

หลักภาษาอังกฤษ ระดับมัธยมศึกษา



โดย

ครูเอมอุษา ภูมิสวัสดิ์

ค.ม. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยอ.บ. มหาวิทยาลัยศิลปากรDiploma in applied linguisticsRELC Singapore

หลักภาษาอังกฤษ ระดับมัธยมศึกษา ครูเอมอุษา ภูมิสวัสดิ์

เลขมาตรฐานสากลประจำหนังสือ ISBN 978-616-485-915-9 พิมพ์ครั้งแรก: มิถุนายน พ.ศ. 2562

เนื้อหาในหนังสือเล่มนี้เป็นลิขสิทธิ์ของผู้เขียน ห้ามมิให้ดัดแปลง คัดลอก หรือนำส่วนใดส่วนหนึ่งหรือทั้งหมดของหนังสือเล่มนี้ ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้เขียน หากผู้ใดละเมิดจะ ถูกดำเนินคดีตามกฎหมาย

ผู้จัดจำหน่าย: ศูนย์หนังสือจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพฯหานคร 10330

โทร. 0-2218-9872 โทรสาร 0-2254-9495

Call Center (จัดส่งทั่วประเทศ) โทร. 0-2255-4433

http://www.chulabook.com

facebook page: ศูนย์หนังสือจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (CUbook)

ร้านค้าติดต่อ: แผนกขายส่ง สาขาหัวหมาก โทร. 0-2374-1375-6 โทรสาร 0-2374-1374

พิมพ์โดย: หจก. เรือนแก้วการพิมพ์

947 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงศิริราช เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร 10700

โทร. 0-2411-1523, 0-2412-6552 โทรสาร 0-2866-3248

อีเมล ruenkaewprinting@gmail.com

ดำนำ

เป็นที่ยอมรับกันทั่วไปว่าภาษาอังกฤษมีความสำคัญในชีวิตการเรียน และการทำงานโดย เฉพาะอย่างยิ่งในโลกยุคปัจจุบัน ทุกคนจึงต้องพัฒนาทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ เพื่อการสื่อสาร และเพื่อการทำแบบทดสอบ จากประสบการณ์ในการสอนภาษาอังกฤษมานานเกือบ 40 ปี ผู้เขียนจึงรวบรวมข้อมูลที่เป็นประโยชน์เพื่อเสริมความรู้ตลอดจนแบบฝึกหัดและแบบทดสอบ เพื่อพัฒนาทักษะในการใช้ภาษาอังกฤษ รวมทั้งเพิ่มความมั่นใจในการเตรียมตัวสอบแข่งขันซึ่ง เป็นประโยชน์ ประกอบด้วย การรู้คำศัพท์ สำนวนต่างๆ ที่ใช้ในภาษาพูด วิธีการอ่าน คำศัพท์ ในหัวข้อต่างๆ ที่ควรรู้ การทบทวนไวยากรณ์ และสร้างโครงสร้างประโยค และบทสุดท้ายเป็น แบบทดสอบตามแนวการทดสอบความรู้ภาษาอังกฤษ ทั้งระดับมัชยมศึกษา และเพื่อการสอบ คัดเลือกเข้าศึกษาต่อระดับมหาวิทยาลัย

หวังเป็นอย่างยิ่งว่า ผู้อ่านจะได้ฝึกฝนเพื่อพัฒนาทักษะและใช้ประโยชน์จากหนังสือเล่ม นี้ตามที่ผู้เขียนมุ่งหวัง

ด้วยความปรารถนาดี

(ครูเอมอุษา ภูมิสวัสดิ์)



