมัครรับตำแหน่ง
Base word : infant	(n.)	ทารก
<u>infancy</u>	(n.)	วัยทารก
Base word : agent	(n.)	ตัวแทน
<u>agency</u>	(n.)	สำนักงานตัวแทน

2.4 ปัจจัยประเภทเติมท้ายคำนามแล้วทำให้เป็นคำคุณศัพท์ (Nouns-adjective Suffixes)

สรวงสุดา เตียวรัตนกุล (สมสกุล) (2535 : 44-52) กล่าวว่า Nouns-adjective Suffixes เป็นปัจจัยประเภทที่ใช้เติมต่อท้ายคำนาม (Nouns) มีผลทำให้คำนามนั้น เปลี่ยนหน้าที่ของคำเป็นคำคุณศัพท์ (Adjectives) ได้แก่

2.4.1 -ful มีความหมายว่า "เต็มไปด้วย __, มีความ __" เช่น

Base word : care	(n.)	ความระมัดระวัง
<u>careful</u>	(adj.)	เต็มไปด้วยความระมัดระวัง
Base word : success	(n.)	ความสำเร็จ
<u>successful</u>	(adj.)	มีความสำเร็จ
Base word : harm	(n.)	ภัยอันตราย
<u>harmful</u>	(adj.)	มีภัยอันตราย
Base word : pain	(n.)	ความเจ็บปวด
<u>painful</u>	(adj.)	มีความรู้สึกเจ็บปวด

2.4.2 -less มีความหมายว่า "ไม่มี หรือ ปราศจาก __" เช่น

Base word : care	(n.)	ความระมัดระวัง
<u>careless</u>	(adj.)	ปราศจากความระมัดระวัง
Base word : harm	(n.)	ภัยอันตราย
<u>harmless</u>	(adj.)	ปราศจากภัยอันตราย
Base word : rest	(n.)	การพักผ่อน
<u>restless</u>	(adj.)	ปราศจากการพักผ่อน

2.4.3 -y มีความหมายว่า "เต็มไปด้วย ____, ปกคลุมด้วย ____, มีแนวโน้มที่จะ ____, คล้าย ____" เช่น

Base word : health	(n.)	สุขภาพ
healthy	(adj.)	มีสุขภาพดี
Base word : dust	(n.)	ฝุ่นละออง
dusty	(adj.)	เต็มไปด้วยฝุ่นละออง
Base word : sleep	(n.)	การนอนหลับ
sleepy	(adj.)	ทำทางง่วงนอน
Base word : silk	(n.)	ไหม
silky	(adj.)	เหมือนไหม

2.4.4 -ly มีความหมายว่า "มีลักษณะแบบ ____, เกิดขึ้นในช่วงเวลาที่กำหนดหรือระบุ" เช่น

Base word : friend	(n.)	เพื่อน, มิตร
friendly	(adj.)	มีลักษณะเป็นมิตร
Base word : mother	(n.)	แม่
motherly	(adj.)	มีลักษณะความเป็นแม่
Base word : year	(n.)	ปี
yearly	(adj.)	ต่อปี

2.4.5 -like มีความหมายว่า "ลักษณะคล้าย ____" เช่น

Base word : child	(n.)	เด็ก
childlike	(adj.)	ลักษณะคล้ายเด็ก
Base word : ape	(n.)	ลิง(ไม่มีหาง)
apelike	(adj.)	คล้ายลิง
Base word : man	(n.)	ผู้ชาย
manlike	(adj.)	คล้ายผู้ชาย
Base word : dog	(n.)	สุนัข
doglike	(adj.)	คล้ายสุนัข

2.4.6 -en มีความหมายว่า "ทำด้วย __ , ประกอบด้วย __ , คล้าย __" เช่น

Base word : wood	(n.)	ไม้
<u>wooden</u>	(adj.)	ทำด้วยไม้
Base word : wool	(n.)	ขนแกะ
<u>woolen</u>	(adj.)	ทำด้วยขนแกะ
Base word : silk	(n.)	ไหม
<u>silken</u>	(adj.)	ทำด้วยไหม
Base word : gold	(n.)	ทอง
<u>golden</u>	(adj.)	ทำด้วยทอง, คล้ายทอง
Base word : ash	(n.)	ขี้เถ้า
<u>ashen</u>	(adj.)	ลักษณะคล้ายขี้เถ้า

2.4.7 -ish มีความหมายว่า "เกี่ยวกับประเทศหรืออาณาบริเวณหนึ่ง ๆ , มีลักษณะเหมือนหรือคล้าย __" เช่น

Base word : Sweden	(n.)	ประเทศสวีเดน
<u>Swedish</u>	(adj.)	เกี่ยวกับประเทศสวีเดน
Base word : child	(n.)	เด็ก
<u>childish</u>	(adj.)	เหมือนเด็ก, ราวกับเด็ก

2.4.8 -able/-ible มีความหมายว่า "มี __ , มีลักษณะ __" เช่น

Base word : fashion	(n.)	สมัยนิยม
<u>fashionable</u>	(adj.)	มีลักษณะทันสมัย
Base word : sense	(n.)	เหตุผล
<u>sensible</u>	(adj.)	มีเหตุผล

2.4.9 -ate มีความหมายว่า "เต็มไปด้วย __" เช่น

Base word : passion	(n.)	ความหลงใหล
<u>passionate</u>	(adj.)	เต็มไปด้วยความหลงใหล
Base word : affection	(n.)	ความรักใคร่
<u>affectionate</u>	(adj.)	เต็มไปด้วยความรักใคร่

2.4.10 -ous มีความหมายว่า "ก่อให้เกิด ____, มีลักษณะเป็น ____" เช่น

Base word : poison	(n.)	ยาพิษ
poison <u>ous</u>	(adj.)	เป็นพิษ
Base word : danger	(n.)	อันตราย
danger <u>ous</u>	(adj.)	เป็นอันตราย
Base word : courage	(n.)	ความกล้าหาญ
courage <u>ous</u>	(adj.)	มีความกล้าหาญ

2.4.11 -ious มีความหมายว่า "มี ____, มีลักษณะ ____" เช่น

Base word : mystery	(n.)	ความลึกลับ
mysteri <u>ous</u>	(adj.)	มีความลึกลับ
Base word : glory	(n.)	ความสง่างาม
glori <u>ous</u>	(adj.)	มีความสง่างาม
Base word : victory	(n.)	ชัยชนะ
victori <u>ous</u>	(adj.)	มีชัยชนะ

2.4.12 -ic/-ical มีความหมายว่า "เกี่ยวข้องกับ ____" เช่น

Base word : atmosphere	(n.)	บรรยากาศ
atmosph <u>eric</u>	(adj.)	เกี่ยวกับบรรยากาศ
Base word : hero	(n.)	วีรบุรุษ
hero <u>ic</u>	(adj.)	เกี่ยวกับวีรบุรุษ
Base word : geometry	(n.)	เรขาคณิต
geometri <u>cal</u>	(adj.)	เกี่ยวกับเรขาคณิต

2.4.13 -al/-ial มีความหมายว่า "เกี่ยวกับหรือเกี่ยวข้องกับ ____" เช่น

Base word : music	(n.)	ดนตรี
musi <u>cal</u>	(adj.)	เกี่ยวกับดนตรี
Base word : commerce	(n.)	การค้า
commerci <u>al</u>	(adj.)	เกี่ยวกับการค้า
Base word : culture	(n.)	วัฒนธรรม
cultu <u>ral</u>	(adj.)	เกี่ยวกับวัฒนธรรม

2.4.14 -wise มีความหมายว่า "ในตำแหน่ง หรือตามทิศทางของ ____, เกี่ยวข้องกับ ____" เช่น

Base word : clock (n.) นาฬิกา

clockwise (adj.) ตามเข็มนาฬิกา

Base word : tax (n.) ภาษี

taxwise (adj.) เกี่ยวข้องกับภาษี

2.4.15 -some มีความหมายว่า "เป็น ____, ชวนหรือก่อให้เกิด ____" เช่น

Base word : burden (n.) ภาระ

burdensome (adj.) เป็นภาระ

Base word : trouble (n.) ความยุ่งยาก

troublesome (adj.) ก่อให้เกิดความยุ่งยาก

2.5 ปัจจัยประเภทเติมท้ายคำกริยาแล้วทำให้เป็นคำคุณศัพท์ (Verbs-adjective Suffixes)

ไกรทอง อนัคนกุลและภรณ์การ์ อนัคนกุล (ม.ป.ป. : 105) กล่าวว่า Verbs-adjective Suffixes เป็นปัจจัยประเภทที่ใช้เติมต่อท้ายคำกริยา (Verbs) มีผลทำให้คำกริยานั้นเปลี่ยนหน้าที่ของคำเป็นคำคุณศัพท์ (Adjectives) ได้แก่

