Thai SOLT II
Module 10 Lesson 5



Education

At the end of the lesson, the students will be able to discuss educational system of Thailand and US. Under this Terminal Learning Objective, the students will be able to:

1. **Discuss the general organization of the educational system.** This task will include:
   - Discuss literacy programs
   - Describe education
   - Discuss compulsory education in Thailand, ages, and number of years required for attending school
   - Compare US education system with Thailand
   - Compare US and Thailand basic education systems

Tip of the Day

Education: *Years compulsory*--6. *Literacy*--96% male, 92% female.
The education system in current practice provides six years at the primary level, three years at the lower secondary level, three years at the upper secondary level, and four years at the tertiary level. Although only six years of primary schooling are now compulsory, a project to widen access to lower secondary level has been actively implemented nationwide by a special Cabinet approval since 1987. The widening access is a first step towards an eventual goal of nine-year compulsory education.





Notes:

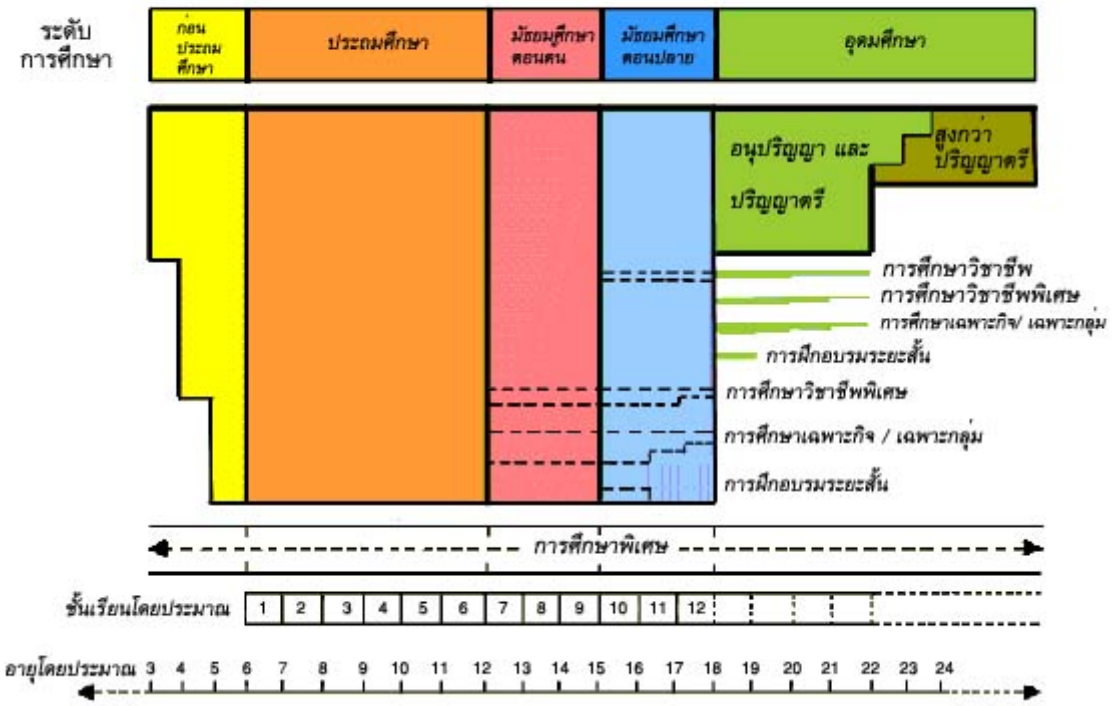
* Three years after secondary school
** Two years after certificates of Vocational Education
*** Two years after High School

Sources: A. Ministry of University Affairs; B. Ministry of Education

ระบบการศึกษา มีสามรูปแบบ คือ การศึกษา ในระบบการศึกษา นอกระบบ และการศึกษาตามอัธยาศัย

สถานศึกษาอาจจัดการศึกษาได้ทั้งสามรูปแบบ และอาจเทียบโอน ผลการเรียนที่ผู้เรียนสะสมไว้ในระหว่างรูปแบบเดียวกัน หรือต่างรูปแบบได้ ไม่ว่าจะเป็นผลการเรียนจากสถานศึกษาเดียวกัน หรือต่างสถานศึกษา

