



រាយាម៉ាក

ធន.ជន. ពនិពន្លោ ចុរាប់

## Cloze Test

**Direction : Read the following passage and choose the best alternative to complete each blank space.**

A. Trees are plants in which there is just one main woody stem, .....1..... as the trunk. This .....2..... them from shrubs and bushes, in which there are several woody stems springing from or near ground level. Mature trees are generally several metres high, and many species become extremely large .....3....., trees are not only the largest plants; they include the largest of all living things. The great redwood trees of California reach heights of over 100 metres, and the Wellingtonias, .....4..... not so tall, so massive that they are believed to reach weights approaching 2,000 tons.

Despite their size, the trees function .....5..... exactly the same way as other plants. They have roots to .....6..... them in the ground and to absorb water and minerals and they have green leaves in which they make food by .....7..... Because there are so many leaves, the tree needs .....8..... strong, woody trunk to hold them all up to the light and to carry all the required water to them. Trees live for many years, and their trunks get .....9..... each year as new water-carrying tubes are added. These tubes form the annual ring, .....10..... can often be seen when a tree is cut down.

1. 1. knows                  2. knowing                  3. known                  4. is known

2. 1. distinguishes            2. separates            3. varies                  4. classifies

3. 1. Besides                2. In fact                3. Otherwise                4. However

4. 1. despite                2. since                 3. although                4. due to

5. 1. at                      2. in                      3. on                      4. for

6. 1. anchor                  2. connect                  3. transfer                  4. stiffen

7. 1. a photosynthesis                  2. photosynthesize  
3. the photosynthesis                  4. photosynthesis

8. 1. his                  2. their                  3. it's                  4. its

9. 1. more thick                  2. thicker  
3. more thickly                  4. more thickness

10. 1. where                  2. what                  3. which                  4. when

**B.** Most foods have more than one nutrient, but no single food provides all the essential nutrients. That is achieved by eating a balanced, varied diet that emphasizes the major food groups - fruits and vegetables; cereals and other foods .....1..... grains; dairy products; and meats, fish, poultry, eggs, and dry beans and peas.

For example, dairy products such as milk are a .....2..... of protein, fats, sugar, vitamin A, riboflavin and other and other B vitamin, calcium, phosphorus, and other nutrients. But they provide little iron. Meat provides protein, several B vitamins, iron and zinc but little calcium. Vitamin A and C, fiber, and .....3.....minerals are obtained from fruit and vegetables. Whole-grain and enriched breads, cereals, and other grain products provide B vitamins, iron, protein, and fiber.

1. 1. cooked in                  2. made from  
3. prepared by                  4. coming out of

2. 1. cause                  2. result                  3. source                  4. product

3. 1. various                  2. eatable                  3. similar                  4. standard

Pregnant and breast-feeding women have an increased .....4..... for certain nutrients, notably iron, folic acid, vitamin A, and calcium. .....5..... also have special nutritional needs. Breast-feeding is recommended for the first three to six months because infants absorb nutrients from breast milk better than cow's milk. Breast milk also.....6..... substances that provide immunity to some diseases until the infant's body is able to produce these substances .....7.....

Elderly people also have to be .....8..... careful about getting enough of all the essential nutrients .....9..... many older people eat less. The guidelines stress meals based in the basic food groups and a reduction in the consumption of fats, oils, sugars, sweets, alcohol, and foods that are high in calories but low in other nutrients. Some elderly men and women who take certain medications that .....10..... nutrient intake also may require supplements. Such supplements, however, should be taken only under the guidance of a physician.

4. 1. need                  2. diet                  3. desire                  4. appetite

5. 1. Women                  2. Infants                  3. Children                  4. Weaklings

6. 1. gives                  2. consists                  3. contains                  4. indicates

7. 1. itself                  2. himself                  3. for himself                  4. by themselves

8. 1. much                  2. ever                  3. extra                  4. complete

9. 1. while                  2. because                  3. so as to                  4. in order that

10. 1. effect                  2. affect                  3. support                  4. improve

## Error Detection

Read the following statements and choose the underlined part which is grammatically wrong.

11. An itch (1) resulting when a nerve (2) that can carry pain is (3) only (4) slightly stimulated.
12. (1) Drying food by means of solar energy (2) is ancient process (3) applied wherever food and (4) climatic conditions make it possible.
13. (1) Some conservationists (2) attempt to save rare (3) domestic farm animal, (4) such as the Tamworth pig.
14. Expert in aerodynamics study (1) the placement of dimples on golf balls (2) to create balls that (3) they fly in (4) specific ways when hit.
15. Before a skunk (1) squirts an unpleasant spray from glands under its tail, (2) after it (3) will stamp (4) its feet and hiss a warning.

## Vocabulary

16. The news story was based on a letter that was a **fabrication**. Now the reporter who wrote the story is in big trouble. Will anyone believe him again? The news is .....
 

1. made of cloth	2. full of long words
3. funny	4. fake
17. Your plan looks good. I hope it will really work. It's time to **implement** it and see if it's as brilliant as you claim.
 

1. instrument	2. take apart
3. change	4. carry out
18. If your plan fails, we'll have to find someone who can **devise** a better one.
 

1. design	2. dislike
3. apply	4. define

19. Of course, I'm not saying that your plan is no good. I tend to be optimistic, so I won't be surprised when you succeed.

- |                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| 1. expecting the best to happen | 2. needing glasses to see |
| 3. out of sight                 | 4. unselfish              |

20. When your plan brings us great wealth, you will be rewarded for your sagacity.

- |                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| 1. good looks   | 2. mistakes                |
| 3. intelligence | 4. huge appetite for herbs |

## ไม่อยากท่องจำ....จะทำไงดี?

### เทคนิคการเดาศัพท์

ผศ. ดร. พนิตนาฎ ชูฤกษ์

เทคนิคนี้ที่ครูอยากระบบในการเดาความหมายคำศัพท์ก็คือ การเดาความหมายของคำจากรากศัพท์ หรือที่ภาษาอังกฤษเรียกว่า “root”

เวลาที่เราเจอกำศัพท์ใหม่ๆ ครูอยากรู้ว่าคุณลองใช้วิธีการหารากศัพท์ดู โดยวิธีตัดเอา部分ที่มันยกๆ อยู่ในคำๆ นั้น ครูใช้คำว่า “root” หมายความว่า พยางค์เหล่านั้นมักจะไปประกอบอยู่ตามคำต่างๆ ปอยๆ มีทั้งอยู่ข้างหน้าและข้างหลังรากศัพท์

พยางค์ที่อยู่หน้า ฝรั่งเขาเรียกว่า prefix ใส่เข้าไปเพื่อต้องการเปลี่ยนความหมายของคำ ส่วนพยางค์ที่เติมท้ายคำ เขาเรียกว่า suffix ใส่เข้าไปเพื่อเปลี่ยนหน้าที่ของคำกล้ายเป็น adjective, verb, noun และบางครั้งมีการเปลี่ยนแปลงความหมาย เช่น กันค่า ซึ่งเราจะพูดว่า “make” แปลงเป็น “makes” หรือ “enrich” แปลงเป็น “enriches” เราลองมาดูตัวอย่างการตัดคำดูนะ

ตึกที่ครูสอนพิเศษอยู่ ครูตั้งชื่อว่า Enlighten ลูกศิษย์บางคนบอกว่า ชื่อตึกเรียกยากจังเลย แปลว่าอะไรนะ ครูก็เลยต้องบอกให้ลองตัดคำดูซิ ลองตัดคำหน้าและคำหลังออกดูก็จะได้ en light en ซึ่งมาจาก en + light + en ดังนั้น root หรือรากศัพท์ก็คือ light ที่แปลว่า แสงสว่าง ใจ ส่วน en ที่เติมหน้าเรามักจะพบได้บ่อยๆ เช่น enrich, enslave, ensure เป็นต้น หรือบางที่เรารู้พบร่วมกับเจ้าพยางค์ en ก็สามารถนำไปเติมที่ท้ายคำได้ เช่น กัน เช่น sharpen, lengthen, widen เป็นต้น

en เป็นได้ทั้ง prefix ก็อ ใช้เติมหน้าคำ และ suffix ก็อ ใช้เติมท้ายคำ เมื่อเติม “en” ข้างหน้าจะมีความหมายเหมือน “make” แปลว่า “ทำให้” แต่พอเติมท้ายคำก็จะมีความหมายเหมือน make แล้ว ยังทำให้คำนั้นเปลี่ยนหน้าที่ไปกล้ายเป็น verb อีกด้วย

ดังนั้น enlighten ถ้าเราตัดคำก็จะได้

$$\begin{array}{c}
 \text{en} \quad + \quad \text{light} \quad + \quad \text{en} \\
 \downarrow \qquad \qquad \qquad \downarrow \\
 = \text{make} \qquad \qquad = \text{verb}
 \end{array}$$

enlighten จึงแปลว่า to make light. ทำให้เกิดแสงสว่าง มักใช้ในความหมายเกี่ยวกับปัญญาหรือความคิด จึงแปลโดยรวมได้ว่า ตรัสรู้ หรือบรรลุโสดาบันค่ะ แปลว่า ถ้าใครเข้ามาเรียนในตึกนี้กับครูแล้วต้องรู้แจ้งเห็นจริงกันไปเลย...