สารบัญ

บท	ที่ 1 การเรียนรู้ดำศัพท์และสำนวนที่ดวรรู้	1
1.	การเรียนรู้คำศัพท์ที่ถูกวิธี	2
	❖ Pre−Test on Vocabulary	
2.	คำศัพท์ที่นักเรียนควรรู้	5
	2.1 คำศัพท์ที่มักปรากฏในข้อสอบ	5
	1) คำศัพท์เกี่ยวกับโครงการและแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง	
	ของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช บรมนาถบพิตร	5
	❖ Test 1–2	
	2) คำศัพท์เกี่ยวกับการศึกษา	8
	♦ Test 3–6	
	3) คำศัพท์เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม	12
	♦ Test 7 (Passage 1–2) และ Test 8–11	
	4) คำศัพท์เกี่ยวกับสุขภาพและโภชนาการ	17
	❖ Test 12–13	
	5) คำศัพท์เกี่ยวกับพลังงาน	20
	❖ Test 14	
	2.2 คำศัพท์จากข่าว	22
	1) คำศัพท์ที่มาจากข่าวเหตุการณ์ปัจจุบันทั่วไป	22
	2) คำศัพท์จากหนังสือพิมพ์: ข่าวการเมือง ข่าวอุบัติเหตุและอาชญากรรม	23
	❖ Test 15	
	2.3 คำศัพท์จากแบบเรียน ม.ปลาย	27
	❖ Test 16–18	
	2.4 คำศัพท์และสำนวนจากข้อสอบเข้ามหาวิทยาลัย GAT	30
	2.5 แบบฝึกหัดให้หาคำที่ไม่เข้าพวก	38
	❖ Test 19–20	
	2.6 คำศัพท์ที่มีความหมายเท่ากันที่นักเรียนควรรู้	39
	2.7 คำแนะนำสำหรับการทำ Word formation หรือ Word Building	40
	♦ Test 21	

3.	การ	รเดาความหมายของคำศัพท์	42
	3.1	การเดาความหมายของคำศัพท์จากบริบท	42
		❖ Test 22–28	
	3.2	การเดาความหมายของคำจากรากศัพท์ คำอุปสรรค และปัจจัย	53
		❖ Test 29–43	
	3.3	แบบฝึกหัดการใช้รูปคำที่ถูกต้อง	71
		❖ Test 44	
	3.4	แบบทดสอบคำศัพท์ระดับ ม.ปลาย	76
		❖ Test 45–50	
เฉ	ลย P	Pre–Test และ Test 1–50	91
บท	ក់ 2	ภาษาพูดและบทสนทนาในสถานการณ์ต่างๆ	109
1.	สำเ	นวนที่นักเรียนควรทราบ	110
		สำนวนที่มักปรากฏในข้อสอบเข้ามหาวิทยาลัย	
	1.2	สำนวนทั่วไปที่ควรทราบ	111
	1.3	สำนวนต่างๆ จากหนังสือ "Useful English and American Idioms	
		and Slangs"	112
	1.4	สำนวนเกี่ยวกับ Look	113
	1.5	สำนวนเกี่ยวกับ Put	115
	1.6	สำนวนเกี่ยวกับ Come	116
		❖ Test 1	
	1.7	สำนวนเกี่ยวกับ Keep	118
		Test 2	
	1.8	สำนวนเกี่ยวกับ Eye	119
		Test 3	
	1.9	สำนวนเกี่ยวกับ Turn	120
		❖ Test 4	
2.	แบ	บฝึกหัดเกี่ยวกับสำนวนที่ควรทราบ	121
		Test 5	
3.	แน	วข้อสอบเกี่ยวกับการตีความสำนวนหรือประโยค	126
		❖ Test 6−8	