แผนภูมิการจัดการศึกษา “ในระบบ”
(ตามแนวระบบโรงเรียน)



การศึกษาในระบบมีสี่ระดับ คือ

1. **การศึกษาระดับก่อนประถมศึกษา เป็นการวางรากฐานชีวิต และ การเตรียมความพร้อมของเด็ก ที่มีอายุสามปี ถึงห้าปี**

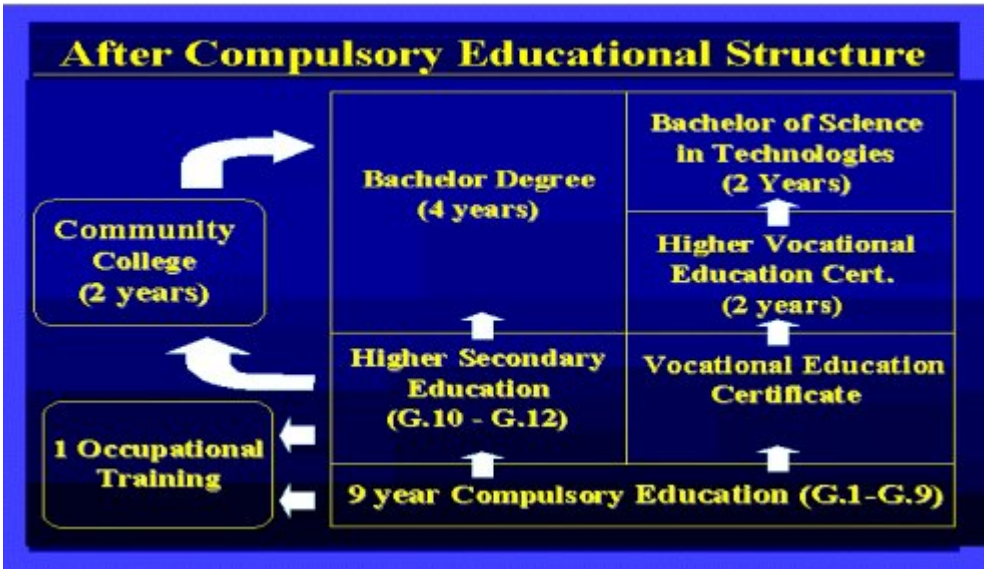
2. **การศึกษาระดับประถมศึกษา เป็นการศึกษา ที่มุ่งวางรากฐาน เพื่อให้ผู้เรียนได้พัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ทั้งในด้านคุณธรรม จริยธรรม ความรู้ และความสามารถขั้นพื้นฐาน**

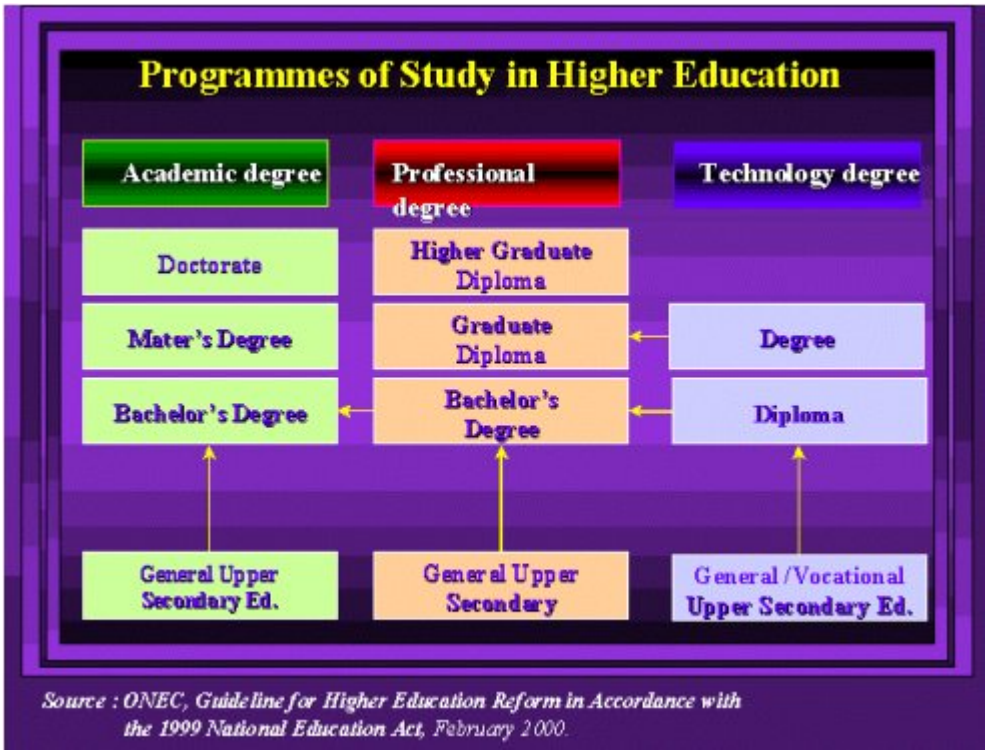
3. **การศึกษาระดับมัธยมศึกษา แบ่งออกเป็นสองตอน คือ**