เป็นใจ พอเริ่มเข้าใจวิธีการตัดคำหรือเดาความหมายคำศัพท์จาก root กันหรือยัง

ตอนนี้เรามาลองเดาคำศัพท์ที่ครูยกตัวอย่างไว้ด้านบนดูกันนะครับ อ่ายลีมนะครับ “en” = make แปลว่า “ทำให้”

**enrich** = make rich ทำให้ร่ำรวย เพิ่มพูน

เคยได้ยินไหมครับ เวลาเราโฆษณาสาระใหม่ห้องน้ำ เราบอกว่า enrich your hair จะแปลว่าอะไรมีเงิน ไม่เปลี่ว่า ทำให้ผู้คนร่ำรวย หรือมีแบงก์มาติดที่ผู้คนหิรอก แต่แปลว่าทำให้คุณผู้ชายผอมหนา เพราะมันเพิ่มพูนผอมของคุณให้มีสุขภาพแข็งแรงค่ะ

และมีอีกโฆษณาหนึ่งเป็นโฆษณาครีมทาผิว เบาเย็นไว้ที่ข้างหัว lotion หรือครีมบำรุงผิวว่า ถ้าใช้ lotion นี้แล้วมันจะ enrich your skin น่าจะแปลว่าอะไรมีเงิน เราคงไม่เปลี่ว่าถ้าใช้ lotion นี้แล้ว มันจะเพิ่มพูนเนื้อหนังเรางอก ตายแล้ว! ถ้าแปลแบบนี้ lotion เขายายไม่ออกรักษาพอดี ใช้แล้วอ้วน! ใจจะซื้อ ไม่ใช่ค่ะ เราต้องแปลว่า ถ้าใช้ lotion นี้แล้วมันจะทำให้ผิวคุณชุ่มชื่นสุขภาพผิวดี หรือผิวพรรณสวยงามนั้นแหละ

เห็นไหมครับ ไม่ใช่แต่ว่าถ้าเราเข้าใจความหมายหรือเปิดความหมายจาก dictionary แล้วจะแปลได้รับรื่นเสียงไป แต่เราควรต้องรู้จักหลักการเดาเพื่อให้คำศัพทนั้นหมายความเหมือนกับความที่มันปรากฏอยู่ด้วยค่ะ มาเดาคำศัพทด้วยกันๆ ต่อค่ะ

**enslave** = make slave ทำให้เป็นทาส

**ensure** = make sure ทำให้แน่ใจ

**sharpen** = make sharp ทำให้แหลมคม

**lengthen** = make longer (length คือรูปคำนาม ของ long) ทำให้ยาวขึ้น

**widen** = make wider ทำให้กว้างขึ้น

ตอนนี้พอจะเข้าใจหรือยังครับ

ถ้าพอเข้าใจแล้ว เราสามารถรู้จักตัว prefix ง่ายๆ ที่เรามักพบบ่อยๆ กันดีกว่าค่ะ

กลุ่มแรกที่ครูยกไว้รู้จักก็คือ กลุ่มแสดงการปฏิเสธ มีอยู่หลายตัวด้วยกัน แต่ครูจะเริ่มแนะนำให้รู้จักกับ un, im, in, il, และ ir พยางค์ที่ครุว่ามาทั้งหมดนี้ มีความหมายเหมือน “not” ค่ะ ก็คือใส่เข้าไปเพื่อแสดงการปฏิเสธ แปลว่า “ไม่” เช่น

<b>impolite</b>	แปลว่า not polite	ไม่สุภาพ
-----------------	-------------------	----------

<b>illegal</b>	แปลว่า not legal	ไม่ถูกกฎหมาย
----------------	------------------	--------------

<b>unnecessary</b>	แปลว่า not necessary	ไม่จำเป็น
--------------------	----------------------	-----------

<b>irregular</b>	แปลว่า not regular	ไม่ปกติ
------------------	--------------------	---------

<b>immoral</b>	แปลว่า not moral	ไม่มีศีลธรรม, ผิดศีลธรรม
----------------	------------------	--------------------------

<b>imbomb</b>	แปลว่า not bomb	ไม่ระเบิด
---------------	-----------------	-----------

<b>impossible</b>	แปลว่า not possible	เป็นไปไม่ได้
-------------------	---------------------	--------------

<b>illiterate</b>	แปลว่า not literate	ไม่รู้หนังสือ
-------------------	---------------------	---------------

**irrelevant** แปลว่า not relevant ไม่เกี่ยวข้อง

แต่ถ้าเป็นการแสดงปฏิเสธของ verb เราต้องจะใช้ dis กับ non ซึ่งแปลว่า “ไม่” แทน

**non-stop** แปลว่า not stop ไม่หยุด

**dislike** แปลว่า not like ไม่ชอบ

**disagree** แปลว่า not agree ไม่เห็นด้วย

**discontent** แปลว่า not content ไม่พอใจ

**disappear** แปลว่า not appear ไม่ปรากฏ, หายตัว

**non-smoke** แปลว่า not smoke ไม่สูบบุหรี่

**nonsense** แปลว่า not make sense ไร้สาระ, ไม่มีสาระ

แต่ก็มีบางคำนั้นที่สามารถใช้ prefix “dis” เกิน 1 ตัว แต่ความหมายไม่เหมือนกันค่ะ เช่น

**noncredit** แปลว่า no credit ไม่มีหน่วยกิต credit ในที่นี้หมายถึงหน่วยกิตการเรียนเป็นคำนาม

แต่ **discredit** แปลว่า loss of trust ทำให้เสียชื่อเสียง หรือทำให้ความเชื่อถือน้อยลง หรือทำให้หมดความเชื่อถือ เช่น ถ้าใครชอบพูดปดโกหกหลอกลวงบ่อยๆ อีกหน่อยคนอื่นเขาที่หมดความเชื่อถือ ก็ถือว่าเป็นการ discredit ตัวเองค่ะ

ครูอยากให้ลองเดาความหมายของphrase ข้อนี้หน่อยนะจะว่า哪จะแปลว่าอะไร

An **unarmed** policeman caught a thief last night.

เอ! แปลว่าอะไร กิดหน่อยค่ะ กิด...

บางคนบอกครูว่า แปลว่า ตำรวจที่ไม่มีแขน จับโน้มยเมื่อคืนนี้

ไ้อ้ายา! ตำรวจที่ไม่มีแขน ?!? แล้วเขายังจะให้เป็นตำรวจนักหรือคะ แล้วตำรวจนามีแขนจะจับโน้มยได้อย่างไรกัน เอาปากตามหรือ

ครูจะตัดคำว่า unarmed ออกเป็นส่วนๆ อย่างนี้นะจะ

**un + arm + ed** เติม prefix “un” เข้าไปข้างหน้าแปลว่า ไม่

เติม “ed” ข้างหลัง ทำให้คำนี้กลายเป็น adj. หรือคำนาม แล้วคำว่า “arm” แปลว่าอะไร บางคนอาจบอกครูว่า หนูเคยรู้จัก “arm” แปลว่า แขน เพราจะนั้น unarmed ก็แปลว่าไม่มีแขน ไม่ถูกหรือจะ ผิดค่ะ ครูเคยบอกแล้ว จำได้ไหมคะว่า คำนี้คำมีความหมายเกินหนึ่งความหมาย ดังนั้น arm ในที่นี้ จะแปลว่าอะไรดี เคยได้ยินคำว่า ‘army’ ไหม เรายัง “y” ไปท้ายคำแปลว่า “เติมไปด้วย” เช่น

windy แปลว่า เติมไปด้วยลม ก็คือลมแรง

rainy แปลว่า เติมไปด้วยฝน ก็คือฝนตกชุก

sunny แปลว่า เติมไปด้วยแสงอาทิตย์ ก็คือแดดแรง (ไม่ใช่เติมไปด้วยพระอาทิตย์หรือพระอาทิตย์หลายดวงนะคะ)

ดังนั้น army แปลว่าเต็มไปด้วย แขนหรือ ?!?