2.5.1 -able/-ible มีความหมายว่า "สามารถจะ ____" เช่น

Base word : eat (v.) กิน

eatable (adj.) สามารถจะกินได้

Base word : read (v.) อ่าน

readable (adj.) สามารถจะอ่านได้

2.5.2 -ary/-ory มีความหมายว่า "เกี่ยวข้องกับ ____" เช่น

Base word : imagine (v.) จินตนาการ

imaginary (adj.) เกี่ยวข้องกับจินตนาการ

Base word : promise (v.) สัญญา

promissory (adj.) เกี่ยวข้องกับสัญญา

Base word : introduce (v.) แนะนำ

introductory (adj.) เกี่ยวข้องกับการแนะนำ

ศรวงสุดา เตียวรัตน์กุล (สมสกุล) (2535 : 57-60) ยกตัวอย่างคำศัพท์ที่มีลักษณะเช่นนี้
ได้แก่

2.5.3 -ent/-ant มีความหมายว่า "มีคุณลักษณะตามความหมายของคำที่เอ่ย" เช่น

Base word : differ	(v.)	แตกต่าง
<u>different</u>	(adj.)	มีลักษณะต่างกัน
Base word : rely	(v.)	ขึ้นอยู่กับ
<u>reliant</u>	(adj.)	มีคุณลักษณะขึ้นอยู่กับ
Base word : excel	(v.)	ดีเยี่ยม
<u>excellent</u>	(adj.)	มีคุณลักษณะดีเยี่ยม

2.5.4 -ive/-ative มีความหมายว่า "มีแนวโน้มที่จะกระทำ หรือก่อให้เกิดการกระทำ"

เช่น

Base word : correct	(v.)	แก้ไขให้ถูก
<u>corrective</u>	(adj.)	มีแนวโน้มที่จะแก้ไขให้ถูก
Base word : talk	(v.)	พูดคุย
<u>talkative</u>	(adj.)	มีแนวโน้มช่างพูดคุย
Base word : imagine	(v.)	จินตนาการ
<u>imaginative</u>	(adj.)	มีแนวโน้มช่างจินตนาการ

2.5.5 -ing เดิมทำย verb ทำให้เป็น adjective มีความหมายว่า "น่า ___" เช่น

Base word : interest	(v.)	สนใจ
<u>interesting</u>	(adj.)	น่าสนใจ
Base word : amuse	(v.)	ขำ
<u>amusing</u>	(adj.)	น่าขำ

2.5.6 -ic มีความหมายว่า "มีแนวโน้มหรือลักษณะ ___" เช่น

Base word : specify	(v.)	จำเพาะเจาะจง
<u>specific</u>	(adj.)	มีลักษณะจำเพาะเจาะจง
Base word : horrify	(v.)	หวาดกลัว
<u>horrific</u>	(adj.)	มีลักษณะที่น่ากลัว

2.6 ปัจจัยประเภทเติมท้ายคำคุณศัพท์แล้วทำให้เป็นคำวิเศษณ์

(Adjectives-adverb Suffixes)

สรวงสุดา เตียวรัตนกุล (สมสกุล) (2535 : 62-64) กล่าวไว้ว่า Adjectives-adverb Suffixes เป็นปัจจัยประเภทที่เติมต่อท้ายคำคุณศัพท์ (Adjectives) มีผลทำให้คำคุณศัพท์นั้น เปลี่ยนหน้าที่ของคำเป็นคำวิเศษณ์ (Adverbs) ได้แก่

2.6.1 -ly มีความหมายว่า "อย่าง ___" เช่น

Base word : slow	(adj.)	ช้า
slowly	(adv.)	อย่างช้า ๆ
Base word : care	(n.)	ความระมัดระวัง
careful	(adj.)	เต็มไปด้วยความระมัดระวัง
carefully	(adv.)	อย่างระมัดระวัง

2.6.2 -ally มีความหมายว่า "อย่าง ___, โดย ___" เช่น

Base word : symbol	(n.)	สัญลักษณ์
symbolic	(adj.)	เกี่ยวกับสัญลักษณ์
symbolically	(adv.)	โดยใช้สัญลักษณ์
Base word : art	(n.)	ศิลปะ
artistic	(adj.)	เกี่ยวกับศิลปะ
artistically	(adv.)	อย่างมีศิลปะ

2.6.3 -ably/ibly มีความหมายว่า "ในกริยาอาการสามารถ ___, อย่างสามารถ ___"

เช่น

Base word : sense	(n.)	ความมีเหตุผล
sensible	(adj.)	มีเหตุผล
sensibly	(adv.)	อย่างสามารถรู้เหตุรู้ผล
Base word : comfort	(n.)	ความสะดวกสบาย
comfortable	(adj.)	สะดวกสบาย
comfortably	(adv.)	อย่างสะดวกสบาย

2.7 ปัจจัยประเภทเติมท้ายคำนามหรือคำคุณศัพท์แล้วทำให้เป็นคำกริยา

(Nouns/Adjectives-verb Suffixes)

สรวงสุดา เตียวรัตนกุล (สมสกุล) (2535 : 66-68) กล่าวไว้ว่า Nouns/Adjectives-verb Suffixes เป็นปัจจัยประเภทที่เติมต่อท้ายคำนาม (Nouns) หรือคำคุณศัพท์ (Adjectives) มีผลทำให้คำนั้นเปลี่ยนหน้าที่ของคำ เป็นคำกริยา (Verbs) ได้แก่

2.7.1 -en มีความหมายว่า "ทำให้ __ , ทำให้กลายเป็น __ , ก่อให้เกิด __" เช่น

Base word : soft	(adj.)	อ่อนนุ่ม
<u>soften</u>	(v.)	ทำให้อ่อนนุ่ม
Base word : sharp	(adj.)	คม
<u>sharpen</u>	(v.)	ทำให้คม
Base word : long	(adj.)	ยาว
<u>length</u>	(n.)	ความยาว
<u>lengthen</u>	(v.)	ทำให้ยาว

2.7.2 -ify/-efy มีความหมายว่า "ทำให้ __ , ทำให้เป็น __" เช่น

Base word : simple	(adj.)	ง่าย
<u>simplify</u>	(v.)	ทำให้ง่าย
Base word : clear	(adj.)	ชัดเจน
<u>clarify</u>	(v.)	ทำให้ชัดเจน
Base word : mummy	(n.)	มัมมี่
<u>mummify</u>	(v.)	ทำให้เป็นมัมมี่
Base word : beauty	(n.)	ความสวย
<u>beautify</u>	(v.)	ทำให้สวย
Base word : liquid	(n.)	ของเหลว
<u>liquefy</u>	(v.)	ทำให้เป็นของเหลว

2.7.3 -ize มีความหมายว่า "ทำให้ ____, ทำให้เป็น ____" เช่น

Base word : symbol	(n.)	สัญลักษณ์
<u>symbolize</u>	(v.)	ทำให้เป็นสัญลักษณ์
Base word : apology	(n.)	การขอโทษ
<u>apologize</u>	(v.)	ขอโทษ
Base word : harmony	(n.)	การประสานกลมกลืน
<u>harmonize</u>	(v.)	ทำให้ประสานกลมกลืน
Base word : modern	(adj.)	ทันสมัย
<u>modernize</u>	(v.)	ทำให้ทันสมัย
Base word : special	(adj.)	พิเศษเฉพาะ
<u>specialize</u>	(v.)	ทำให้เป็นพิเศษเฉพาะ

2.7.4 -ate มีความหมายว่า "ทำให้ ____, ทำให้กลายเป็น" เช่น

Base word : valid	(adj.)	มีเหตุผล
<u>validate</u>	(v.)	ทำให้มีเหตุผล
Base word : active	(adj.)	คล่องแคล่วว่องไว
<u>activate</u>	(v.)	ทำให้คล่องแคล่วว่องไว
Base word : alien	(n.,adj.)	คนต่างด้าว, แปลกหน้าทางสัญชาติ
<u>alienate</u>	(v.)	ทำให้แปลกหน้าทางสัญชาติ
Base word : domestic	(n.,adj.)	ในบ้าน, เกี่ยวกับบ้าน
<u>domesticate</u>	(v.)	ทำให้อยู่ในบ้าน, เลี้ยงไว้ในบ้าน

3. สรุป

ปัจจัย (Suffixes) คือ พยางค์ที่เติมไว้ท้ายคำหลัก (Base Words) แล้ว ทำให้ประเภทของคำ (Part of speech) เปลี่ยนไป ส่วนความหมายจะคงเดิม หรือเปลี่ยนไปเพียงเล็กน้อย การนำเอาปัจจัย (Suffixes) มาเติมเข้าข้างหลังคำเดิม (Base word หรือ Word Stem) หรือรากศัพท์ (Root) เป็นการสร้างคำใหม่ในภาษาอังกฤษอีกวิธีหนึ่งที่มีมักจะพบอยู่บ่อย ๆ ดังนั้นหากเรามีความรู้ในเรื่องปัจจัย (Suffixes) จะทำให้เราทราบความหมายของคำนั้น ๆ ซึ่งจะเป็นประโยชน์อย่างมากต่อการอ่าน