   (ก) การศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เป็นการศึกษา ที่มุ่งให้ผู้เรียนได้พัฒนาคุณลักษณะ ที่พึงประสงค์ในด้านต่างๆต่อจากระดับประถมศึกษา รวมทั้งได้ค้นพบความต้องการ ความสนใจและ ความถนัดของตนเอง ทั้งในด้านวิชาการ และวิชาชีพตลอดจนความสามารถ ในการประกอบการงาน และอาชีพตามควรแก่วัย

   (ข) การศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย เป็นการศึกษา ที่มุ่งส่งเสริมให้ผู้เรียนได้ศึกษาตามความถนัด และความสนใจ เพื่อเป็นพื้นฐาน สำหรับการศึกษาต่อ หรือการประกอบอาชีพ รวมทั้ง การพัฒนาคุณธรรม จริยธรรม และทักษะทางสังคม ที่จำเป็น โดยให้แบ่งออกเป็นสามสาย คือ สายสามัญ สายอาชีพและสายผสม ผสาน ระหว่างสายสามัญและสายอาชีพ

4. **การศึกษาระดับอุดมศึกษา เป็นการค้นคว้าวิจัย เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้ และกระบวนการเรียนรู้ ในศิลปวิทยาการแขนงต่างๆที่หลากหลาย ถ่ายทอดความรู้ ทางวิชาการ วิชาชีพชั้นสูง และกระบวนการเรียนรู้ เพื่อผลิตกำลังคนที่มีความสามารถ ตามความต้องการของบุคคล และประเทศโดยส่วนรวม รวมทั้งให้บริการ ทางวิชาการแก่สังคม และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ของชาติ โดยแบ่งออกเป็นสามระดับ คือ ระดับต่ำกว่าปริญญาตรี และสูงกว่าชั้นปริญญาตรี**





Instructor's note: ใช้แผนภูมิการจัดการศึกษา "ในระบบ" - แผนภูมิการศึกษาต่อภายหลังการศึกษาภาคบังคับ ๙ ปี - และแผนภูมิการศึกษาต่อภายหลังระดับมัธยมปลาย ประกอบคำอธิบายระบบการศึกษาของไทย

Exercise 1
The instructor will lead a discussion of the Thai education system based on the previous text, and then you will answer the following questions:

1. ระบบการศึกษามีกี่รูปแบบ อะไรบ้าง

_____

2. ข้อดีของการจัดการศึกษาในรูปแบบดังกล่าวมีอะไรบ้าง

_____

3. การศึกษา “ในระบบ” มีกี่ระดับ อะไรบ้าง

_____

4. การศึกษาในด้านวิชาชีพบรรจุอยู่ในการศึกษาระดับใดบ้าง

_____

5. การค้นคว้าวิจัย เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้ และกระบวนการเรียนรู้ในศิลปวิทยาการแขนงต่างๆ จัดอยู่ในการศึกษาระดับใด