4.	บทสนทนาโต้ตอบ (conversation) ในสถานการณ์ต่าง ๆ ที่ควรรู้	135
	4.1 บทสนทนาระหว่างสามีภรรยา	136
	4.2 บทสนทนาในร้านค้า	138
	1) At the Baker's	
	2) At the Greengrocer's	
	3) At Drugstore	
	4.3 บทสนทนาเกี่ยวกับการเลือกซื้อของขวัญ	139
	1) In a record shop	
	2) In a jeweler's shop	
	3) In a toy shop	
	4.4 บทสนทนาเกี่ยวกับการให้คำแนะนำผู้อื่น	140
	1) การลดน้ำหนัก	
	2) การพูดคุยกับชาวต่างชาติ	
	3) การพักผ่อน	
	4.5 บทสนทนาที่ร้านขายยา	141
	4.6 บทสนทนาเกี่ยวกับการจองตั๋วล่วงหน้า	142
	1) การจองโต๊ะในร้านอาหาร	
	2) การจองที่นั่งชมคอนเสิร์ต	
	3) การจองตั๋วเดินทาง	
	4) การจองคิวช่างทำผม	
	4.7 บทสนทนาในภัตตาคาร	143
	♦ Test 9–10	
เฉล	าย Test 1–10	149
บท	ที่ 3 การอ่าน	153
1.	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการอ่าน	153
	1.1 วิธีการอ่านที่มีประสิทธิภาพ	156
	1,2 ขั้นตอนการอ่าน	156
2.	รูปแบบของบทอ่าน	
3.	- ประเภทของย่อหน้า	158

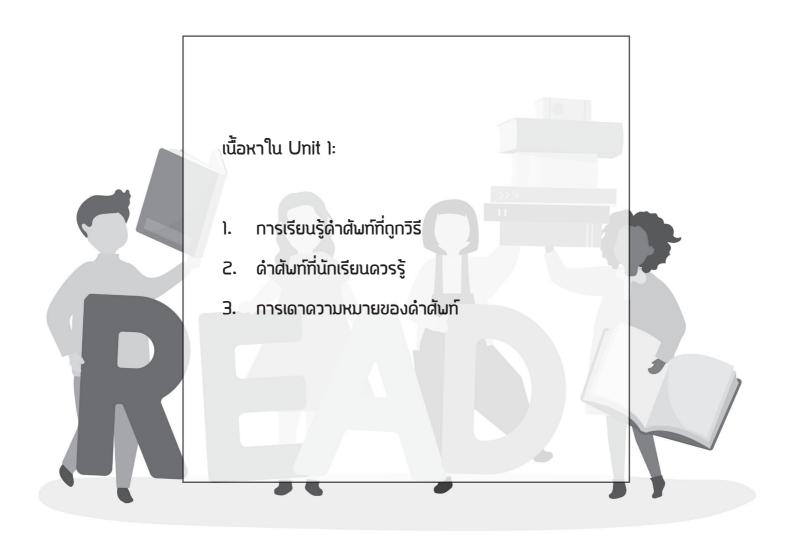
	3.1	ย่อหน้าที่เป็นการวิเคราะห์	159
	3.2	ย่อหน้าที่เป็นการบรรยาย/พรรณนา	.160
	3.3	ย่อหน้าที่เป็นการเปรียบเทียบ	.161
	3.4	ย่อหน้าที่เป็นการอุปมาอุปไมย	.161
	3.5	ย่อหน้าที่เป็นการให้คำจำกัดความ	162
		♦ Test 1, Test 2 (Passage 1-3) และ Test 3–7	
4.	การ	อ่านบทอ่านประเภทต่าง ๆ	174
	4.1	การอ่านบทความเชิงวิชาการ	174
		❖ Test 8 (Passage 1-27)	
	4.2	การอ่านประกาศรับสมัครงาน	200
		❖ Test 9–10	
	4.3	การอ่านข่าวหนังสือพิมพ์	.208
	•	ลักษณะทั่วไปของภาษาอังกฤษที่ใช้ในหนังสือพิมพ์	
	•	ตัวอย่างคำและสำนวนที่ปรากฏในหนังสือพิมพ์	
	•	ความรู้เบื้องต้นในการอ่านหนังสือพิมพ์	
	•	ตัวอย่างการเขียนข่าวและส่วนประกอบของข่าว	
	•	ข้อแนะนำในการอ่านข่าวให้มีประสิทธิภาพ	
		❖ Test 11–12	
	•	ตัวอย่างหัวข้อข่าวและข่าวที่ปรากฏในหนังสือพิมพ์	
		❖ Test 13–24	
	4.4	การอ่านโฆษณา	.242
	•	คำศัพท์ที่มักปรากฏในโฆษณา	
		❖ Test 25–29	
	4.5	การอ่านฉลากหรือตราของสินค้า (labels)	.249
		❖ Test 30	
	4.6	การอ่านคำแนะนำ / คำชี้แจงต่างๆ / คำเตือน	251
		- Test 31-45	
	4.7	การอ่านคิดวิเคราะห์	.270
	•	ทักษะในการอ่าน คิด วิเคราะห์	
	•	ลักษณะและรูปแบบคำถามที่ใช้ทดสอบ	
	•	เทคนิคในการอ่าน	
เลร	sei T	ost 1_45	271