บทที่ 4

การเดาความหมายของคำประสม

(Guessing the Meanings of Compound Words)

มีคำในภาษาอังกฤษหลายคำที่เกิดจากการนำเอาคำ 2 คำ หรือมากกว่ามาประสมเข้าด้วยกัน แล้วเกิดเป็นคำใหม่ขึ้นมา เรียกว่า คำประสม (Compound Words) คำประสมที่ได้นั้น บางคำทำหน้าที่เป็นคำนาม เราเรียกว่า คำนามประสม (Compound Nouns) ส่วนบางคำทำหน้าที่เป็นคำคุณศัพท์ เราเรียกว่า คำคุณศัพท์ประสม (Compound Adjectives)

1. ความหมายของคำประสม

สรวงสุดา เตียวรัตนกุล (สมสกุล) (2534 : 230-231) ให้ความหมายของคำประสมไว้ว่า คำประสม (Compound Words) คือ คำที่เกิดจากการรวมกันของคำตั้งแต่ 2 คำขึ้นไป แล้วเกิดเป็นคำใหม่ ความหมายของคำประสมอาจจะตรงกับคำเดิมหรือไม่ก็ได้ เช่น

toothbrush มาจาก tooth + brush ความหมายคือ แปรงสีฟัน

bookstore มาจาก book + store ความหมายคือ ร้านขายหนังสือ

bluebottle มาจาก blue + bottle ความหมายคือ แมลงวันหัวเขียว

การเขียนคำประสมนี้ ถ้าวางกันในทางหลักภาษาจริงๆ แล้ว ดูเหมือนจะไม่มีกฎเกณฑ์ที่แน่นอนลงไปว่า คำไหนผสมกับคำไหน แล้วให้เขียนติดกัน หรือเขียนแยกกันเป็นคนละตัว เพราะฉะนั้นทางที่ดีที่สุดก็คือ ให้สังเกตเอาว่า ส่วนมากเขาใช้กันอย่างไร หรือตรวจสอบจากพจนานุกรม แล้วก็พยายามใช้ตามนั้น แต่เท่าที่พบเห็นบ่อยๆ การเขียนคำประสมพอจะแยกได้เป็น 3 แบบ หรือ 3 กรณี คือ

1. เขียนติดกันเป็นคำคำเดียว ถ้าเป็นคำเหล่านี้ เช่น postcard, toothbrush, blackbird, homework, headmaster, grandfather, housework, football, swordsman, salesman, เป็นต้น

2. เขียนแยกจากกัน โดยไม่มีขีดกัน (Hyphen) ถ้าเป็นคำเหล่านี้ เช่น snow man, taxi meter, mother tongue, morning market, office hours, shop hours, station master, เป็นต้น

3. เขียนแยกจากกันเป็น 2 คำ โดยมีขีดกัน (Hyphen) ถ้าเป็นคำเหล่านี้ เช่น fire-engine, room-mate, money-order, tea-time, time-table, team-work, sun-dial, snow-storm รวมทั้งคำประสมที่เกิดจาก Verb-ing + noun เช่น swimming-pool, dining-room เป็นต้น

2. ประเภทของคำประสม

คำประสม (Compound Words) แบ่งออกเป็น 2 ประเภทใหญ่ ๆ คือ

2.1 คำนามประสม (Compound Nouns)

2.2 คำคุณศัพท์ประสม (Compound Adjectives)

ซึ่งแต่ละประเภทจะมีลักษณะการประสมคำแยกย่อยออกไปอีก ดังนี้

2.1 คำนามประสม (Compound Nouns)

ทีมงานแพทย์ วิชา (ม.ป.ป. : 198) กล่าวว่า คำนามประสม คือ คำประสมที่เกิดจากการรวมกันของคำตั้งแต่ 2 คำขึ้นไป และคำใหม่ที่เกิดขึ้นนั้นจะทำหน้าที่เป็นคำนาม จะมีลักษณะการประสมคำกัน ดังนี้

2.1.1 คำนามประสมกับคำนาม (Noun + Noun) จะมีความหมาย 5 ลักษณะ ดังนี้

2.1.1.1 นามตัวแรกจะบอกให้รู้ว่านามตัวหลังทำจากอะไร

สำราญ คำยิ่ง (ม.ป.ป. : 506) ยกตัวอย่างคำนามประสมแบบนี้ เช่น

a glass bottle มาจาก glass + bottle

ความหมาย a bottle made of glass (ขวดแก้ว)

an iron gate มาจาก iron + gate

ความหมาย a gate made of iron (ประตูเหล็ก)

rubber shoes มาจาก rubber + shoes

ความหมาย shoes made of rubber (รองเท้ายาง)

2.1.1.2 นามตัวแรกบอกสิ่งที่ขายหรือทำ นามตัวหลังบอกอาชีพ

พิรุณ ดิลกัทธ (2538 : 114) ยกตัวอย่างคำนามประสมแบบนี้ เช่น

a bookseller มาจาก book + seller

ความหมาย a seller of books (คนขายหนังสือ)

a dressmaker มาจาก dress + maker

ความหมาย a maker of dresses (ช่างตัดเสื้อ)

novel writer มาจาก novel + writer

ความหมาย a writer of novel (นักเขียนนวนิยาย)

2.1.1.3 นามตัวแรกเป็นของบรรจุไว้ นามตัวหลังเป็นภาชนะสำหรับใส่

ศิริพร ฉันทานนท์ (2537 : 105) ยกตัวอย่างคำนามประสมแบบนี้

เช่น

- a flower vase มาจาก flower + vase
 ความหมาย a vase for flowers (แจกันดอกไม้)
- water tank มาจาก water + tank
 ความหมาย a tank for water (ถังเก็บน้ำ)
- a water jug มาจาก water + jug
 ความหมาย a jug for water (เหยือกน้ำ)
- a wine bottle มาจาก wine + bottle
 ความหมาย a bottle for wine (ขวดไวน์)

2.1.1.4 นามตัวหลังมีความสัมพันธ์กับนามตัวแรก

พิรุณ ศิลภัทร (2538 : 115) ยกตัวอย่างคำนามประสมแบบนี้ เช่น

- a mathematics teacher มาจาก mathematics + teacher
 ความหมาย a teacher of mathematics (ครูสอนคณิตศาสตร์)
- a light switch มาจาก light + switch
 ความหมาย a switch of light (ที่เปิด-ปิดไฟ)
- weather report มาจาก weather + report
 ความหมาย a report about weather (รายงานอากาศ)
- a reference book มาจาก reference + book
 ความหมาย a book of reference (หนังสืออ้างอิง)

2.1.1.5 นามตัวหน้าบอกให้ทราบสถานที่ของนามตัวหลัง

ศศ.ดร.ฉวี ภูมวรรณ (2534 : 97) ยกตัวอย่างคำนามประสมแบบนี้

เช่น

- a country man มาจาก country + man
 ความหมาย a man in the country (คนชนบท, คนบ้านนอก)
- a park pool มาจาก park + pool
 ความหมาย a pool in a park (สระน้ำประจำสวนสาธารณะ)

garden plant มาจาก garden + plant

ความหมาย a plant used for decorating the garden (ไม้ประดับ

สวน)

a road sign มาจาก road + sign

ความหมาย a sign in the road (ป้ายตามถนน)

2.1.2 คำกริยาเติม ing ประสมกับคำนาม (Gerund + Noun)

สรวงสุดา เตียวรัตนกุล (สมสกุล) (2534 : 238-239) ได้กล่าวไว้ว่า คำประสมประเภทนี้เกิดจากการที่ base word ที่ทำหน้าที่ gerund รวมกับ base word อีกตัวหนึ่ง ที่ทำหน้าที่ noun เช่น

dining room มาจาก dining + room

ความหมาย ห้องอาหาร

living room มาจาก living + room

ความหมาย ห้องนั่งเล่น

sleeping pill มาจาก sleeping + pill

ความหมาย ยานอนหลับ

sailing boat มาจาก sailing + boat

ความหมาย เรือแล่นใบ

a swimming-pool มาจาก swimming + pool

ความหมาย a pool for swimming (สระว่ายน้ำ)

a sewing-machine มาจาก sewing + machine

ความหมาย a machine that sews (จักรเย็บผ้า)

walking-stick มาจาก walking + stick

ความหมาย stick for walking with (ไม้เท้า)

hearing-aid มาจาก hearing + aid

ความหมาย aid for helping deaf people to hear (เครื่องช่วยฟัง)

a washing-machine มาจาก washing + machine

ความหมาย a machine for washing (เครื่องซักผ้า)

2.1.3 คำนามประสมกับคำกริยาเติม ing (Noun + Gerund)