ไม่ใช่แค่ army มาจากคำว่า arm ในที่นี้แปลว่า “อาวุธ” ดังนั้น unarmed ก็ต้องแปลว่า ไม่มีอาวุธค่ะ ตำราจะคนที่จับไม่ยกน้ำหนักแบบนั้น...แต่ไม่มีอาวุธ ค่ะ โปรดเข้าใจ

อาจเป็นว่ากลุ่ม prefix แสดงการปฏิเสธที่คร่าว่ามาตั้งหลายตัวแล้วได้แก่ in, im, il, ir, un, non, dis ที่เป็นการบอกว่า “ไม่” เนยๆ เท่านั้นค่ะ บางตัวจะค่ะ ที่แสดงปฏิเสธเหมือนกัน แต่ไม่ได้แปลว่า “ไม่” แบบธรรมชาติ แต่แปลว่า “ไม่...แบบ ทำผิดพลาด” จะด้วย ตัวที่ครุอยากให้รู้จักก็คือ “mal” แปลว่า ไม่ถูกต้อง หรือผิด

เช่น mal-function ไม่ได้แปลว่า ไม่ทำงาน ทำค่า แต่ทำผิด mal-function จึงแปลว่า ทำหน้าที่ผิด

malnutrition มาจาก mal แปลว่าไม่ดี เลว รวมกับ nutrition แปลว่า สารอาหาร ดังนั้น malnutrition จึงแปลว่า การเลี้ยงดูไม่ดี ให้สารอาหารไม่พอ หรือการขาดสารอาหาร นั่นเอง

ซึ่งมีอีกด้วยที่ครุอยากให้รู้จักอีก (แล้ว) ก็คือ “a” ที่เติมเข้าไปแล้วแปลว่า “ไม่” เช่น

atheism ลองมาดูrootที่ root กันดูค่ะ ก็จะได้ a + theo + ism แยกออกเป็น a ซึ่งแปลว่า ไม่ รวมกับ theo ซึ่งแปลว่า god คือพระเจ้า และเติมคำท้ายคือ ism ซึ่งแปลว่า ลักษณะ ดังนั้น atheism ก็จะแปลได้ว่า ลักษณะที่เชื่อว่า ไม่มีพระเจ้า

apathetic มาจาก a + pathy + ic a แปลว่า “ไม่”, path แปลว่า สงสาร ส่วน ic เติมเข้าไปแล้ว กลายเป็นคำขยาย หรือ adjective ดังนั้น apathetic จึงแปลว่า ไม่สงสาร หรือเฉยเมย นั่นเอง

ซึ่งสึกว่าเราจะวุ่นวายกับเรื่อง ไม่...ไม่ มาก่อนพอสมควรลองมาเปลี่ยนเรื่องดูบ้างอีกใหม่

ครุอยเน้นนะจะว่า prefix เป็นตัวที่เติมเข้าไปข้างหน้าเพื่อเปลี่ยน หรือเพิ่มความหมายของคำ prefix และ suffix บางตัว ยังสามารถเป็น root หรือrootที่ได้อีกด้วย

ซึ่งมี prefix อีกหลายตัวที่นำสนับสนุนให้ขยายค่ะ ครุจะ ໄลไปตามตัวอักษรเด่นนะจะ ตัวแรกที่ครุอยากแนะนำให้รู้จักก็คือ

ante ตัวนี้ออกเสียงว่า แอนด์ แปลว่า before ก็คือ ก่อน อย่างเช่นเวลา 11 a.m. a ก็คือตัวย่อมาจาก ante นี่แหล่ ส่วน m มาจาก meridian แปลว่า เที่ยงวัน เพราะจะนั้น a.m. ก็คือ ante meridian (หรือ meridiem ก็ได้) แปลว่า เวลา ก่อนเที่ยงวัน ก็คือช่วงเช้านั่นเอง

เพราะจะนั้นต่อไปนี้ถ้าเจอกำคำว่า ante นำหน้าก็ให้รู้เลยค่ะว่า ต้องแปลว่า ก่อน... เช่น

antedate มาจาก ante แปลว่า before ก่อน รวมกับ date แปลว่าวันที่ เพราะจะนั้น antedate ก็เลยแปลว่า ลงวันที่ก่อนวันจริง

antechamber มาจาก ante + chamber ante แปลว่า ก่อน ส่วน chamber แปลว่า ห้อง ดังนั้น antechamber จึงหมายถึง ห้องที่อยู่ข้างนอกสำหรับนั่งคอย

antenuptial มาจาก ante + nuptial ante แปลว่า ก่อน ส่วน nuptial แปลว่า การสมรส หรือแต่งงาน ดังนั้น antenuptial จึงแปลว่า ก่อนการสมรส หรือก่อนการแต่งงานนั่นเองค่ะ

อีกตัวหนึ่งที่คล้ายกันมากเหลือเกินและมักสร้างความสับสนให้กับพากเรา คือ **anti** สะกดต่างกัน แต่ตัวอักษรตัวสุดท้ายตัวเดียวเท่านั้นแล้วยิ่งหนักไปใหญ่ เพราะคนอังกฤษออกเสียงตัวนี้ว่า แอนธิ เมื่ອนกัน แต่คนอเมริกันจะออกเสียงตัวนี้ว่า แอนไทด์ สรุปว่า **anti** ออกเสียงได้ทั้ง แอนธิ และแอนไทด์ แปลว่า **against** ซึ่งก็หมายถึง ต่อต้าน เราลองกีดกันไว้ใหม อิตาคนนี้ไม่รู้เป็นอะไร ขอบแอนติพันอยู่เรื่อยเชียว ลองมาดูคำที่มี prefix “anti” กันนะจะ เวลาเปลี่ยนคำศัพท์ในกลุ่มนี้อย่าลืมว่า ต้องมีคำว่า ต่อต้าน ปราบภูยทุกครั้งค่ะ เช่น

**antibacteria** ต่อต้านเชื้อแบคทีเรีย

**anticommunist** ต่อต้านลัทธิคอมมิวนิสต์

**antibody** ต่อต้านเชื้อโรคในร่างกาย

**antiseptic** ต่อต้านเชื้อโรค ป้องกันการเน่า

**antiknock** นำมันกันเครื่องยนต์กระตุก

**anti-aircraft** ปืนต่อสู้อากาศยาน

**anticlockwise** การหมุนตรงข้ามหรือวนเข็มนาฬิกา หรือการหมุนไปทางซ้ายค่ะ มี prefix อยู่ตัวหนึ่งที่เราเคยได้ยินและเห็นกันบ่อยๆ ก็คือ **annu** (หรืออาจจะเป็น **anni** ก็ได้ค่ะ) ซึ่งแปลว่า **year** ก็คือ ปี เพราะฉะนั้นคำที่มี **annu** ปราบภูยก็มักจะหมายถึง “รอบปี” เช่น

**anniversary** ครบรอบปี

**annual** ประจำปี

ตัวนี้ก็น่าสนใจ **aqua** แปลว่า water ก็คือ “น้ำ” ค่ะ คำศัพท์ตัวไหนมีคำว่า **aqua** เดาได้เลยค่ะว่า ต้องเกี่ยวกับน้ำ เช่น

**aquamarine** ก็เท่ากับ **aqua + marine** น้ำทะเล **aqua** แปลว่า water หรือน้ำ ส่วน **marine** แปลว่า sea หรือทะเล เพราะฉะนั้น **aquamarine** ก็คือน้ำทะเล หรือน้ำเงิน ใจกลาง

พูดถึง **aquamarine** แล้วก็ต้องพูดถึงอีกตัวที่เรามักพบบ่อยไม่ได้ นั่นก็คือ **submarine** คำนี้มาจาก **sub + marine** ค่ะ **sub** แปลว่า under ใต้ ส่วน **marine** ก็คือทะเล ดังนั้น **submarine** ก็คือ ใต้ทะเลค่ะ ซึ่งอาจหมายถึง เรือดำน้ำก็ได้

คำนี้มาจาก **aquarium** ซึ่งมาจาก **aqua** แปลว่า “น้ำ” + **rium** แปลว่า สถานที่ ดังนั้น **aquarium** จึงหมายถึง ตู้กระจกเลี้ยงปลา หรือสถานที่เลี้ยงปลา

**aquatic** เกี่ยวกับน้ำ

**aqueduct** ท่อน้ำ

มาอีกตัวแล้วค่ะ ครูอยากให้รู้จัก **aster** หรือ **astro** ส่องตัวนี้แปลเหมือนกันคือแปลว่า star หรือดวงดาว เราคงเคยได้ยินคำที่ขึ้นต้นด้วย **astro** หรือ **aster** กันมาบ้าง เช่น **astrology** คำนี้มาจาก **astro + logy**

นั่นเอง astro แปลว่า ดวงดาว ส่วน logy แปลว่า study ซึ่งก็คือ การเรียน วิชา หรือศาสตร์ ก็ได้ ดังนั้น astrology ก็คือ study of star การศึกษาเกี่ยวกับดวงดาว หรือวิชาโหราศาสตร์นั่นเอง

ส่วน astronomy วิชาดาราศาสตร์

astronaut มนุษย์อวกาศ

แล้ว audi ลักษณะ เคยได้ยินไหม audi แปลว่า hear ได้ยิน คำไหนที่มี audi แปลว่า ฟัง หรือได้ยิน ทั้งนี้นเลยก็ค่ะ เช่น

auditorium ก็คือห้องประชุม หรือห้องเข้าฟัง

audio ฟัง

audible ฟัง หรือได้ยิน

auditory โสต (ประสาท)