Un	Unit 4 ดวามรู้ด้านไวยากรณ์				
1.	ประ	เภทของประโยค	290		
	1.1	Simple Sentence	290		
	1.2	Compound Sentence	291		
	1.3	Complex Sentence	292		
	1.4	Compound-Complex Sentence	293		
2. '	วลี		294		
3.	Tran	sition Expressions	295		
		❖ Test 1–17			
4.	การข	าที่ผิดในข้อสอบมหาวิทยาลัย	330		
	4.1	ผิดที่การใช้คำไม่ถูกหน้าที่	330		
	4.2	ผิดที่คำกริยาและประธานไม่สัมพันธ์กัน	331		
	4.3	ผิดที่กริยาไม่ถูก tense หรือไม่ถูก form	332		
	4.4	ผิดที่การใช้ active หรือ passive voice	332		
	4.5	ผิดที่การใช้บุพบทหรือคำเชื่อมข้อความกับประโยค หรือเชื่อมประโยคกับ	บประโยค333		
	4.6	ผิดที่การใช้คำนามนับได้ / นับไม่ได้	333		
	4.7	ผิดที่การใช้สรรพนามแทนนาม หรือแสดงความเป็นเจ้าของ	333		
	4.8	ผิดที่การใช้ articles หรือคำบอกปริมาณ (Quantity Words)	333		
	4.9	ผิดที่คู่คำที่ใกล้เคียง	333		
		❖ Test 18–27			
เฉล	าย T	est 1–27	364		
Un	it 5	แบบทดสอบตามแนวข้อสอบเข้ามหาวิทยาลัย	383		
Pre	e-Ent	trance Exam 1–12	384		
เฉล	เฉลย Pre-Extrance Exam 1–12546				



ບກກี່ 1

การเรียนรู้คำศัพท์และสำนวนที่ควรรู้



บทที่ 1 การเรียนรู้ดำศัพท์และสำนวนที่ดวรรู้

🕩 การเรียนรู้ดำศัพท์ที่ถูกวิธี

ดำถามที่นักเรียนส่วนใหญ่ถามครูผู้สอนภาษาอังกฤษ คือ
"ทำอย่างไรจะรู้ศัพท์มากๆ"
คำตอบของครู คือ หากนักเรียนรู้คำศัพท์ถูกวิธี
นักเรียนก็จะรู้คำมากและใช้ได้ถูกต้อง



1. รู้ความหมาย (meaning) หรือคำจำกัดความ (definition) ของคำ เป็นภาษาอังกฤษ ซึ่งเริ่มจาก การใช้พจนานุกรม อังกฤษ – อังกฤษ ในขณะอ่านคำอธิบายหรือคำจำกัดความ และประโยคตัวอย่างที่ใช้คำศัพท์ที่ นักเรียนไม่ทราบ นักเรียนจะได้ฝึกการตีความคำที่ไม่รู้จากคำหรือข้อความล้อมรอบ จากคำที่มีความหมายเหมือนกัน (synonym) หรือคำที่มีความหมายตรงกันข้าม (antonym) ทำให้ได้เรียนรู้คำมากขึ้นโดยไม่รู้ตัว เช่น

Disturb

- 1. If you disturb someone, you interrupt what they are doing and cause them inconvenience.
- 2. If something <u>disturbs</u> you, it makes you feel <u>upset</u> or <u>worried</u>.