ทีมงานแพทย์ วิสวะ (ม.ป.ป. : 199) ยกตัวอย่างคำนามประสมประเภทนี้ไว้ เช่น

fortunetelling มาจาก fortune + telling

ความหมาย การทำนาย

housekeeping มาจาก house + keeping

ความหมาย การดูแลบ้าน

daydreaming มาจาก day + dreaming

ความหมาย การฝันกลางวัน

drug-taking มาจาก drug + taking

ความหมาย การกินยา

bull-fighting มาจาก bull + fighting

ความหมาย การต่อสู้ของวัวกระทิง

doll-making มาจาก doll + making

ความหมาย การทำตุ๊กตา

2.1.4 คำคุณศัพท์ประสมกับคำนาม (Adjective + Noun)

สรวงสุดา เตียวรัตนกุล (สมสกุล) (2534 : 232-234) ได้กล่าวไว้ว่า คำประสมประเภทนี้เกิดจากการรวมตัวของ base words 2 คำ คำหนึ่งเป็น adjective อีกคำหนึ่งเป็น noun เช่น

bluebottle มาจาก blue + bottle

ความหมาย แผลงวันหัวเขียว

blackguard มาจาก black + guard

ความหมาย คนเลวทรามคำซ้ำ

darkroom มาจาก dark + room

ความหมาย ห้องมืดสำหรับล้างรูปถ่าย

freshwater มาจาก fresh + water

ความหมาย น้ำจืด

cold saw มาจาก cold + saw

ความหมาย เลื่อยตัดโลหะ

2.1.5 คำนามประสมกับบุพบทวลี (Noun + Prepositional Phrase)

สำราญ คำยิ่ง (ม.ป.ป. : 507) ได้ยกตัวอย่างคำนามประสมประเภทนี้ไว้ เช่น

son-in-law มาจาก son + in law

ความหมาย บุตรเขย

mother-in-law มาจาก mother + in law

ความหมาย แม่สามีหรือภรรยา

brother-in-law มาจาก brother + in law

ความหมาย พี่หรือน้องเขย

a sister-in-law มาจาก sister + in law

ความหมาย พี่หรือน้องสะใภ้

2.2 คำคุณศัพท์ประสม (Compound Adjectives)

ทิมงานแพทช์ วิสวะ (ม.ป.ป. : 200) กล่าวว่า คำคุณศัพท์ประสม คือ คำประสมที่เกิดจากการรวมกันของคำตั้งแต่ 2 คำขึ้นไป และคำใหม่ที่เกิดขึ้นนั้น จะทำหน้าที่เป็นคำคุณศัพท์ คำคุณศัพท์ประสม จะมีลักษณะการประสมคำกัน ดังนี้

2.2.1 คำคุณศัพท์ประสมกับคำนามเติม ed (Adjective + Noun-ed)

ศศ.คารณีย์ ภูมวรรณ (2534 : 98) ยกตัวอย่างคำคุณศัพท์ประสมประเภทนี้ เช่น

a middle-aged man ความหมาย ชายวัยกลางคน

a red-nosed boy ความหมาย เด็กจมูกแดง

a bad-tempered woman ความหมาย ผู้หญิงเจ้าอารมณ์

an old-fashioned hat ความหมาย หมวกทรงด้าสมัย

2.2.2 คำคุณศัพท์ประสมกับคำนาม (Adjective + Noun)

สำราญ คำยิ่ง (ม.ป.ป. : 508) ยกตัวอย่างคำคุณศัพท์ประสมประเภทนี้ เช่น

a heavy-weight boxer ความหมาย นักมวยรุ่นเฮฟวีเวท

upper-class people ความหมาย ชนชั้นสูง

a real-life story ความหมาย เรื่องราวชีวิตจริง

a three-room house ความหมาย บ้านซึ่งมีห้อง 3 ห้อง

a twenty-dollar note ความหมาย ธนบัตรใบละ 20 ดอลลาร์

2.2.3 คำนามประสมกับคำคุณศัพท์ (Noun + Adjective)

พินิจ ตีลภักทร (2538 : 116) ยกตัวอย่างคำคุณศัพท์ประสมประเภทนี้ เช่น

<u>nut-brown</u> eyes	ความหมาย	นัยน์ตาสีน้ำตาลเข้ม
the <u>stone-cold</u> floor	ความหมาย	the floor that is as cold as stone
a <u>blood-red</u> blouse	ความหมาย	a blouse that is as red as blood

2.2.4 คำนามประสมกับคำนาม (Noun + Noun)

สำราญ คำยิ่ง (ม.ป.ป. : 508) ยกตัวอย่างคำคุณศัพท์ประสมประเภทนี้ เช่น

a <u>sound-proof</u> room	ความหมาย	ห้องเก็บเสียง
<u>water-proof</u> cloth	ความหมาย	ผ้ากันน้ำ (เช่น ผ้ายาง)
<u>water-proof</u> glass	ความหมาย	กระจกกันน้ำได้
a <u>fireproof</u> coat	ความหมาย	เสื้อกันไฟ

2.2.5 คำคุณศัพท์ประสมกับคำคุณศัพท์ (Adjective + Adjective)

ศิริพร ฉันทานนท์ (2537 : 104) ยกตัวอย่างคำคุณศัพท์ประสมประเภทนี้ เช่น

a <u>tall-dark</u> man	ความหมาย	ชายร่างสูงผิวคล้ำ
<u>brown-grey</u> beard	ความหมาย	beard that is brown and grey
<u>bitter-sweet</u> cake	ความหมาย	the cake that is bitter and sweet

2.2.6 คำนาม คำคุณศัพท์ หรือคำวิเศษณ์ประสมกับคำกริยาช่อง 3

(Noun/Adjective/Adverb + Past participle)

ผศ.ดารณี ภูมวรรณ (2534 : 98) ยกตัวอย่างคำคุณศัพท์ประสมประเภทนี้ เช่น

a <u>ready-made</u> shirt	ความหมาย	เสื้อที่ตัดเรียบร้อยแล้ว
<u>well-educated</u> people	ความหมาย	people who are educated well
the <u>snow-covered</u> mountain	ความหมาย	the mountain that is covered with snow

2.2.7 คำนาม คำคุณศัพท์ หรือคำวิเศษณ์ประสมกับคำกริยาเติม ing

(Noun/Adjective/Adverb + Present participle)

สำราญ คำยั้ง (ม.ป.ป. : 508) ยกตัวอย่างคำคุณศัพท์ประสมประเภทนี้ เช่น

a fast-moving train ความหมาย a train that moves fast

a long-suffering servant ความหมาย a servant who suffers a long
time

grass-cutting machinery ความหมาย เครื่องมือตัดหญ้า

3. สรุป

คำในภาษาอังกฤษ ส่วนหนึ่งเกิดจากการนำเอาคำ 2 คำ หรือมากกว่า มาประสมเข้าด้วยกัน แล้วเกิดเป็นคำใหม่ขึ้นมา เรียกว่าคำประสม (Compound Words) คำประสมที่ได้ บางคำทำหน้าที่เป็นคำนาม เรียกว่า คำนามประสม (Compound Nouns) บางคำทำหน้าที่เป็นคำคุณศัพท์ เรียกว่า คำคุณศัพท์ประสม (Compound Adjectives) ดังนั้นหากเรามีความรู้เรื่องการประสมคำ จะทำให้เราทราบความหมายของคำที่เราไม่คุ้นเคยนั้น ๆ ซึ่งจะเป็นประโยชน์อย่างมากต่อการอ่าน

บทที่ 5

การเดาความหมายของคำศัพท์โดยวิเคราะห์จากบริบท (Guessing the Meanings of Words from Context)

การหาความหมายของคำศัพท์โดยอาศัยบริบท (Context) เป็นวิธีที่จะช่วยประหยัดเวลาในการอ่าน เพราะไม่ต้องเสียเวลากับการเปิดหาความหมายจากพจนานุกรม ซึ่งในบริบทมักจะมีตัวชี้แนะ (Clue) เป็นตัวบ่งบอกความหมายของคำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคยนั้น

1. ความหมายของบริบท

บริบท (Context) คือ ข้อความ หรือกลุ่มคำ ที่อยู่แวดล้อมคำศัพท์ที่เราไม่คุ้นเคย หรือไม่ทราบความหมาย

2. ความหมายของตัวชี้แนะ

ตัวชี้แนะ (Clue) คือ คำ กลุ่มคำ หรือข้อความ ที่ชี้หรือบ่งบอกความหมายของคำศัพท์ที่ปรากฏในบริบท มักจะเรียกว่า ตัวชี้แนะในบริบท (Context Clue)

3. ประเภทของตัวชี้แนะในบริบท

ตัวชี้แนะในบริบท (Context Clue) มีหลายประเภท ดังนี้

3.1 ตัวชี้แนะในบริบทประเภทให้คำจำกัดความ (Context Clue of Definition)