ตัวสุดท้ายที่ครۇอยากแนะนำให้รู้จักในกลุ่ม prefix ที่บีนตันด้วยตัว a ก็คือ auto ซึ่งแปลว่า self หมายถึง ด้วยตนเอง หรือตนเอง กะ ที่เราเรียกรถประเภทหนึ่งว่า รถเกียร์อัตโนมัติ นั่นแหละ มาจากคำเต็มว่า automatic หรือภาษาไทยใช้คำว่า อัตโนมัติ อัตโนมัติในภาษาไทย ก็แปลว่า ตัวเองเหมือนกันกับ เราจะพนคำที่ มีคำว่า auto หลายตัว เช่น

automobile มาจาก auto แปลว่า self หรือด้วยตนเองมาบวกกับ mobile แปลว่า move เคลื่อนที่ เมื่อมีองกับ mobile phone ที่เราแปลว่า โทรศัพท์เคลื่อนที่ เพราะฉะนั้น automobile ก็แปลว่า เคลื่อนที่ด้วย ตนเอง หรือเคลื่อนที่ของอัตโนมัติ หรือรถยนต์ก็

autographs มาจาก auto + graphs ซึ่ง graphs แปลว่า write หรือ record เผย หรือบันทึก ดังนั้น autographs ก็แปลว่า หนังสือที่เขียนด้วยลายมือตนเอง

automotive เคลื่อนไหวด้วยเครื่องจักร

automat เครื่องขายอาหารอัตโนมัติ

autocycle รถสามล้อเครื่อง

เราจะเปลี่ยนไปเริ่มที่ตัวอักษร ตัว b กันบ้างดีไหมคะ เรามารู้จัก prefix ซึ่งทำให้ root หรือรากศัพท์ มีความหมายเปลี่ยนไป เช่น

หลายๆ คนคงเคยได้ยินคำว่า bi ออกเสียงว่า ไบ ไม่ใช่ บิ นะกะ bi มีความหมายเหมือน two หรือ twice แปลว่า สอง เพราะฉะนั้นถ้าคุณไปเจอคำไหนที่บีนตันว่า bi ให้เดาไว้ก่อนว่า น่าจะแปลว่าสอง เช่น

bilingual มาจาก bi ซึ่งแปลว่า two บวกกับ lingual มาจาก lingu หรือ language เพราะฉะนั้น bilingual ก็คือ two languages หรือสองภาษา กะ เช่น พากลูกครึ่งที่ขาพูดได้ทั้งภาษาไทยและอังกฤษ เราอาจจะ ถือว่าเข้าเป็นพวก bilingual ได้ก็

สมัยครูเป็นวัยรุ่นมีคำที่นิยมเรียกผู้ชายประเภทหนึ่งว่า เสือใบ ไม่รู้ว่าเด็กธุรกันนี้จะยังใช้คำนี้อยู่หรือ เป็นเวลาถ้าเราเรียกผู้ชายว่า เสือใบ เป็นคำสlang ไม่ได้แปลว่าเขาเป็นเสือหรือ ใจร้าย กะ แต่เป็นการเรียก

ย่อมาจาก bisexual ซึ่งมาจากคำว่า bi แปลว่า two บวกกับ sexual ซึ่งก็คือ sex ที่แปลว่า เพศ ดังนั้น พาก bisexual ก็คือ พากผู้ชายที่มีความเป็นสองเพศในคนๆเดียวกัน (ฟังดูแล้วน่ากลัวไปไหมเนี่ย) คือพากที่ชอบหญิงก็ได้ ชายก็ได้ ค่ะ

นอกจากนี้ยังมีอีกหลายคำค่ะ เช่น bimonthly ก็มาจาก bi + month ที่แปลว่า เดือน ส่วน ly เติมเข้าไปเพื่อให้คำกล้ายเป็นคำขยาย เพราะฉะนั้น bimonthly ก็คือ รายสองเดือน เช่น This magazine is printed bimonthly. นิตยสารนี้ได้รับการตีพิมพ์ทุกสองเดือนค่ะ

เวลาที่ฝรั่งอุยกจะแบ่งของหรือคนออกเป็นสองกลุ่ม ฝรั่งก็ใช้คำว่า bisect ค่ะ มาจาก bi + sect ซึ่ง sect แปลว่า cut ตัด หรือ divide แบ่ง คงเคยได้ยินคำว่า section ใช่ไหมคะ นั่นแหล่ะค่ะ คำเดียวกัน แปลว่า ส่วนที่ตัดหรือแบ่งออกมา ดังนั้น bisect ก็แปลว่า การตัดออกเป็นสองส่วนหรือสองกลุ่มนั่นเอง

แต่ระวังนะคะ เพราะจะมีอีกด้วยหนึ่งซึ่งคล้ายมากแต่ไม่ใช่คำเดียวกัน ก็คือ bio เจ้าตัวนี้เป็นได้ทั้ง prefix และ root ในเวลาเดียวกันค่ะ bio มีความหมายเหมือน life แปลว่า ชีวิต คำนี้เราจะพบบ่อยมาก โดยเฉพาะในกลุ่มนักศึกษาที่เรียนสาขาวิชาศาสตร์ เช่น

biology มาจาก bio + logy หมายถึง วิชาชีววิทยา

**biography** มาจาก bio + graphy ซึ่ง graph หรือ gram แปลว่า record หรือ write อย่างที่ครูบอกไป แล้วในตอนต้น เพราะฉะนั้น biography ก็แปลว่า write about life การเขียนเรื่องราวชีวิต หรือที่คนไทยเรียกว่า ชีวประวัติ ใจคะ

เราอาจไปเจอกำกับคำว่านี้อีกเช่น autobiography พอมองเห็นไหมคะว่า คำยาวๆ คำนี้จะแบ่งได้อย่างไรดี ลองดูนะคะ

**auto + bio + graph(y)**



= self      life      write , record = to write or record about the life of oneself

autobiography ก็จะแปลว่า การเขียน หรือการบันทึกเกี่ยวกับชีวิตของตนเอง คนไทยเราเรียกว่า อัตชีวประวัติ ค่ะ

อีกตัวที่หน้าตาคล้ายกันมากก็คือ biblio แปลว่า book หรือหนังสือ เช่น

bible หมายถึง หนังสือคัมภีร์ทางศาสนาคริสต์

**bibliography** มาจาก biblio + graph + y ซึ่ง biblio ก็คือ book ส่วน graph แปลว่า written หรือ record ดังนั้น bibliography จึงหมายถึง record of books หรือที่คนไทยเรียกว่า บรรณานุกรม

มาตรฐานๆ prefix ที่นำสันใจกันต่อค่ะ

**contra** หรือ **contro** เป็น prefix หรือตัวเติมหน้า มีความหมายเหมือนกับ **against** ซึ่งแปลว่า ตรงกันข้าม หรือขัดแย้งกัน เช่น

**contradict** มาจาก contra + dict contra แปลว่า ตรงกันข้าม หรือขัดแย้ง dict แปลว่า คำพูด ดังนั้น contradict พอดีได้ใหม่ว่าจะแปลอย่างไร ก็ต้องแปลว่า พูดขัดแย้งกัน หรือถี่งกัน คำนี้มีความหมายเหมือน controversy กะ แปลว่า โต้เถียง ได้เหมือนกัน

**contrast** หรือ contrary แปลว่า ตรงกันข้าม, ขัดแย้ง

**contravene** ฝ่าฝืน (กฎหมาย)

เพราะจะนั้นอย่าลืมนะคะ ถ้าเราเจอคำที่มีคำว่า contra หรือ contro อยู่ตรงไหนก็อย่าลืมแปลว่า ตรงข้าม หรือขัดแย้งกัน ทุกครั้งนะคะ

ตัวนี้ก็เคยเจอกันบ่อยๆ เลยจ้า... **co** แปลว่า มา กับ, ร่วมด้วย หรือเชื่อมโยง มีหลายตัวเลขค่ะ ที่เราจะเจอกันแต่ละวัน เช่น

**cooperate** มาจาก co + operate co แปลว่า ร่วม operate แปลว่า ทำงาน, ปฏิบัติ ดังนั้น cooperate ก็เลยแปลว่า ความร่วมมือกัน

**co-heir** มาจาก co + heir ชื่่ง heir แปลว่า ผู้รับมรดก ดังนั้น co-heir ก็หมายถึง ผู้ร่วมรับมรดก

ตัวนี้ก็ทันสมัยนะคะ **co-education** มาจาก co + education ชื่่งแปลว่า การศึกษา พอ 2 คำารวณกัน กลายเป็น co-education ก็เลยแปลว่า การศึกษาร่วมกัน หรือการอนุญาตให้นักเรียนชาย-หญิง เรียนรวมกัน กะ ที่ภาษาไทยเราใช้คำว่า สาหศึกษา คงเคยได้ยินนะคะ ฝรั่งเขาเรียกสั้นๆ ว่า co-ed กะ

prefix ตัวต่อไปที่ครุจะพูดถึงที่บึ้นต้นด้วย d ตัวแรกเลย ก cioè **de** ทำให้มีความหมายเพิ่มว่า “ออกจาก หรือ หมดไป” คำแรกที่ครุขอยกตัวอย่าง ก cioè **detrain** ชื่่งเกิดจาก de + train โดย de ออกจาก ส่วน train แปลว่า รถไฟ ดังนั้n **detrain** จึงแปลว่า ลงจากรถไฟ

**decode** มาจาก de + code ชื่่ง code แปลว่า รหัส ดังนั้น decode จึงแปลว่า ทำให้รหัสหมดไป ชื่่งก cioè ลดครรหัส นั่นเองค่ะ

**derail** มาจาก de + rail ชื่่ง rail ก cioè รางรถ เพราจะนั้น **derail** ก็หมายถึง ออกจากราง ชื่่งก cioè ตก

คำนี้ถ้าบ้านใครใช้ไม่ได้ ก็คงจะมีเปลี่ยนที่เตาไม่ได้

**defrost** มาจาก de + frost เราคงเคยได้ยินคำว่า frost แปลว่า แข็ง หรือเย็นจนเป็นน้ำแข็ง ดังนั้น defrost ก็เลยแปลว่า ทำให้น้ำแข็งละลายหรือหมดไปค่ะ

เหนือยหรือยังคะ ซึ่งไม่เห็นอีกใช่ไหม เราไปต่อเลียนะคะ (เอกสารครูซิ ตามองตอบของจะเลย...)