_____

Answers:
1. ระบบการศึกษา มีสามรูปแบบ คือ การศึกษา ในระบบการศึกษา นอกระบบ และการศึกษาตามอัธยาศัย
2. สถานศึกษาอาจจัดการศึกษาได้ทั้งสามรูปแบบ และอาจเทียบโอน ผลการเรียนที่ผู้เรียนสะสมไว้ในระหว่างรูปแบบเดียวกัน หรือต่างรูปแบบได้ ไม่ว่าจะเป็นผลการเรียนจากสถานศึกษาเดียวกัน หรือต่างสถานศึกษา
3. การศึกษา “ในระบบ” มีสี่ระดับ คือ ๑.ระดับก่อนประถมศึกษา ๒. ระดับประถมศึกษา ๓.ระดับมัธยมศึกษา และ ๔.ระดับอุดมศึกษา
4. การศึกษาในด้านวิชาชีพบรรจุอยู่ในการศึกษาตั้งแต่ระดับมัธยมศึกษาจนถึงระดับอุดมศึกษา
5. การค้นคว้าวิจัย เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้ และกระบวนการเรียนรู้ในศิลปวิทยาการแขนงต่างๆ จัดอยู่ในการศึกษาระดับอุดมศึกษา

Exercise 2
If you need to register your children ages 4, 7, 13, and 17 in Thai schools, what type of school will each child attend?

Exercise 3
Explain to a Thai colleague the home schooling trend that is increasing in the US.

Tip of the Day

The Thai government reported a survey in 1998 that the population in Thailand is now 61.25 million: 32.93 million are working people and 15 million are students in primary, secondary, and high schools. The present bio-data revealed that several million people are searching for increased learning opportunities.

In the National Economic and Social Development Plan no. 8, which is the Thai government policy, Thailand is seeking to extend compulsory education from 6 to 9 years up to 12 years. This means the number of students eligible to enter higher education will double. The Ministry of University Affairs reported total enrollments in 1999 of public and private universities of 1,012,285 students. Unfortunately, when compulsory education is implemented there will be no space for these additional students who will be eligible for higher education. The need in vocational education and training are also growing since working people are required to develop themselves to meet organizational needs. The subjects that are currently needed are computer, English, and management. The report from the Bureau of Higher Education Standards in 1999 shows that Thai institutions pay less attention to teaching non-degree programs and vocational training.

Scenario

สุดารัตน์ เลขานุการของมร. แฟรงค์ ขอลางานไปรับพระราชทานปริญญาบัตร มร. แฟรงค์ ไปแสดงความยินดีและร่วมถ่ายรูปกับครอบครัวของสุดารัตน์ด้วย

มร. แฟรงค์: ผมขอแสดงความยินดีด้วยครับ น่าภูมิใจในตัวคุณสุดารัตน์นะครับ

พ่อ: ขอบคุณครับ คนนี้ก็เป็นลูกคนแรกที่เรียนจบปริญญาตรีครับ พี่ๆเขาจบพาณิชย์บ้าง อาชีวะบ้าง

แม่: พ่อแม่มีโอกาสเรียนมาน้อยก็อยากส่งให้ลูกๆได้เรียนสูงๆค่ะ

พ่อ: ดีนะครับที่ได้งานทำทันทีหลังจากเรียนจบ สมัยนี้บัณฑิตตกงานมีมากขึ้นทุกปีครับ เพราะทั้งบริษัท รัฐวิสาหกิจ และราชการก็รับคนน้อยลง

มร. แฟรงค์: ยังมีลูกที่เรียนอยู่อีกไหมครับ

แม่: ลูกคนสุดท้องกำลังเรียนม.๖ ค่ะ ปีหน้าก็สอบเอ็นแล้ว ตอนนี้ก็ให้เรียนกวดวิชาตลอดปีไปด้วยค่ะ

มร. แฟรงค์: รู้สึกใครๆก็เรียนกวดวิชากันทั้งนั้น อัตราการแข่งขันเข้ามหาวิทยาลัยคงสูงมากทีเดียว

พ่อ: แล้วแต่คณะและมหาวิทยาลัยที่เลือกครับ คณะที่มีคนสมัครสอบมากบางทีก็ได้แค่คนเดียวจาก ๕๐ กว่าคน

มร. แฟรงค์: ก็ยังดีกว่าการสมัครงานซินะครับ บริษัทผมประกาศรับสมัครเลขาฯ ตำแหน่งเดียว มีคนมาสมัครตั้งร้อยกว่าคน แสดงว่าคุณสุดารัตน์เก่งมากครับ

Exercise 4
Answer the following questions based on the scenario.