ทีมงานแพทย์ วิสวะ (ม.ป.ป. : 1-2) กล่าวถึงตัวชี้แนะประเภทนี้ว่า คือ คำชี้แนะประเภทที่ให้คำนิยามหรือคำจำกัดความ เป็นการบอกความหมายของคำศัพท์ยากโดยตรง ตัวชี้แนะประเภทนี้ ได้แก่

verb to be	mean(s/ed)	to be called
to be defined as	to be known as	to be a type of
refer to	can be thought of	may be seen as
to be a kind of	to be regarded as	to be the name given to
consist of	can be defined as	may be described as
what this means is	comma ,	dash -
parentheses ()	colon :	

ตัวชี้แนะทั้งหมดนี้มีความหมายว่า "คือ, หมายถึง, เรียกว่า, หมายความว่า"

เช่น

Circulate means to move around and return to the same place.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : Circulate

ตัวชี้แนะ : means

ข้อความที่เป็นคำจำกัดความ : to move around and return to the same place

ดังนั้นความหมายของ Circulate คือ การเคลื่อนที่ไปมาเป็นวงกลม

This explains why anorexias (people with no sense of smell) may have difficulty appreciating food flavor.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : anorexias

ตัวชี้แนะ : ()

ข้อความที่เป็นคำจำกัดความ : people with no sense of smell

ดังนั้นความหมายของ anorexias คือ คนที่ไม่มีประสาทสัมผัสรับกลิ่น

สุทิส เชื้อมากและคณะ (ม.ป.ป. : 183) ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

When a rock has been changed by heat or pressure it is called metamorphic.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : metamorphic

ตัวชี้แนะ : is called

ข้อความที่เป็นคำจำกัดความ : When a rock has been changed by heat or pressure

ดังนั้นความหมายของ metamorphic คือ การที่หินถูกแปรสภาพไปโดยความร้อนหรือ
แรงดัน

ไกรลุง อนันตกุลและกรณีการ์ อนันตกุล (ม.ป.ป. : 93) ได้ยกตัวอย่างประโยคที่มี
ตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

Messre., the plural of Mr., is seldom used as a title.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : Messre.

ตัวชี้แนะ : , ,

ข้อความที่เป็นคำจำกัดความ : the plural of Mr.

ดังนั้นความหมายของ Messre. คือ รูปพหูพจน์ของ Mr.

ศส.พิบูล บุญยรัตพันธุ์ (ม.ป.ป. : 10) ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

A person who repairs shoes is a cobbler.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : cobbler

ตัวชี้แนะ : is

ข้อความที่เป็นคำจำกัดความ : A person who repairs shoes

ดังนั้นความหมายของ cobbler คือ ช่างซ่อมรองเท้า

3.2 ตัวชี้แนะในบริบทประเภทกล่าวซ้ำ (Context Clue of Restatement)

ทีมงานแพทย์ วิสวะ (ม.ป.ป. : 5-6) กล่าวถึงตัวชี้แนะประเภทนี้ว่า คือ คำชี้แนะประเภทกล่าวซ้ำ หรือกล่าวซ้ำ โดยผู้เขียนใช้คำ วลี หรืออนุประโยคที่ให้ความหมายหรือใจความเดียวกับคำยาก ที่คิดว่าอาจจะเกิดปัญหาแก่ผู้อ่าน คำชี้แนะประเภทนี้ได้แก่

or	หรือ
that is	นั่นคือ
that is to say	"
in other words	กล่าวอีกนัยหนึ่งคือ
to put in another way	"
i.e. (อ่านว่า that is)	นั่นคือ
namely	กล่าวคือ
that means	นั่นหมายถึง
viz (อ่านว่า namely)	กล่าวคือ
which means	ซึ่งหมายถึง
และมีเครื่องหมายวรรคตอน ดังนี้	
, เครื่องหมาย comma	- เครื่องหมาย dash
	() เครื่องหมาย parentheses

เช่น

Pantomime, or wordless drama, is a highly skilled art.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : Pantomime

ตัวชี้แนะ : or

ข้อความที่กล่าวซ้ำ : wordless drama

ดังนั้นความหมายของ Pantomime คือ ละครไป

His manner of admonishing us - by sharply criticizing - was extremely embarrassing.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : admonishing

ตัวชี้แนะ : - -

ข้อความที่กล่าวซ้ำ : by sharply criticizing

ดังนั้นความหมายของ admonishing คือ การวิพากษ์วิจารณ์อย่างรุนแรง

สุทิส เชื้อมากและคณะ (ม.ป.ป. : 186) ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

The cobra moved sinuously, twisting and turning through the rocky field.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : sinuously

ตัวชี้แนะ : ,

ข้อความที่กล่าวซ้ำ : twisting and turning

ดังนั้นความหมายของ sinuously คือ ขด ม้วนตัว

สุรเดช นิธิสุนทร (ม.ป.ป. : 24) ได้ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

The statement that the politician made was contradictory; that is, one part of it did not support the other part.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : contradictory

ตัวชี้แนะ : that is

ข้อความที่กล่าวซ้ำ : one part of it did not support the other part

ดังนั้นความหมายของ contradictory คือ การขัดแย้งกัน

เรืองสุข ภัทรปรการและอัญชลี พงศ์พันธุ์ (2533 : 5-6) ได้ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

Carlos and Dave arranged this rendezvous, i.e. meeting, several weeks ago.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : rendezvous

ตัวชี้แนะ : i.e.

ข้อความที่กล่าวซ้ำ : meeting

ดังนั้นความหมายของ rendezvous คือ การประชุม

The actress arrived with the group of assistants who always travel with her, namely, her entourage.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : entourage

ตัวชี้แนะ : namely

ข้อความที่กล่าวซ้ำ : the group of assistants who always travel with her

ดังนั้นความหมายของ entourage คือ กลุ่มผู้ช่วยที่คอยเดินทางติดตาม

ผศ.พิฑูล บุญยรัตพันธุ์ (ม.ป.ป. : 11) ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

Some people like to hitch-hike - to travel by asking car or lorry drivers for free rides

because they think it is fun.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : hitch-hike

ตัวชี้แนะ : -

ข้อความที่กล่าวซ้ำ : to travel by asking car or lorry drivers for free rides

ดังนั้นความหมายของ hitch-hike คือ เดินทางโดยการ โบกกรรฟรี

3.3 ตัวชี้แนะในบริบทประเภทยกตัวอย่าง (Context Clue of Example)

ทีมงานแพทย์ วิสวะ (ม.ป.ป. : 3-5) กล่าวถึงตัวชี้แนะประเภทนี้ว่า คือ ข้อความชี้แนะประเภทยกตัวอย่างประกอบ เป็นคำหรือกลุ่มคำที่อธิบาย หรือให้ตัวอย่างเกี่ยวกับความหมายของคำศัพท์ใหม่ ผู้เขียนจะใช้การยกตัวอย่างประกอบนี้ เป็นเครื่องชี้แนะความหมายของศัพท์ที่ไม่รู้จัก และตัวอย่างส่วนใหญ่ที่ผู้เขียนยกมาอธิบายประกอบ มักเป็นข้อความที่ผู้อ่านส่วนใหญ่คุ้นเคยอยู่แล้ว ตัวชี้แนะประเภทนี้ ได้แก่

with	e.g.	such as the following
as	such	such as
shows	like	especially
including	for example	these
as the following example		for instance

มีความหมายว่า "ได้แก่, ตัวอย่างเช่น, ยกตัวอย่างดังต่อไปนี้, โดยเฉพาะอย่างยิ่ง"

นอกจากนี้อาจใช้เครื่องหมายวรรคตอนในการยกตัวอย่างได้แก่

- เครื่องหมาย dash , เครื่องหมาย comma ; เครื่องหมาย semi-colon

() เครื่องหมาย parentheses : เครื่องหมาย colon

เช่น

She is very touchy. For example, she usually gets angry when her teacher makes comments on her work.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : touchy

ตัวชี้แนะ : For example

ข้อความที่เป็นตัวอย่าง : she usually gets angry

ดังนั้นความหมายของ touchy คือ โกรธง่าย

His behaviour was inexplicable; no one could explain why he was always late at school.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : inexplicable

ตัวชี้แนะ : ;

ข้อความที่เป็นตัวอย่าง : no one could explain

ดังนั้นความหมายของ inexplicable คือ ไม่มีใครสามารถอธิบายได้

สุทิส เชื้อมากและคณะ (ม.ป.ป. : 184-185) ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้

เช่น

Do you participate in one of the more popular avocations, such as jogging, tennis, or stamp collecting?