จากตัวอย่างข้างต้น แทนที่เราจะรู้ว่า disturb แปลว่า "รบกวน" เราได้รู้คำศัพท์เพิ่ม คือ interrupt แปลว่า "ขัดจังหวะ" หรือ ทำให้หยุดพูด หรือ หยุดทำกริยาใดกริยาหนึ่ง และรู้ว่า disturb ทำให้เกิดความไม่สะดวก (inconvenience)

2. รู้หน้าที่และตำแหน่งของคำ คือรู้ functions และ parts of speech โดยเฉพาะอย่างยิ่งบางคำมีหลาย หน้าที่ บางครั้งทำหน้าที่ต่างกัน ความหมายต่างกันด้วย เช่น

right เป็น adjective แปลว่า "ขวา" หรือ "ถูกต้อง" แต่เป็นคำนาม แปลว่า "สิทธิ"

light เป็นคำกริยา แปลว่า "จุดไฟ"

light เป็นคำนาม แปลว่า "แสงสว่าง, หลอดไฟ"

light เป็นคำวิเศษณ์ แปลว่า "เบา"

3. รู้รากศัพท์ (Root) การเติมหน้าคำหรืออุปสรรค (Prefix) และการเติมหลังคำหรือปัจจัย (suffix) รวมถึงการสร้างคำ โดยเปลี่ยนจาก คำกริยา เป็น คำนาม จากคำนาม เป็น คำวิเศษณ์ หรือการเติมอุปสรรค ทำให้คำ นั้นๆ มีความหมายเปลี่ยนไป เช่น

employ เป็นคำกริยา แปลว่า "จ้าง" เมื่อเติม suffix -ment เป็น employment เป็นคำนาม แปลว่า "การจ้าง" เมื่อเติม prefix -un เป็น <u>un</u>employ<u>ment</u> เป็นคำนาม แปลว่า "การว่างงาน"

4. รู้ความหมายทุกความหมายของคำหนึ่งๆ ทั้งความหมายตรงตามคำ (literal meaning) และความหมาย โดยนัย (metaphorical meaning) หรือ ความหมายแฝง (figurative meaning) เช่น

cool มีความหมายตรงตามคำ ว่า "เย็น" แต่ความหมายแฝงมากมาย ขึ้นกับสถานการณ์ที่ใช้ เช่น อาจหมายถึง

naughty เมื่อใช้ขยายเด็กๆ หมายถึง "ซน" แต่ถ้าขยายผู้ชายที่เป็นผู้ใหญ่ หรืออาจขยายหนังสือ หมายถึง "เกี่ยวกับเพศสัมพันธ์"

การรู้ทุกความหมายจะช่วยให้เข้าใจในความหมายที่ต้องการสื่อในสถานการณ์นั้นๆ

- 5. รู้คำที่มาจากรากศัพท์เดียวกันหรือรูปคำใกล้กัน แต่ความหมายต่างกัน เช่น artful แปลว่า "เจ้าเล่ห์" แต่ artistic แปลว่า "ซึ่งมีความงามทางศิลปะ" personal แปลว่า "ส่วนตัว หรือ เฉพาะบุคคล" แต่ personnel แปลว่า "บุคลากร หรือ ฝ่ายบุคคล"
- 6. **รู้คำที่ใช้ในหัวข้อต่างๆ ซึ่งเกี่ยวข้องกับชีวิตเรา** สอดคล้องกับหัวข้อที่กำหนดในหลักสูตร การศึกษา ้ขั้นพื้นฐาน และมักเป็นหัวข้อที่ปรากฏในข้อสอบ ทั้งภายในโรงเรียนและข้อสอบคัดเลือก เพื่อศึกษาต่อในระดับสูงขึ้น ผ้เขียนจึงข้อเน้นที่ประเด็นนี้