ยังมีอีกตัวที่น่าสนใจค่ะ ตัวนี้เรามักจะเจอกันบ่อยๆ

**ex** ตัวนี้มีหลายความหมาย ต้องระวังหน่อยนะคะ ex ที่เราพบบ่อยๆ มักจะแปลว่า **out** หรือออกค่ะ เช่น

ถ้าเราไปโรงหนัง หรือห้างสรรพสินค้า เราอาจจะเห็นป้ายที่เขียนว่า **exit** ชื่่งแปลว่า ทางออก พอนึกออกใช่ไหมคะ

หรืออาจจะเคยเจอ export มาจาก ex + port ex แปลว่า out หรือออก ส่วน port แปลว่า carry คือถือ, หิว, บนส่ง ดังนั้น export ก็เลยแปลว่า ขนส่งออกไป นั่นก็คือที่เราเรียกว่า ส่งออก นะครับ

ถ้า ex แปลว่า out ก็จะตรงกันข้ามกับ im ที่เหมือนกับ in ในที่นี้แปลว่า ใน เช่น import ก็มาจาก im + port im แปลว่า in คือข้างใน ดังนั้น import ก็เลยแปลว่า นำเข้าค่ะ

แต่ ex บางตัวก็ไม่ได้แปลว่า out นะครับ

มี ex บางตัวแปลว่า previous หรือเดิม, ก่อนหน้านั้น มักใช้กับคนหรือตำแหน่ง, อาชีพ และต้องเป็นคนที่บังเมชีวิตอยู่ เช่น

**ex-president** แปลว่า ประธานาธิบดีคนก่อน (เก่า)

**ex-teacher** แปลว่า ครูคนเก่า

**ex-husband** แปลว่า สามีเก่า

เพราะฉะนั้นถ้าเกิดเราบังเอิญมีแฟนคนใหม่ซะแล้ว เราอาจจะเรียกแฟนคนเก่าว่า my ex-boyfriend หรือ ex-girlfriend ค่ะ

ตัวนี้อาจจะไม่ค่อยเจอบ่อยนัก แต่ก็พอมีให้เห็นค่ะ

**homo** แปลว่า the same เหมือนกัน ก็ตรงกันข้ามกับ heter ซึ่งแปลว่า different แตกต่าง เช่น

**homosexual** มาจาก homo ซึ่งแปลว่า เหมือนกัน รวมกัน sexual ซึ่งมาจาก sex ที่แปลว่า เพศ ดังนั้น homosexual ก็เลยแปลว่า คนที่ชอบเพศเดียวกันค่ะ

**homonym** มาจาก homo + nym ซึ่ง nym ก็คือ name แปลว่าชื่อ หรือการออกเสียงคำ ดังนั้nhomonym ก็เลยแปลว่า คำที่ออกเสียงเหมือนกัน ที่ภาษาไทยเราเรียกว่า คำฟองเสียงนั่นแหละค่ะ

**homogeneous** มาจาก homo + geneous ซึ่ง geneous ก็มาจาก gene ที่แปลว่า หน่วยผ่านพ้นๆ หรือที่คนไทยเรียกว่า “ขีน” ค่ะ ดังนั้n homogeneous ก็เลยแปลว่า มีส่วนที่เหมือนกัน หรืออาจหมายถึงกลุ่มคนที่มีลักษณะเหมือนกัน หรืออาจแปลว่า กลุ่มคนที่มีความสามัคคีเป็นหนึ่งใจเดียวกัน

ตรงกันข้าม **heterogeneous** ซึ่งมาจาก heter + geneous ซึ่ง heter แปลว่า แตกต่าง ดังนั้nheterogeneous จึงแปลว่า กลุ่มคนที่มีความแตกต่างกัน

ตัวนี้ซึ่งจะ นำสันใจเจอบ่อยมาก... inter ค่ะ

**inter** มีความหมายเหมือน **between** ค่ะ แปลว่า ระหว่างหรือเข้าด้วยกัน คือได้ เช่น international ก็มาจาก inter + national ซึ่ง national ก็คือ nation แปลว่า ชาติ ดังนั้n international ก็แปลว่า ระหว่างชาติ

**intersection** มาจาก inter + section ซึ่ง section มาจาก sect แปลว่า ส่วน ดังนั้n intersection ก็เลยแปลว่า สี่แยกไฟแดง เพราะถนนทั้งสองส่วนรวมกันค่ะ

**interflow** มาจาก inter + flow ซึ่ง flow แปลว่า ไหล ดังนั้n interflow ก็เลยแปลว่า ไหลเข้าไปทางกัน, ไหลรวมกัน

**intermarry** แปลว่า การแต่งงานระหว่างญาติกัน

**intermediate** แปลว่า ระหว่างทาง, กลางทาง หรือขั้นกลาง

**intermix** แปลว่า ผสมกัน

ราก inter และวิถีน่าจะรู้จัก intra ด้วยนะจะ **intra** มีความหมายเหมือน **within** แปลว่า ภายใน

**intercollegiate** มาจาก inter + collegiate ซึ่ง collegiate ก็คือ college แปลว่า วิทยาลัย ดังนั้น **intercollegiate** จึงหมายถึง การแบ่งขั้นกีฬาระหว่างมหาวิทยาลัย

แต่ **intracollegiate** มาจาก intra + collegiate ซึ่ง intra แปลว่า ภายใน ดังนั้น **intracollegiate** ก็เลยแปลว่า กีฬากายในมหาวิทยาลัยค่ะ

ตัวนี้ก็น่าสนใจนะ **mis** ตัวนี้มีความหมายเป็นปฏิเสธ แปลความไปในทางที่ไม่ดี แปลว่า “พลาด, ผิด หรือ ไม่ดี” เราคงเคยเจอกันอยู่บ่อยๆ เช่น **mistake** แปลว่า ผิดพลาด ลองมาตัดคำกันดูนะจะ เช่น

**misread** มาจาก mis แปลว่า ผิด, พลาด марรวมกับ read ซึ่งแปลว่าอ่าน ดังนั้น **misread** จึงแปลว่า อ่านผิด

**misplace** มาจาก mis марรวมกับ place ซึ่งแปลว่า วาง ดังนั้น **misplace** จึงแปลว่าวางผิดที่

**misfire** มาจาก mis + fire ซึ่ง fire แปลว่า ยิง ดังนั้น **misfire** จึงแปลว่า ยิงผิดเป้า, ไม่สำเร็จตาม เป้าหมาย

และยังมีอีกหลาย mis... เลยก็ เวลาเจอก็อย่าลืมตัดคำเดิ่ง แปลว่า ผิดพลาดหรือไม่ดี ทุกครั้งเลย นะจะ เช่น

**misadventure** แปลว่า โฉคร้าย, อุบัติเหตุ

**misapply** แปลว่า การนำไปใช้ผิด

**misbehave** แปลว่า ประพฤติในทางไม่ดี

**misbelieve** แปลว่า ความเชื่อผิดๆ

**mischance** แปลว่า โฉคร้าย

**misconduct** แปลว่า ประพฤติผิด

**misdirect** แปลว่า แนะนำผิด

**misfit** แปลว่า ผิดพลาด, ไม่เหมาะสม

**misguided** แปลว่า แนะนำผิด

**misprint** แปลว่า พิมพ์ผิด

**misquote** แปลว่า คัดลอกมาผิด

**misuse** แปลว่า ใช้ผิด

**misunderstand** แปลว่า เข้าใจผิด

เห็นไหมคะ ว่าเราสามารถสร้างคำศัพท์ใหม่ๆ ขึ้นมาได้อีกตื้งเยอะแยะ ครูขอแต่ให้เรารู้จักตัดคำบ่อยๆ จนชินเป็นนิสัย แล้วศัพท์พวกนี้จะกล้ายเป็นเรื่องง่ายๆ ไปเลยค่ะ

รู้จักคำที่เขียนต้นด้วย mis แปลว่า ผิดพลาด มากลายคำแล้ว เดิ่ยวนากเกินไปจะรู้สึก miserable โศกเศร้า เสียก่อน เปลี่ยนคำบ้างดีไหมคะ ลองมารู้จัก prefix ตัวใหม่กันดีกว่าค่ะ