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : avocations

ตัวชี้แนะ : such as

ข้อความที่เป็นตัวอย่าง : jogging, tennis, or stamp collecting

ดังนั้นความหมายของ avocations คือ งานอดิเรก

We are encouraging - fostering - good ideas in young people.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : fostering

ตัวชี้แนะ : - -

ข้อความที่เป็นตัวอย่าง : encouraging

ดังนั้นความหมายของ fostering คือ สนับสนุน

ไกรกุง อนัคฆกุลและกรรณิการ์ อนัคฆกุล (ม.ป.ป. : 93) ได้ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

Half-baked, for instance, may refer to a foolish idea or stupid person.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : Half-baked

ตัวชี้แนะ : for instance

ข้อความที่เป็นตัวอย่าง : may refer to a foolish idea or stupid person

ดังนั้นความหมายของ Half-baked คือ ความคิดที่โง่ ๆ หรือคนโง่

สุรเดช นิธิสุนทร (ม.ป.ป. : 22) ได้ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

Since a guinea pig isn't carnivorous, it couldn't eat the meat.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : carnivorous

ตัวชี้แนะ : ,

ข้อความที่เป็นตัวอย่าง : it couldn't eat the meat

ดังนั้นความหมายของ carnivorous คือ กินเนื้อเป็นอาหาร

เรืองสุข ภัทรปรการและอัญชลี พงศ์พันธุ์ (2533 : 14) ได้ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

Do you participate in one of the most popular avocations like jogging, reading or stamp collecting?

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : avocations

ตัวชี้แนะ : like

ข้อความที่เป็นตัวอย่าง : jogging, reading or stamp collecting

ดังนั้นความหมายของ avocations คือ งานอดิเรก

ศศ.พิกุล บุญยรัตพันธุ์ (ม.ป.ป. : 13) ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

Some boys are trained to help their mother with chores, such as, washing dishes, cleaning, ironing, etc.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : chores

ตัวชี้แนะ : such as

ข้อความที่เป็นตัวอย่าง : washing dishes, cleaning, ironing, etc.

ดังนั้นความหมายของ chores คือ งานบ้าน

3.4 ตัวชี้แนะในบริบทประเภทให้ส่วนขยาย (Context Clue of Modifier)

ทีมงานแพทย์ วิสวะ (ม.ป.ป. : 6-7) กล่าวถึงตัวชี้แนะประเภทนี้ว่าคือ คำชี้แนะประเภทที่เป็นส่วนขยาย เป็นการตีความหมายของคำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย ด้วยการวิเคราะห์ส่วนขยายที่ปรากฏอยู่ในข้อความแวดล้อมนั้น ๆ ส่วนขยายเหล่านี้ มักมีคำขึ้นต้น เช่น who, which, where, that, without หรือวลี (Phrase) ที่ขึ้นต้นด้วย verb + ing หรือ verb ช่อง 3 ตามติดคำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคยนั้น ผู้อ่านสามารถตีความหมายศัพท์ยากได้ จากส่วนขยาย (Modifier) ที่บ่งบอกเพิ่มเติมได้ เช่น

Tom was an idle boy who did not like work of any kind and who spent most of his time lying around the house.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : idle

ตัวชี้แนะ : who

ข้อความที่เป็นส่วนขยาย : did not like work of any kind and spent most of his time lying around the house

ดังนั้นความหมายของ idle คือ เกียจคร้าน

The pantry which is a small room where food is kept is near the kitchen.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : pantry

ตัวชี้แนะ : which

ข้อความที่เป็นส่วนขยาย : a small room where food is kept

ดังนั้นความหมายของ pantry คือ ห้องเล็กสำหรับเก็บอาหาร

สุทธิศ เชื้อมากและคณะ (ม.ป.ป. : 187) ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

Last Sunday we visited the aquarium, where we saw a wonderful display of strange fish living peacefully in glass tanks.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : aquarium

ตัวชี้แนะ : where

ข้อความที่เป็นส่วนขยาย : we saw a wonderful display of strange fish living peacefully in glass tanks

ดังนั้นความหมายของ aquarium คือ พิพิธภัณฑ์สัตว์น้ำหรือสถานที่เลี้ยงปลาให้ผู้คนเข้าชม

สุรเดช นิธิสุนทร (ม.ป.ป. : 24) ได้ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

Nylon and polyester are synthetic fiber made by man.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : synthetic

ตัวชี้แนะ : made

ข้อความที่เป็นส่วนขยาย : by man

ดังนั้นความหมายของ synthetic คือ โดยมนุษย์หรือสังเคราะห์

ผศ.พิบูล บุญรัตพันธุ์ (ม.ป.ป. : 14) ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

Buffaloes, cows and horses are herbivorous animals that feed only on plants.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : herbivorous

ตัวชี้แนะ : that

ข้อความที่เป็นส่วนขยาย : feed only on plants

ดังนั้นความหมายของ herbivorous คือ กินพืชเป็นอาหาร

Most people buy their house on a ten-year installment plan, paying 5000 baht monthly.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : installment plan

ตัวชี้แนะ : paying

ข้อความที่เป็นส่วนขยาย : 5000 baht monthly

ดังนั้นความหมายของ installment plan คือ วิธีขายโดยให้ผู้ซื้อผ่อนส่งเงินเป็นงวด ๆ

3.5 ตัวชี้แนะในบริบทประเภทแสดงความเหมือนหรือคล้ายคลึงกัน

(Context Clue of Similarity)

ทีมงานแพทย์ วิสวะ (ม.ป.ป. : 8-9) ได้กล่าวถึงตัวชี้แนะประเภทนี้ว่า คือ คำชี้แนะประเภทที่แสดงความคล้ายคลึงกันหรือเหมือนกัน ได้แก่

as/as ... as	เหมือนกับ
like/alike	เหมือน, คล้าย
similar to	เหมือนกับ, คล้ายกับ
resemble (v)	เหมือนกับ
as if/as though	ราวกับว่า
similarly (adv)	ในทำนองเดียวกัน
likewise (adv)	
correspondingly (adv)	
in the same way (adv)	
in like manner (adv)	

เช่น

They think of themselves as an elite group on campus. They always act as if other people were lower than them.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : elite

ตัวชี้แนะ : as if

ข้อความที่แสดงความเหมือน : other people were lower than them

ดังนั้นความหมายของ elite คือ สูงกว่า เหนือกว่า ดีกว่า

สุทิศ เชื่อมากและคณะ (ม.ป.ป. : 193) ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

He is as cunning as an old fox; don't trust him.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : cunning

ตัวชี้แนะ : as ... as

ข้อความที่แสดงความเหมือน : an old fox; don't trust him

ดังนั้นความหมายของ cunning คือ ฉลาดแกมโกงเหมือนสุนัขจิ้งจอกไว้วางใจไม่ได้

เรื่องสุข นัทรปราการและอัญชลี พงศ์พันธุ์ (2533 : 8) ยกตัวอย่างประโยคที่มี
ตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

Like John who loves to stroll in the park, Jane thinks it is a good way to spend an evening walking in the park.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : stroll

ตัวชี้แนะ : Like

ข้อความที่แสดงความเหมือน : an evening walking in the park

ดังนั้นความหมายของ stroll คือ เดิน เดินเล่น

If you invert the letter "W", you will get the letter "M". In the same way, you get the letter "U" by turning the letter "N" upside down.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : invert

ตัวชี้แนะ : In the same way

ข้อความที่แสดงความเหมือน : turning upside down

ดังนั้นความหมายของ invert คือ กลับ กลับหัว

สุรเดช นิธิสุนทร (ม.ป.ป. : 31-32) กล่าวเพิ่มเติมไว้อีกว่า ตัวชี้แนะประเภทนี้อาจจะเป็นคำอ้างอิง (Reference words) ซึ่งเป็นคำชี้แนะที่อ้างถึงสิ่งที่กล่าวมาแล้ว เพื่อแสดงว่าสิ่งนั้นเป็นสิ่งเดียวกัน คำอ้างอิง (Reference words) มักจะเป็นคำประกอบข้างหน้าคำนาม เพื่อแสดงการชี้เฉพาะเจาะจงลงไปว่า หมายความว่าถึงอะไร คำเหล่านี้ได้แก่ the, this, that, these, those เช่น

It is quite true there are some constraints on the manager's decision when it comes to position classification. These limitations are found in maintaining like allocations of like jobs in different subdivision of the organization.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : constraints

ตัวชี้แนะ : These

ข้อความที่แสดงความเหมือน : These limitations

ดังนั้นความหมายของ constraints คือ ขีดจำกัด ข้อจำกัด

3.6 ตัวชี้แนะในบริบทประเภทแสดงความตรงกันข้ามหรือขัดแย้งกัน

(Context Clue of Contrast)