คำศัพท์ในหัวข้อที่น่าสนใจ ได้แก่

- 1. คำศัพท์ที่เกี่ยวกับแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง และโครงการในพระราชดำริ
- 2. คำศัพท์ที่เกี่ยวกับการศึกษา วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี
- 3. คำศัพท์ที่เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม (environment)
- 4. คำศัพท์ที่เกี่ยวกับสุขภาพพลานามัย

ก่อนจะไปเรียนรู้ศัพท์เกี่ยวกับหัวข้อสำคัญทั้ง 4 หัวข้อข้างต้น ลองทำ Pre-Test ต่อไปนี้ ก่อนเรียนรู้รายละเอียด



Pre-Test on Vocabulary:

Complete each sentence with the correct words given.

hooked	spiced	numeracy	hectic	ingredients
grilled	dabbler	therapeutic	artificial	lucrative
perpetuate				

1.	Today the Faculty of Arts aims not only at literacy but also	Today the Faculty of Arts aims not only at literacy but also			
2.	If we agree to support some schools to have higher standard than others, we				
	inequalities.				
3.	Some leisure pursuits are, for example: you can sell the computer games or progra	ams			
	you write. Others are, such as yoga, gardening and meditation.				
4.	We tend to have tension if we always have a social life.				
5.	I think it's too risky to be on motor racing.				
6.	A person who does some of this and some of that, but never all of this or all of that is calle				
	a				
7.	The food with substances is supposed to be less nutritious than the food	with			
	natural ones.				
8.	A karaoke machine can up our party, I think.				
9.	The police the suspect for hours but eventually let him go.				
10.	. There are more and more products that are genetically modified. They also contain synth	netic			
	sustainable recession shrinking infringement alleviate				
	pressure dispute decline threatened committed				
11.					
12.					
13.		e to			
	the Earth.				
14.	Do you agree that many species of plants and animals have been by the los	s of			
	ecological balance?				
15.					
16.	3				
17.	. Africa's share in the world trade has shown signs of recovering from its long				
18.	If only we had more politicians who are to developing our country.				
19. They are still fighting for power and personal benefits even though the economy					
	into				

ตรวจคำตอบแล้วเป็นอย่างไรบ้างคะ? ผลเป็นที่น่าพอใจหรือไม่พอใจ อย่าพึ่งหมดกำลังใจเสียก่อน ค่อยๆ อ่านและทำตามคำแนะนำของครูไปเรื่อยจนจบ แล้วลองทำ Post-Test นักเรียนก็จะเห็นพัฒนาการที่น่าภาคภูมิใจ

20. The agriculture minister should find ways to farmers' poverty.

2. ดำตัพท์ที่นักเรียนดวรรู้

2.1 ดำศัพท์ที่มักปรากฏในข้อสอบ

• คำศัพท์เกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงและโครงการในพระราชดำริ •

Test 1:

Read and check how many words you can remember by matching each word with its definition.

Our beloved King and his philosophy

Sufficiency Economy Direction of the Ninth National Economic and Social Development Plan In Pursuit of his Majesty's Philosophy

Reliance on foreign investment, technology, and markets led to serious attention being given to the study and analysis of His Majesty's address on the topic of "Sufficiency Economy".

With the main duty of formulating the National Economic and Social Development plans as well as coordinating the country's development at policy level, the National Economic and Social Development Board considered it most appropriate to use the royal philosophy of "Sufficiency Economy" as a guideline for determining policy, planning and formulating the implementation plan at all levels. This will create a correct and uniform understanding among all the parties concerned, as well as serve as a guideline to help Thai people earn a good living and the country in overcoming the economic crisis. As a result, after a review and evaluation of His Majesty's addresses on Sufficiency Economy as well as other related topics. The NESDB sought His Majesty's consideration and his Royal permission for further reference.

His Majesty the King graciously edited and conferred his comments on the subject of "Philosophy of the Sufficiency Economy" as follows.