ตัวนี้ก็เจอบ่อยเลยค่ะ “over” ตัวนี้ใส่เข้าไปตรงไหน จะมีความหมายว่า “มากเกินไป” ความหมาย มักจะออกมากในแนวไม่ดี ประเททว่ามากเกินเหตุ ก็คงเคยได้ยินนะคะ เช่น คุตานนี้ซิ “เ华อร์” อะไม่มี ก็มา จาก over นี่แหล่ะค่ะ หรือ เช่น แบบ! ตามนี้ overact เหลือเกิน คำนี้มาจาก over + act ไปจะ over แปลว่ามากเกินไป ส่วน act แปลว่า ทำหรือแสดง เพราะฉะนั้น overact ก็แปลว่า ทำ หรือแสดงท่ามากเกินไป

overdose มาจาก over + dose คำว่า dose หมายถึง ปริมาณยาที่หมดให้กินภายในหนึ่งเม็ด เพาะฉะนั้น overdose จึงหมายถึง การกินยาเกินขนาด ค่ะ

overcrowded มาจาก over + crowded ซึ่ง crowded แปลว่า ผู้ชน หรือคนหนาแน่น ดังนั้น overcrowded จึงแปลว่า แน่น หรือบัดเดี้ยดมากเกินไป

เราเคยได้ยินคำว่า overheated ใหม่คะ โดยเฉพาะสาวๆ เวลาที่เราร้อนแล้วลืมดูหม้อน้ำ ก่อนออก จากบ้าน ปรากฏว่าพอขับรถเกิดควันโหม่งหน้ารถ ก็เพราะว่ามัน overheated คำว่า heated ก็มาจาก hot ที่ แปลว่า ร้อน ดังนั้น overheated ก็แปลว่า ร้อนเกินไปหรือความร้อนขึ้นสูงเกินไป หม้อน้ำรถเดือดนะคะ

คำนี้เคยได้ยินใหม่ เวลาเพื่อนของเรา แสดงท่าทางดีใจจนอุกหน้า เราอาจจะบอกว่า ท่าทางเชื่อ overjoyed ดีใจชะเหลือเกินจะจะ

หรือบางครั้งเราจะเคยพูดว่า ลิฟต์เต็มแล้วจ้า เชอเข้าไม่ได้ เพราแม้น overload ซะแล้ว คำว่า overload ก็มาจาก over + load ซึ่งแปลว่า บรรทุก ดังนั้น overload ก็เลยแปลว่า บรรทุกมากเกินไป (หรืออาจ หมายถึง การใช้ไฟฟ้ามากเกินไปก็ได้ค่ะ)

อ้าว! เชื่อมาว่าพันทำให้ลิฟต์มัน overload ได้ยังไง เชอนั้นแหล่ะตัวดี ขอบ overeat กินมากเกินไป อุ่รีอยเชียว

แต่คำว่า “over” ก็อาจจะไม่ได้แปลว่า “มากเกินไป” เสมอไปหรอกนะคะ

ในบางกรณี “over” ก็แปลว่า “เหนือ หรือ ตำแหน่งในด้านบน” ตามความหมายเดิมของมันเลยค่ะ เช่น

overhead มาจาก over ซึ่งแปลว่า เหนือ marrow กับ head ซึ่งแปลว่า ศีรษะ หรือหัว ดังนั้น overhead จึงหมายถึง ตำแหน่ง เหนือศีรษะ, ข้างบน หรือ หมายถึง ค่าใช้จ่ายประจำ หรือค่า โสหุย ก็ได้

overhand หมายถึง ตำแหน่งจากด้านบนลงมา เช่น เวลาที่กราดราก่อนลูกเทนนิสแล้วตี (เวลาเชิฟ) นั้นแหล่ะค่ะ

overlap หมายถึง ตำแหน่งที่ทับกัน ซ้อนกัน หรือความเกี่ยวกัน

overprint ก็หมายถึง พิมพ์ทับ ค่ะ

ลองเปลี่ยนมาดู suffix ตัวนี้บ้างค่ะ

“out” เติมเข้าไปจะหมายถึง ข้างนอก, พื้น หรือ ออก เช่น

**outcome** หมายถึง สิ่งที่ปรากฏออกมายหลัง

**outcry** หมายถึง เสียงร้องโวยวาย

**outdo** หมายถึง ทำดีกว่า, เก่งกว่า

**outrun** หมายถึง วิ่งชนะ หรือวิ่งพ้นไป

**prefix** ตัวนี้ก็นำสันใจ นะครับ

“pre” มีความหมายเหมือน **before** แปลว่า “ก่อน” ตัวนี้เรามักจะเจอกันบ่อยๆ เช่น pre-entrance exam การสอบก่อนการสอบเข้าจริง

**predict** มาจาก pre ซึ่งแปลว่า ก่อน มาร่วมกับ dict ซึ่งแปลว่า พูด หรือคำ พอเอามาร่วมกัน กล้ายเป็น predict ก็เลยหมายถึง การพูดล่วงหน้า หรือการทำนาย นั่นเองค่ะ

**prehistoric** มาจาก pre + historic หรือ history ซึ่งแปลว่า ประวัติศาสตร์ ดังนั้น prehistoric ก็แปลว่า ก่อนประวัติศาสตร์

**precaution** มาจาก pre + caution ซึ่งหมายถึง การระมัดระวัง ดังนั้น precaution ก็เลยแปลว่า ป้องกัน หรือระวังไว้ก่อน

**precede** ก็แปลว่า มา ก่อน, สำคัญกว่า

**preface** ก็หมายถึง คำนำหนังสือ หรือการเริ่มต้น

มีคำที่ตรงข้ามกับ pre ซึ่งแปลว่า ก่อน คือ “post” ซึ่งแปลว่า “หลัง” เมื่อกัน after กะ เช่น

**postgraduate** มาจาก post ซึ่งแปลว่า หลัง มาร่วมกับ graduate ซึ่งแปลว่า จบการศึกษา ดังนั้น postgraduate จึงหมายถึง หลักสูตรที่เรียนหลังจากการศึกษาแล้ว ซึ่งก็คือการเรียนต่อในระดับปริญญาโท และเอกค่ะ

**postscript** มาจาก post + script ซึ่ง script แปลว่า ตัวหนังสือ หรือ letter ดังนั้น postscript จึงแปลว่า ตัวอักษรที่เขียนภายหลัง หรือที่ภาษาไทย เราเรียกว่า ปัจฉนิลิติ ที่เราใช้ตัวย่อ ป.ล. และเขียนไว้ท้าย จดหมายและ ภาษาอังกฤษใช้ตัวย่อคือ p.s.

**postwar** หมายถึง หลังสงคราม

อีกตัวหนึ่งที่ครุอย่างให้รู้จัก คือ “pro” ที่เราเคยได้ยินคนไทยพูดบ่อยๆ ว่า เคยได้ยินบ้างไหมค่ะ คำว่า “pro” แปลว่า ชอบ เช่น เวลาโต้ตัวที่ ฝรั่งเขาคือจะมีฝ่าย pro คือ สนับสนุน กับฝ่าย con คือ ฝ่ายค้าน

หรือตอนนี้คิดว่า อาจจะมีสังคมเกิดขึ้น คนบางคนก็เลยเรียกตัวเองว่า **pro-American** คือ พากสนับสนุนอเมริกัน

แต่ pro ก็อาจจะแปลว่า แทนที่ หรือ ข้างหน้า ก็ได้ค่ะ เช่น **proconsul** มาจาก pro แปลว่า แทน รวมกับ consul คำนี้คือคนไทยออกเสียงว่า กงสุล พอร์รวมกันเป็น proconsul ก็เลยแปลว่า ทำหน้าที่แทน กงสุล

หรือ propose ก็แปลว่า เสนอ หรือวางแผนต่อหน้า

progress แปลว่า ก้าวหน้า คล้ายๆ proceed แปลว่า ดำเนินต่อไป

prefix ตัวต่อไปคือคำว่า “poly” มีความหมายเหมือน many แปลว่า มากมาย เพราะฉะนั้น ถ้าเจ้า prefix “poly” ไปปรากฏอยู่ตรงไหน ให้เดาไว้ก่อนเลยว่าต้องแปลว่า ... มากเหลือหลาย เช่น

**polysyllable** มาจาก poly แปลว่า มาก รวมกับ syllable แปลว่า พยางค์ (หน่วยเสียง) ดังนั้น polysyllable ที่แปลว่า คำหลายพยางค์

**polytheism** มาจาก poly แปลว่า มาก รวมกับ theo ซึ่งมีความหมายเหมือน god แปลว่า พระเจ้า ส่วน ism แปลว่า ลัทธิ ดังนั้น polytheism ก็แปลว่า ลัทธิที่นับถือพระเจ้าหลายองค์

**polygamy** มาจาก poly + gamy ซึ่ง gamy แปลว่า การสมรส ดังนั้น polygamy จึงหมายถึง ประเพณีที่มีสามีหรือภรรยาได้หลายคน

**polyglot** แปลว่า คนที่พูดหลายภาษา

**polygon** แปลว่า รูปแบบที่มีด้านมากกว่าลี่ด้าน

เออเป็นว่า ถ้าเจอกำคำที่ขึ้นต้นด้วย poly ก็ให้เดาไว้ก่อนก็แล้วกันว่า แปลว่า มากมาย, หลากหลาย จ๊า..