ดร.วัฒนาพร ระวังทุกข์และดร.สมพิศ ป. สัตยารักษ์ (1997 : 12) ได้กล่าวถึงตัวชี้แนะประเภทนี้ว่า ในบางประโยคเราจะพบคำ 2 คำที่มีความหมายตรงกันข้ามกัน ถ้าเรารู้ความหมายของคำหนึ่ง เราก็จะสามารถเดาความหมายของอีกคำหนึ่งได้ คำชี้แนะประเภทนี้ ได้แก่

although/eventhough/though	ถึงแม้ว่า
but/yet	แต่,อย่างไรก็ตาม
however/nevertheless/nonetheless	แต่อย่างไรก็ตาม
in spite of/despite	ทั้ง ๆ ที่,แม้ว่า
on the contrary/on the other hand	ในทางตรงกันข้าม
conversely	ในทางกลับกัน

เช่น

Some plants die in wet soil, but most thrive.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : thrive

ตัวชี้แนะ : but

ข้อความที่แสดงความขัดแย้ง : Some plants die in wet soil

ดังนั้นความหมายของ thrive คือ ไม่ตาย

สุทิส เชื้อมากและคณะ (ม.ป.ป. : 190-191) กล่าวถึงตัวชี้แนะประเภทนี้ว่า ได้แก่
 while/whereas ในขณะที่
 comparing/compare with/in compare with เปรียบเทียบกับ

เช่น

An elephant is immense, comparing to a mouse.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : immense

ตัวชี้แนะ : comparing to

ข้อความที่แสดงความขัดแย้ง : a mouse

ดังนั้นความหมายของ immense คือ ใหญ่

Jane was voluble while her sister, Mary, was quiet.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : voluble

ตัวชี้แนะ : while

ข้อความที่แสดงความขัดแย้ง : quiet

ดังนั้นความหมายของ voluble คือ พูดมาก

สุรเดช นิธิสุนทร (ม.ป.ป. : 29-30) กล่าวถึงตัวชี้แนะประเภทนี้ว่า ได้แก่

one another (ใช้เปรียบเทียบสิ่งที่เป็นเอกพจน์)

some other/others (ใช้เปรียบเทียบสิ่งที่เป็นพหูพจน์)

เช่น

One daughter was very extravagant, another was always careful about spending money.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : extravagant

ตัวชี้แนะ : One another

ข้อความที่แสดงความขัดแย้ง : always careful about spending money

ดังนั้นความหมายของ extravagant คือ ฟุ่มเฟือย สุรุ่ยสุร่าย

Some animals are alone, others are gregarious.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : gregarious

ตัวชี้แนะ : some other

ข้อความที่แสดงความขัดแย้ง : alone

ดังนั้นความหมายของ gregarious คือ เป็นกลุ่ม เป็นฝูง เป็นหมู่

ทีมงานแพทย์ วิศวะ (ม.ป.ป. : 12-13)	'ได้กล่าวถึงตัวชี้แนะประเภทนี้ว่า ได้แก่
or	หรือ
not but	ไม่ แต่
rather than	มากกว่า
instead of	แทนที่
either or	ไม่ ก็
whether or	ไม่ หรือ

เช่น

We must either advance or retrograde; we can't stand still.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : retrograde

ตัวชี้แนะ : either or

ข้อความที่แสดงความขัดแย้ง : advance

ดังนั้นความหมายของ retrograde คือ ไม่ก้าวหน้า ถอยหลัง เลื่อม

Constant repetition of the same TV advertisement will alienate customers rather than attract them.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : alienate

ตัวชี้แนะ : rather than

ข้อความที่แสดงความขัดแย้ง : attract

ดังนั้นความหมายของ alienate คือ ไม่สนใจ ห่างเหิน

ศส.พิบูล บุญรัตพันธุ์ (ม.ป.ป. : 13) ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

Both of his daughters are studious, but his son is lazy.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : studious

ตัวชี้แนะ : but

ข้อความที่แสดงความขัดแย้ง : lazy

ดังนั้นความหมายของ studious คือ ขยัน

Larry thought that the lecture was very boring; however, half of his classmates felt that it was very stimulating.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : stimulating

ตัวชี้แนะ : however

ข้อความที่แสดงความขัดแย้ง : Larry thought that the lecture was very boring

ดังนั้นความหมายของ stimulating คือ ไม่น่าเบื่อ น่าตื่นเต้น น่าสนใจ

เรื่องสุข ภัทรปรการและอัญชลี พงศ์พันธุ์ (2533 : 11) ได้ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

Some people endure great suffering without complaining at all at all, while those who cannot cope with pain complain endlessly.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : endure

ตัวชี้แนะ : while

ข้อความที่แสดงความขัดแย้ง : those who cannot cope with pain complain endlessly

ดังนั้นความหมายของ endure คือ ทน ทนทานต่อ

When the lights went out, I couldn't see a thing, Later, however, I was able to perceive the outlines of the larger pieces of furniture.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : perceive

ตัวชี้แนะ : however

ข้อความที่แสดงความขัดแย้ง : When the lights went out, I couldn't see a thing

ดังนั้นความหมายของ perceive คือ มองเห็น

3.7 คำชี้แนะในบริบทประเภทให้คำอธิบาย (Context Clue of Explanation)

ทีมงานแพทย์ วิสวะ (ม.ป.ป. : 7-8) ได้กล่าวถึงคำชี้แนะประเภทนี้ว่า คือ คำชี้แนะประเภทให้คำอธิบาย เป็นคำชี้แนะที่ผู้เขียนกล่าวถึงสิ่งใดสิ่งหนึ่งที่เกิดขึ้น แล้วให้คำอธิบายต่อไปว่าทำไมจึงเป็นเช่นนั้น เพื่อเป็นการสนับสนุนข้อความนั้น ๆ คำชี้แนะประเภทนี้ได้แก่

this is because	ซึ่งเป็นดั่งนี้ก็เพราะว่า
the reason for this is that	เหตุผลสำหรับสิ่งนี้ก็คือ
the cause of this is that	สาเหตุของสิ่งนี้ก็คือ
one of the reasons is	เหตุผลประการหนึ่งก็คือ
this explains that	นี้อธิบายได้ว่า
it means that	นั่นหมายความว่า
that fact is that	ความจริงก็คือว่า

เช่น

People have long believed that mental illness is hereditary. One of the reasons is that it tends to run in a family.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : hereditary

คำชี้แนะ : One of the reasons is

ข้อความที่เป็นคำอธิบาย : it tends to run in a family

ดังนั้นความหมายของ hereditary คือ การถ่ายทอดทางพันธุกรรม

นอกจากนี้ การให้คำอธิบายในสถานการณ์ใดสถานการณ์หนึ่งนั้น เมื่อผู้อ่าน อ่านข้อความทั้งหมดก็จะสามารถเดาความหมายศัพท์ที่ยากนั้นได้ เช่น

Thailand has compulsory education. Boys and girls must attend school until they reach a certain age.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : compulsory education

ข้อความที่เป็นคำอธิบาย : Boys and girls must attend school until they reach a certain age

ดังนั้นความหมายของ compulsory education คือ การศึกษาภาคบังคับ

สุทิส เชื้อมากและคณะ (ม.ป.ป. : 188) กล่าวว่า โดยมากจะปรากฏอยู่ในข้อความที่มีลักษณะดังนี้

Major statement	Clue of explanation	Explanation
ประโยคใจความสำคัญ	คำชี้แนะประเภทให้คำอธิบาย	คำอธิบาย

เช่น

A computerized system is widely used in many universities. This is because it is both very convenient and reliable.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : convenient

คำชี้แนะ : this is because

ข้อความที่เป็นคำอธิบาย : it is both very convenient and reliable

ดังนั้นความหมายของ convenient คือ สะดวกสบายที่จะใช้

สุรเดช นิธิสุนทร (ม.ป.ป. : 25) ได้ยกตัวอย่างประโยคที่มีคำชี้แนะประเภทนี้ เช่น

Mary moved to another hotel. One reason for this was that the noise in the first one was unbearable.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : unbearable

คำชี้แนะ : One reason for this

ข้อความที่อธิบายสาเหตุ : the noise in the first one

ดังนั้นความหมายของ unbearable คือ ไม่สามารถที่จะทนได้

Most people enjoy reading murder mysteries. This is so because they want to get away from the monotonous, boring routine of dull everyday existence.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : monotonous

คำชี้แนะ : This is so because

ข้อความที่อธิบายสาเหตุ : boring routine of dull everyday existence

ดังนั้นความหมายของ monotonous คือ ซ้ำซาก น่าเบื่อ

3.8 คำชี้แนะในบริบทประเภทแสดงความเหตุนั้นเป็นผล

(Context Clue of Cause and Result)

ทีมงานแพทย์ วิสวะ (ม.ป.ป. : 13-14) กล่าวถึงคำชี้แนะประเภทนี้ว่า คือ คำชี้แนะประเภทบ่งบอกถึงความสัมพันธ์ระหว่าง สาเหตุ (Cause) และผลลัพธ์ที่ตามมา (Result) จากสาเหตุ นั้น ๆ นั่นคือเป็นคำชี้แนะที่แสดงความเหตุนั้นเป็นผลกัน ได้แก่