หลังจากอ่าน บทอ่านที่ 1 แล้ว นักเรียนคิดว่า ย่อหน้าต่อไป จะกล่าวถึงอะไร?



"Sufficiency Economy"

"Sufficiency Economy" is a philosophy bestowed by His Majesty the King to his subjects through royal remarks on many occasions over the past three decades. The philosophy provides guidance on appropriate conduct, covering numerous aspect of life. After the economic crisis in 1997, His Majesty reiterated and expanded on the "Sufficiency Economy" in remarks made in December 1997 and 1998. The philosophy points the way for recovery that will lead to a more resilient and sustainable economy, better able to meet the challenges arising from globalization and other changes.

Philosophy of the "Sufficiency Economy"

"Sufficiency Economy" is a philosophy that stresses the middle path as the overriding principle for appropriate conduct by the populace at all levels. This applies to conduct as the level of the individual, families, and communities, as well as to the choice of a balanced development strategy for the nation so as to modernize in line with the forces of globalization while shielding against inevitable shocks and excesses that arise. "Sufficiency" means moderation and due consideration in all modes of conduct, as well as the need for sufficient protection from internal and external shocks.

1. bestow	A. that is certain to happen and cannot be prevented.
2. decade	B. a situation in which someone or something is affected by one or more
3. conduct	serious problems.
4. principle	C. something new and difficult which requires great effort determination.
5. crisis	D. present or give something to someone.
6. reiterate	E. behave, organize and carry out.
7. resilient	F. able to quickly return to previous good condition.
8. sustainable	G. a detailed plan or the skill of planning for achieving success in situations
	such as war, politics business, industry or sport.
9. challenge	H. not having or doing too much or too little of anything.
10. strategy	I. say something again, once or several times.
11. inevitable	J. a period of ten years.
12. moderation	K. able to be continued in its present form.
	L. a basic idea or rule that explains or controls how something happens or

works.

Test 2:

Read this passage and complete its summary with the words given. Pay attention in particular to how the underlined words are used.

"... The prosperity of the country relies on ensuring that the prosperity of agriculture is given top priority ..."

The royal address stated above clearly reflects the importance of agriculture for the Thai nation and its people.

Agriculture has been the basic occupation of the Thai people dating back many generations with the approximate two thirds of the nation's workforce engaged in agriculture. The development of agriculture has always been an important aim of the development of the nation, and is significantly recognized in all of the National Economic and Social Development Plans.

The important royal <u>initiatives</u> regarding the development of agricultural production involve research and experimentation of new plant varieties including economic plants such as mulberry and para rubber, plants for soil improvement and herbal plants; study of insects and pests; as well as development of livestock such as cattle, goat, and sheep, including fish and poultry. The principle is that the promoted knowledge and technology should be simple; inexpensive and applicable for farmers. Significantly, they must be suitable for the social and environmental conditions of the local areas.

Nevertheless, His Majesty's major concern is to enable the farmers to be <u>self-reliant</u> especially in terms of food such as rice, vegetable and fruits.

Another important concept is to keep the farmers from having to depend solely on agricultural products because they are vulnerable to <u>fluctuations</u> of market prices and unstable natural conditions. Thus, His Majesty promotes integrated farming among the farmers to reduce risks from having to depend solely on a single crop while enabling them to be self-supporting for all year round. Moreover, the farmers must be able to live on supplementary income such as from household industry like that encouraged by the SUPPORT (Supplementary Occupations and Related Techniques) Foundation under the <u>patronage</u> of Her Majesty Queen Sirikit. The projects promoted by the SUPPORT Foundation urge the farmers to produce handicraft works using readily available materials in the community in order to earn extra income.

Furthermore, since His Majesty believes that development and rehabilitation of the natural resources has a direct impact on agricultural development, he focuses on their development and conservation to build a foundation for the long-term and sustainable development of the country. He is interested in replenishing and improving the conditions of various resources such as forest, land and water sources in order to allow them to be <u>restored</u> to their natural conditions for the utmost benefits.