ทราบนี้เรามาดูตัวใหม่กันบ้าง ตัวนี้ก็น่าสนใจนะจะ

“re” มีความหมายได้หลายอย่าง อย่างแรกที่ครูอ่านให้รู้จักคือ re แปลว่า again หมายถึง การกระทำซ้ำ มีคำศัพท์หลายตัวที่เราพบว่ามี prefix “re” นำหน้า

เคยเห็นปุ๊ม “rew.” ที่เครื่องเสียงหรือเครื่องเล่น VDO, CD ใช้ไหมคะ ตัวนี้มาจากคำเติมคือ rewind ซึ่งมาจาก re แปลว่า ทำซ้ำ หรือทำใหม่ марรวมกับ wind (ออกเสียงว่า วายด นะคะ) ที่แปลว่า หมุน กล่าวเป็น rewind คือ การหมุนใหม่ ก่ะ

**reconcile** มาจาก re แปลว่า ทำซ้ำ марรวมกับ concile ซึ่งแปลว่า ผู้มิตร ดังนั้น reconcile จึงแปลว่า การกลับมาคืนดีกันใหม่

**rewrite** ก็มาจาก re แปลว่า ทำซ้ำ марรวมกับ write ซึ่งแปลว่า เขียน ดังนั้น rewrite ก็เลยแปลว่า การเขียนซ้ำ หรือการเขียนใหม่

**restore** มาจาก re แปลว่า ทำซ้ำ марรวมกับ store แปลว่า เก็บรักษา ดังนั้น restore จึงแปลว่า เก็บรักษาใหม่ หรือทำใหม่ให้สมบูรณ์เหมือนเดิม, ซ่อม หรือปฏิสังขรณ์ นั่นแหละค่ะ

**replace** มาจาก re แปลว่า ทำซ้ำ марรวมกับ place แปลว่า วาง replace ก็เลยแปลว่า วางใหม่ หรือหาคนแทนที่ใหม่ รับหน้าที่แทน

**reunion** มาจาก re แปลว่า ทำซ้ำ марรวมกับ union หมายถึง การรวมตัว ดังนั้น reunion จึงหมายถึง การกลับมาร่วมตัวกันใหม่ หรือการกลับมาอยู่กันใหม่ของสามีภรรยาหลังจากที่เลิกร้างกันไป

**reconsider** พิจารณาใหม่

**reread** อ่านซ้ำ

**reappear** ปรากฏอีกครั้ง

**resell** ขายต่อ

**retell** เล่าซ้ำ

**research** คุ้ยซื้อ, คุ้นเคย, ศึกษา, วิจัย

นอกจากนี้ re ยังมีอีกความหมายหนึ่ง คือ re ที่แปลว่า back มีความหมายว่า “กลับ” หรือ “ข้อนกลับ” ก็ได้ เช่น

**repay** มาจาก re แปลว่า กลับคืน pay แปลว่า จ่าย ดังนั้น repay จึงแปลว่า จ่ายคืน หรือแก้เผ็ด คือ

**react** มาจาก re แปลว่า ข้อนกลับ act แปลว่า ทำ ดังนั้น react จึงแปลว่า แสดงอาการ โต้ตอบ หรือปฏิกิริยา

**recall** มาจาก re แปลว่า ข้อนกลับ call แปลว่า เรียก recall จึงแปลว่า การเรียกกลับคืน, ข้อนคิดถึง หรือแม้กระทั่ง ระลึกชาติ ก็ได้ค่ะ

และยังมี re ที่แปลว่า ข้อนกลับอีกหลายตัวค่ะ เช่น

**retort** พูดข้อน, พูดโต้ตอบ

**retrace** ลากเส้นทับ, ข้อนรอย

**retread** เดินกลับ

**retreat** ล่าถอย

ยังมีอีกตัวหนึ่งค่ะที่คล้ายกลับ re มากรีท retro ตัวนี้ออกเสียงว่า เร็ท โกระ แปลว่า ข้อนหลัง หรือถอยหลัง เช่นกันค่ะ มีหลายตัวเลขที่น่ารู้จักค่ะ เช่น

**retroact** มาจาก retro แปลว่า ข้อนหลัง บวกกับ act แปลว่ากระทำ ดังนั้น retroact จึงแปลว่า มีผลข้อนหลัง

**retrograde** มาจาก retro แปลว่า ข้อนหลัง บวกกับ grade ที่แปลว่า ระดับ retrograde ก็เลยแปลว่า ถอยหลังเข้าคลอง, เสื่อมทราม

**retrorocket** มาจาก retro แปลว่า ขอนหลัง ส่วน rocket แปลว่า จรวด retrorocket จึงแปลว่า จรวดถอยหลัง

**retrospect** มาจาก retro แปลว่า ถอยหลัง รวมกับ spect แปลว่า การมอง หรือเกี่ยวกับประสาท สัมผัสทางตา ดังนั้น retrospect จึงแปลว่า การมองข้อนถึงความหลัง ค่ะ

ต่อด้วย prefix ที่ขึ้นต้นด้วย r กันต่อเลยนะคะ

**sub** มีความหมายว่า ใต้ ซึ่งก็มีคำที่มี prefix นี้หลายคำค่ะ เช่น

**subconscious** มาจาก sub แปลว่า ใต้ รวมกับ conscious แปลว่า สติ หรือความรู้สึก ดังนั้น subconscious ก็เลยแปลว่า จิตใต้สำนึก ค่ะ

**submarine** มาจาก sub แปลว่า ใต้ รวมกับ marine แปลว่า sea หรือทะเล ดังนั้น submarine จึงแปลว่า ใต้น้ำ หรือเรือดำน้ำ ค่ะ

**subscribe** มาจาก sub แปลว่า ใต้ รวมกับ scribe แปลว่า ตัวหนังสือ ดังนั้น subscribe จึงแปลว่า การเขียนข้างท้าย หรือ การลง (นาม) ในท้าย (ถูกราก)

**substandard** มาจาก sub แปลว่า ใต้ รวมกับ standard แปลว่า มาตรฐาน ดังนั้น substandard ก็เลยแปลว่า ต่ำกว่ามาตรฐาน ค่ะ

เจ้าตัว prefix “sub” ไม่ได้แปลว่า “ใต้” เพียงอย่างเดียวหากอค่า “sub” แปลว่า “ยอด” ก็ได้ เช่น

**subdivide** มาจาก sub แปลว่า ย่อย รวมกับ divide แปลว่า แบ่งแยก ดังนั้น subdivide ก็เลยแปลว่า การแบ่งแยกย่อย

**subeditor** มาจาก sub แปลว่า ย่อย รวมกับ editor ซึ่งแปลว่า บรรณาธิการ (editor มาจาก คำกริยา คือ edit แปลว่า แก้ไข มาเติม or ข้างท้าย หมายถึง คน ก็เลยแปลว่า ผู้แก้ไข (การพิมพ์) ซึ่งเป็นหน้าที่ของ บรรณาธิการค่า) subeditor ก็เลยแปลว่า บรรณาธิการรอง หรือรองบรรณาธิการ

**subcontractor** มาจาก sub แปลว่า ย่อย รวมกับ contractor แปลว่า ผู้รับเหมา ดังนั้น subcontractor ก็เลยแปลว่า ผู้รับเหมารายย่อยค่า

**subhead** หรือ **subheading** มาจาก sub แปลว่า ย่อย รวมกับ head หรือ heading แปลว่า หัวข้อ (ในที่นี้ head ไม่ใช่หัวหรือศีรษะของคนนะค่ะ) พอรวมกันเข้าเป็น subhead ก็เลยแปลว่า หัวข้อย่อยค่า

ตัวนี้คงคุ้นกันมากโดยเฉพาะ ในกลุ่มคหบังฝรั่ง ประเภทชอบคุหบังฝรั่ง แต่ และ ละ พิงภาษา ฝรั่งไม่ออก ก็เลยต้องตั้งหน้าตั้งตาอ่าน subtitle กันจนตาแฉะ พอดานว่า subtitle แปลว่าอะไร สั่นหัวบอกว่า ไม่รู้เข้าค่า subtitle มาจาก sub แปลว่า ย่อย บางกับ title แปลว่า หัวข้อ หรือ หัวเรื่อง ดังนั้น subtitle ก็เลยแปลว่า หัวข้อย่อย หรือ ชื่อย่อย หรือ หมายถึง คำพูดที่บรรยายประกอบภาพนิรริท์ได้ค่า

**prefix** หรือตัวเติมหน้าคำ ที่ครุอย่างให้รู้จักเพิ่มอีก เป็นตัวที่เราเคยเห็นกันอยู่บ่อยๆ นั่นก็คือ “super” ซึ่งมีความหมายเหมือนกับ “above” ก็แปลว่า “เหนือกว่าปกติ” ค่ะ เช่น