คำชี้แนะที่บ่งบอกสาเหตุ

because เพราะว่า

as because of due to

owing to for on account of

now that since

เนื่องจาก

คำชี้แนะที่บ่งบอกถึงผลลัพธ์

accordingly hence as a result

consequently so therefore

thus

ดังนั้น

cause (v) เป็นสาเหตุให้เกิด

mean (v) นั้นหมายถึงว่า

so that / in order that เพื่อว่า

that is why นั่นก็คือ

the final result is that นั่นก็คือ

เช่น

Since 1980 Somsri has put aside such a large sum of money now that she plan to go to London next summer.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : put aside

คำชี้แนะ : now that

ข้อความที่เป็นสาเหตุ : she plans to go to London next summer

ข้อความที่เป็นผลลัพธ์ : Somsri has put aside such a large sum of money

ดังนั้นความหมายของ put aside คือ เก็บออม

สุทิส เชื้อมากและคณะ (ม.ป.ป. : 196) ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

Wichai has stopped reading linguistics journals for years; therefore, he finds himself ignorant of new ideas in this field.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : ignorant

ตัวชี้แนะ : therefore

ข้อความที่เป็นสาเหตุ : Wichai has stopped reading linguistics journals for years

ข้อความที่เป็นผลลัพธ์ : he finds himself ignorant of new ideas in this field

ดังนั้นความหมายของ ignorant คือ ไร้เวลา ขาดความรู้

สุรเดช นิธิสุนทร (ม.ป.ป. : 27) ได้ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

Every year many tax payers get rebates of income tax because they have been paid excessive tax due to their mistakes such as miscalculation.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : rebates

ตัวชี้แนะ : because

ข้อความที่เป็นสาเหตุ : they have been paid excessive tax due to mistakes such as miscalculation

ข้อความที่เป็นผลลัพธ์ : Every year many tax payers get rebates of income tax

ดังนั้นความหมายของ rebates คือ การลดจำนวนเงิน(ที่จะต้องชำระภาษี)

As it become that more and more countries are running out of oils, it may be possible that the supply of oils will be depleted in the next ten years.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : depleted

ตัวชี้แนะ : As

ข้อความที่เป็นสาเหตุ : it become that more and more countries are running out of oils

ข้อความที่เป็นผลลัพธ์ : it may be possible that the supply of oils will be depleted in the next ten years

ดังนั้นความหมายของ depleted คือ หมด ถูกใช้หมด

ดร.วัฒนาพร ระวังทุกข์และดร.สมพิศ ป. สัตยารักษ์ (1997 : 11) ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

Mr. Ron did not have time to take his clothes to the laundry so he had to wash and iron them himself.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : laundry

ตัวชี้แนะ : so

ข้อความที่เป็นสาเหตุ : Mr. Ron did not have time to take his clothes to the laundry

ข้อความที่เป็นผลลัพธ์ : he had to wash and iron them himself

ดังนั้นความหมายของ laundry คือ ร้านซักรีดเสื้อผ้า

We can see things through a piece of glass because it is transparent.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : transparent

ตัวชี้แนะ : because

ข้อความที่เป็นสาเหตุ : it is transparent

ข้อความที่เป็นผลลัพธ์ : We can see things through a piece of glass

ดังนั้นความหมายของ transparent คือ ใส

เรื่องสุข นัตรปการและอัญชลี พงศ์พันธุ์ (2533 : 17) ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

The boss is in a particularly good mood this morning, so this might be an auspicious time to ask for a raise.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : auspicious

ตัวชี้แนะ : so

ข้อความที่เป็นสาเหตุ : The boss is in a particularly good mood this morning

ข้อความที่เป็นผลลัพธ์ : this might be an auspicious time to ask for a raise

ดังนั้นความหมายของ auspicious คือ ดี เหมาะสม

The young man had wanted a new car very much. Therefore, when his father gave him one for his birthday, he was ecstatic.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : ecstatic

ตัวชี้แนะ : Therefore

ข้อความที่เป็นสาเหตุ : The young man had wanted a new car very much

ข้อความที่เป็นผลลัพธ์ : when his father gave him one for his birthday, he was ecstatic

ดังนั้นความหมายของ ecstatic คือ ดีใจ

ผศ.พิกุล บุญยรัตพันธุ์ (ม.ป.ป. : 12) ยกตัวอย่างประโยคที่มีตัวชี้แนะประเภทนี้ เช่น

The ship hit a big rock and began to sink, so the sailors got out the boats and abandoned the ship.

คำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคย : abandoned

ตัวชี้แนะ : so

ข้อความที่เป็นสาเหตุ : The ship hit a big rock and began to sink

ข้อความที่เป็นผลลัพธ์ : the sailors got out the boats and abandoned the ship

ดังนั้นความหมายของ abandoned คือ ทิ้ง ละทิ้ง

4. สรุป

การหาความหมายของคำศัพท์โดยอาศัยบริบท (Context) เป็นวิธีที่จะช่วยประหยัดเวลาในการอ่าน เพราะไม่ต้องเสียเวลากับการเปิดหาความหมายจากพจนานุกรม ซึ่งในบริบทมักจะมีตัวชี้แนะ (Clue) เป็นตัวบ่งบอกความหมายของคำศัพท์ที่ไม่คุ้นเคยนั้น ดังนั้นถ้ามีความรู้ในเรื่องตัวชี้แนะในบริบท (Context Clue) จะทำให้เราสามารถเดาความหมายของคำศัพท์ได้ แม้ว่าความหมายจะไม่ตรงกับในพจนานุกรม แต่ก็ยังคงใกล้เคียงกัน ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการอ่านเป็นอย่างมาก

บรรณานุกรม

- กุลยา คัมภีรานนท์ และดวงฤดี กาญจนพันธ์. (ม.ป.ป.). **Advanced Reading Comprehension.**
กรุงเทพมหานคร : ภูมิบัณฑิต.
- ไกรคุง อนันต์มงคล และกรรณิการ์ อนันต์มงคล. (ม.ป.ป.). **เทคนิคพิชิตการอ่าน.** กรุงเทพมหานคร :
ภูมิบัณฑิต.
- ดารณี ภูววรรณ. (2534, สิงหาคม). Compound Words. **แม่ค ม.ปลาย ศิลป์.** 4, 4.
_____. (2535, มกราคม). Prefix-Suffix. **แม่ค ม.ปลาย ศิลป์.** 4, 9.
- ทีมงานแพทย์ วิสวะ. (ม.ป.ป.). **เทคนิคการเดาศัพท์ ENGLISH.** กรุงเทพมหานคร : พีบีซี.
_____. (ม.ป.ป.). **อังกฤษ ม.ต้น 1-2-3 TEST.** กรุงเทพมหานคร : พีบีซี.
- พนิดา เอื้ออภัยกุล และปาริชาติ ชูโชติแก้ว. (ม.ป.ป.). **Modern English in Action.**
กรุงเทพมหานคร : ไฮเอ็ดพับลิชชิง.
- พิกุล บุญยรัตพันธุ์. (ม.ป.ป.). **Readings in English for General Purposes.** กรุงเทพมหานคร :
ศูนย์การพิมพ์ดวงกมล.
- พิรุณ ตีลภัทร. (2538, ตุลาคม). Compound Words. **แม่ค ม.ปลาย ศิลป์.** 8, 6.
_____. (2538, ธันวาคม). Prefix & Suffix. **แม่ค ม.ปลาย ศิลป์.** 8, 8.
- เรืองสุข ฉัตรปรการ และอัญชลี พงศ์พันธุ์. (2533). **เทคนิคเดาศัพท์อย่างง่าย Vocabulary Made
Easy.** กรุงเทพมหานคร : ฟิสิกส์เซ็นเตอร์.
- วัฒนาพร ระวังทุกข์และสมพิศ ป. สัตยารักษ์. (1997). **Concentrate of Critical Reading 6.**
กรุงเทพมหานคร : วัฒนาพานิช.
- สรวงสุดา เตียวรัตนกุล (สมสกุล). (2534). **Word Analysis (การวิเคราะห์ศัพท์).**
กรุงเทพมหานคร : ฟิสิกส์เซ็นเตอร์.
- สำราญ คำยิ่ง. (ม.ป.ป.). **Advanced English Grammar for High Learners.** กรุงเทพมหานคร :
ชุดิมาการพิมพ์.
- สุทิส เชื้อมากและคณะ. (ม.ป.ป.). **เทคนิคการเดาศัพท์.** กรุงเทพมหานคร : Science Center.
- สุรเดช นิธิสุนทร. (ม.ป.ป.). **READING COMPREHENSION SKILLS.** กรุงเทพมหานคร :
Science Center.
- ศิริพร นันทานนท์. (2537, ตุลาคม). Compound Adjectives and Compound Nouns.
แม่ค ม.ปลาย ศิลป์. 7, 6.