From the above objectives, His Majesty's initiatives are based on the following principles:

Effective agricultural development requires real research and experimentation as well as gradual practices as <u>elaborated</u> in his Majesty's speech:

"...Agriculture which concerns the livelihood of the Thai farmers should emphasize real practice, rather than relying on textbooks..."

emphasize	applicable	integrated	elaborated	patronage
self-reliant	replenishing	occupation	vulnerable	restored
initiative	rehabilitation	fluctuations	significantly	

• ดำศัพท์เกี่ยวกับการศึกษา •

Test 3:Before you read the following passage, please tell me some words about education. Write your answer on the space given.

	Curriculum (หลักสูตร) compulsory subject (วิชาบังคับ)	evaluation (การประเมินผล) educational institute (สถาบันทางการศึกษา)
1.	Curriculum (หลักสูตร)	
2.	evaluation (การประเมินผล)	
3.	compulsory subject (วิชาบังคับ)	
4.	educational institute (สถาบันทางการศึกษา)	

Read the text and note the phrases and collocations in bold. The meanings of those in bold are given below.

Education: debates and issues

Opportunity, equality, etc.

All education systems may ultimately be judged in terms of equality of opportunity¹. This is not the same as the debates over selective² versus comprehensive³ schooling⁴. It is rather a matter of whether everyone has the same opportunities for educational achievement or whether elitism⁵ of one sort or another is inherent in⁶ the system. League tables⁷ for schools and colleges may actually help unintentionally to perpetuate⁸ inequalities, while claiming to promote the raising of standards.

Inevitably, league tables divide the world into good and bad, success and failure, resulting in a two-tier system⁹, even if that is only how the public perceives¹⁰ it. The ability of the better-off¹¹ parents and well-endowed¹² schools to push children towards the institutions at the top of the league may, in the long term, have the effect of depressing¹³ opportunity for the less well-off¹⁴ or for children from home environments that do not provide the push and motivation to excel¹⁵.

- 1. when everyone has the same chance
- 2. pupils take exams for entry
- 3. everyone enters without exams
- 4. education received at school
- 5. when you favour a small, privileged group
- 6. existing as a basic part of something
- 7. lists of schools or colleges from the best down to the worst
- 8. make something continue forever
- 9. a system with two separate levels, one of which is better than the other
- 10. sees, considers
- 11. richer
- 12. receiving a lot of money in grants, gifts from rich people, etc.
- 13. reducing
- 14. poorer
- 15. achieve an excellent standard



Try to guess the meaning of the words in bold before you read the ones given on the right.

Other debates and issues.

Example sentence	Meaning of words in bold
Some people think we should return to an emphasis on the three Rs.	Reading, writing and arithmetic, the traditional, basic skills
Literacy and numeracy are skills no one can afford to be without.	- the ability to read - the ability to count / do basic maths
Curriculum reform is often done for political reasons rather than for good educational ones.	Changes to educational programme, e.g. the national syllabus
Nowadays, lifelong/continuing education is an issue, and creating opportunities for mature students is important.	- education for all ages - adult students older than the average student
Special needs education is expensive because class sizes need to be small or one-to-one.	- education for children who cannot learn in the normal way, because they have some disability - one teacher and one pupil, not a group
He was unhappy at his new school because the older boys were bullying him.	Frightening or threatening

^{&#}x27;Leadership and learning are indispensable to each other'. (US President John F.Kennedy)

Test 4:

Part I: Complete the collocations by filling in the missing words according to the meaning given in brackets.

1.	table	(lists of schools from best to worst)
2.	education	(entry to schools is decided by exam results)
3.	equality of	(when everyone has the same chances)
4.	inequalities	(making inequalities continue forever)

Part II: Change the underlined words, using more formal and more appropriate words from the passage. Make any other changes that are necessary.

1.	Inequality is <u>built into</u> the education system.
2.	Giving access only to privileged groups is bad for the country in the long term.