**superman** ก็คือ คนหนึ่ง omnuyoy ปกติ หรือ omnuyoy กายสิทธิ์ แบบนั้นเลขค่า

**supersensitive** มาจาก super แปลว่า เหนือกว่าปกติ รวมกับ sensitive แปลว่า การรับรู้ หรือรู้สึก ดังนั้น supersensitive จึงหมายถึงคนที่มีประสาทสัมผัสที่สามารถรับรู้ได้เหนือคนธรรมดา

**supernatural** มาจาก super แปลว่า เหนือ มารวมกับ natural แปลว่า ธรรมชาติ ดังนั้n supernatural จึงแปลว่า เหนือธรรมชาติ

เพราะฉะนั้น อย่าลืมนะคะ เจอคำที่มี prefix “super” เติมหน้าให้กิดไว้ก่อนว่า แปลว่า “เหนือ” หรือ “ไม่ธรรมชาติ” ค่ะ เช่น

**supertax** แปลว่า ภาษีเสริม

**supersonic** แปลว่า เสียงที่มีความถี่สูงกว่าเสียงปกติ

**superlative** แปลว่า สูงสุด หรือ เลิศ

มาตรฐานนี้กันบ้าง ตัวนี้ก็น่าสนใจนะกะ “self ” แปลว่า คนเอง เวลาพี่ยนเรามักจะใช้เครื่องหมาย - หลัง self เสมอ เช่น

**self-admiration** มาจาก self แปลว่า คนเอง รวมกับ admiration ซึ่งมาจาก admire แปลว่า “ชมเชย” ดังนั้น self-admiration จึงแปลว่า การชมเชยตนเอง

**self-command** มาจาก self แปลว่า คนเอง รวมกับ command แปลว่า สั่ง หรือ บังคับ ดังนั้น self-command จึงแปลว่า การบังคับใจตนเอง หรือการควบคุมสติ

**self-confident** มาจาก self + confident ซึ่งแปลว่า มั่นใจ ดังนั้น self confident จึงแปลว่า มั่นใจในตนเอง

**self-acting** มาจาก self + acting ซึ่งมาจาก act หมายถึง do หรือกระทำ ดังนั้น self-acting จึงหมายถึง การกระทำด้วยตนเอง หรือ อัตโนมัติ

**self-pity** ความเหทนาสังสารตนเอง

**self-denying** การหักห้ามใจ

**self-governing** การปกครองตนเอง

**self-defense** การป้องกันตนเอง

ตัวนี้ก็น่าสนใจค่ะ “trans” มักใช้นำหน้าคำกริยา มีความหมาย เหมือน across กือข้ามหรือผ่าน หรือหมายถึงการเปลี่ยนแปลง เช่น

**transfer** ขยาย เหมือนกับ transmit

**transform** มาจาก trans แปลว่า เปลี่ยนแปลง รวมกับ form แปลว่า รูปแบบ ดังนั้น transform จึงแปลว่า เปลี่ยนรูปแบบหรือแปลงรูปแบบ

**transcribe** มาจาก trans แปลว่า เปลี่ยนแปลง รวมกับ scribe แปลว่า ตัวหนังสือ ดังนั้n transcribe จึงแปลว่า ถ่าย หรือคัดลอก

**transfigure** มาจาก trans แปลว่า เปลี่ยนแปลง รวมกับ figure แปลว่า รูปร่าง ดังนั้n transfigure จึงแปลว่า แปลงรูป หรือเปลี่ยนรูป

**transoceanic** มาจาก trans แปลว่า ข้าม รวมกับ oceanic ซึ่งก็คือ ocean แปลว่า มหาสมุทร พอมาร่วมกัน กลายเป็น transoceanic ก็เลยแปลว่า ข้ามมหาสมุทร

**tranship** มาจาก trans + ship ซึ่งแปลว่า เรือ ดังนั้n tranship จึงแปลว่า ถ่ายเข้ายเรือ

**transit** การขนส่ง หรือการเปลี่ยน เช่น เวลาที่เราจะเดินทางไปต่างประเทศไกลๆ บางทีเราอาจจะต้อง transit เครื่องที่นั่นที่นี่ กือเราต้องเวลา เพื่อเปลี่ยนเครื่องบิน

**transplant** มาจาก trans + plant ซึ่งแปลว่า ปลูก ดังนั้n transplant จึงแปลว่า ข้ายที่ปลูกใหม่ หรือถ้าเป็นศัพท์ในการแพทย์ เขายังจะแปลว่า การปลูกถ่ายอวัยวะ เช่น kidney transplant กือ การเปลี่ยนถ่ายไต

**transpose** สับที่กัน, ข้าย

**transverse** ไขว้, วาง หรือทแยง

**transparent** โปร่งตา, มองเห็นทะลุได้

**transmute** เปลี่ยนรูป หรือแปลงส่วน

และ prefix ตัวสุดท้ายที่ครุอย่างให้รู้จักก็คือ “under” เป็นตัวที่มีวิธีใช้มื่อเป็น prefix หลายแบบเลข กี่ อย่างแรกเลย เราใช้ **under** นำหน้าคำกริยา ความหมายเหมือน **not enough** คือแปลว่า ไม่เพียงพอ ตรง ข้ามกับ คำว่า “over” ที่แปลว่า มากเกินไป เช่น

**underestimate** มาจาก under แปลว่า ใต้ รวมกับ estimate แปลว่า ประมาณ ดังนั้น underestimate จึงแปลว่า ประมาณต่ำไป

**underman** มาจาก under แปลว่า น้อยเกินไป หรือไม่พอ รวมกับ man แปลว่า คน ดังนั้น underman แปลว่า คนน้อยเกินไป หรือมีคนงานไม่พอ กี่

**understate** มาจาก under แปลว่า น้อยเกินไป รวมกับ state แปลว่า คำพูด ดังนั้น understate จึง แปลว่า พูดน้อยไป

แต่ถ้าเราใช้ prefix “under” ไปเติมหน้าคำ adj. และ noun under จะแปลว่า ต่ำที่สุด หรือล่างสุด เช่น

**underage** มาจาก under แปลว่า ต่ำ หรือล่าง รวมกับ age คือ อายุ ดังนั้น underage จึงแปลว่า ต่ำ กว่ากำหนดอายุ หรือยังไม่เป็นผู้ใหญ่

**underpaid** มาจาก under + paid ซึ่งแปลว่า ได้รับเงิน ดังนั้น underpaid จึงแปลว่า ได้รับเงินค่าจ้าง น้อยไป

บางกรณี prefix “under” ก็แปลว่า ข้างใน หรือใต้ก็ได้ เช่น

**underdog** เป็นเบี้ยล่าง

**underscore** ปิดเส้นใต้

**underground** รถไฟฟ้าใต้ดิน

**undermentioned** ที่กล่าวไว้ข้างล่าง

เป็นอย่างไรบ้างคะ พожะรู้จักคำศัพท์มากขึ้นหรือยัง ถ้าไม่อยากท่องศัพท์ลองนำเทคนิคของครูไปใช้ดูนะคะ ครูคิดว่าจะเป็นประโยชน์มาก คราวนี้เวลาเจอกำคำศัพท์แปลกๆ ยากๆ ก็ลองตัดๆ ตูก่อน อาจจะ เกิดจาก root หรือรากศัพท์ที่เป็นความหมายหลัก แล้วก็เติมความหมายของ prefix ที่อยู่ข้างหน้า แล้วเค้า ความหมายรวมของคำศัพท์ดู ทำบ่อยๆ เดียวก็เก่งกัน

Understand? ชั้นแน่ ครออย่าตัดคำนี้เป็น under + stand เดี๋ยวขาดนะคะ เดียวจะหาว่าครูให้ไปยืนใต้ อะไร ไม่ใช่จะ ตัวนี้ตัดไม่ได้ understand แปลว่า เข้าใจ ตัวนี้เขานะเป็นอย่างนี้มาแต่เกิด ไม่ได้เกิดจากการผสม prefix + root

ต้องระวังสักนิดนะคะ เพราะไม่ใช่ว่าศัพท์ทุกตัวจะตัดได้หมด แต่ถ้าเราทำงานช้านาญ โอกาสพลาด ก็จะมีน้อยที่สุด

หลายๆ คนบอกว่า แ昏! ถ้ารู้เทคนิคแบบนี้เรื่องศัพท์ก็ไม่ยากแล้วละซิ ใช่ชิคง ถ้ารู้ว่า่ง่ายอย่างนี้ ก็ต้องลองฝึกทำบ่อยๆ แล้วจะได้เก่งๆ ชมรมคนรัก อ.พนิฒนาภู เอี้ย! ชมรมคนเก่งศัพท์ จะได้ขยายกิจการให้ใหญ่โตขึ้นชะที...

ขอให้ลูกศิษย์ของครูประสบความสำเร็จในการสอบทุกคน ... ใจโย...

(ตัดตอนจากหนังสือ “ศีรษะที่แตกกระฉุย” ของ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พนิฒนาภู ชูฤกษ์)