1. สุดารัตน์ขอลางานไปไหน

   _____

2. สุดารัตน์จบการศึกษาระดับไหน

   _____

3. **เหตุใดสมัยนี้จึงมีบัณฑิตตกงานมากขึ้นทุกปี**

_____

4. **ปีหน้าน้องของสุดารัตน์ตั้งใจจะเข้าเรียนต่อที่ไหน**

_____

5. **อัตราการแข่งขันเข้ามหาวิทยาลัยและการสมัครงาน อย่างไหนสูงกว่ากัน**

_____

Answers:
1. **สุดารัตน์ขอลางานไปรับพระราชทานปริญญาบัตร**
2. **สุดารัตน์จบการศึกษาระดับปริญญาตรี**
3. **สมัยนี้บัณฑิตตกงานมากขึ้นเพราะทั้งบริษัท รัฐวิสาหกิจ และราชการรับคนน้อยลง**
4. **น้องของสุดารัตน์ตั้งใจจะเข้ามหาวิทยาลัย**
5. **อัตราการแข่งขันในการสมัครงานสูงกว่า**

Exercise 5
Your instructor will facilitate a brief class discussion over the information presented below. Read the text and answer the questions that follow.

กรมการศึกษานอกโรงเรียน ได้ตระหนักถึงความจำเป็นที่จะต้องจัดการศึกษาในรูปแบบอื่น เพื่อยกระดับอัตราการรู้หนังสือ ได้ดำเนินการนำร่อง
จัดการศึกษาในรูปแบบวิทยาลัยชุมชน ด้วยกิจกรรมที่หลากหลายรูปแบบ
สำหรับให้บริการแก่ประชาชนทั่วไปที่อยู่นอกระบบ โรงเรียน ได้มีโอกาสรับการศึกษา และการพัฒนา ตามสภาพความพร้อมได้อย่างต่อเนื่อง ตลอดชีวิต
ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ด้วยตนเอง/กลุ่ม ด้วยสื่อ หรือจากผู้รู้ จากแหล่งความรู้
เป็นการช่วยยกระดับการศึกษาให้ทุกคนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน 12 ปี เพื่อพัฒนากำลังคนในชาติ ให้มีคุณภาพอันเป็นฐานสำคัญ ในการพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศชาติ สร้างความพร้อมในการประกอบอาชีพในชุมชน โดยชุมชนเป็นผู้มีส่วนร่วม

<u>คำถาม</u>

1. **วิทยาลัยชุมชนคืออะไร**

2. **จุดประสงค์ของการจัดการศึกษาในรูปแบบวิทยาลัยชุมชนคืออะไร**

_____

3. **หน่วยงานใดเป็นผู้ริเริ่มจัดการศึกษาในรูปแบบวิทยาลัยชุมชน**

_____

Answers:
1. **วิทยาลัยชุมชนคือการศึกษานอกระบบโรงเรียนที่มีขอบข่ายกว้างขวางบริการได้หลากหลายรูปแบบ ทั้งสถานที่เรียน วิธีเรียน เวลาเรียน ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ด้วยตนเอง/กลุ่ม ด้วยสื่อ หรือจากผู้รู้ จากแหล่งความรู้**
2. **เพื่อช่วยยกระดับอัตราการรู้หนังสือ และเป็นการสนับสนุนให้ทุกคนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน** 12 **ปี ด้วยวิธีเรียนที่เป็นอิสระ ตามสภาพความพร้อมได้อย่างต่อเนื่อง ตลอดชีวิต**
3. **กรมการศึกษานอกโรงเรียนเป็นผู้ริเริ่มจัดการศึกษาในรูปแบบวิทยาลัยชุมชน**

Tip of the Day

Thailand has scored high in increasing its literacy rate in the past decades, but poverty still continues to drive large numbers of its children in the remote areas out of school. The UNESCO study shows that the causes of dropping out among primary school children (6-11 age group) are inter-related among personal, socio-cultural conditions.

There are more than 31,000 government schools throughout the country, which accounts for 90 percent of the total primary schools. According to the formal estimates, there is one state primary school for every two villages.

However, numbers of schools alone do not mean the ability, or success, in drawing back children who have dropped out, or keeping enrollees in class.

Official statistics show that of the children who enrolled in Grade 1 in primary schools in 1990 and completed Grade 6 in 1995, 14.2 percent dropped out.

The study says 43.1 percent of parents who did not send their children to schools wanted them to earn extra income for the family, while 39.03 percent could not afford to pay school fees. And 42.7 percent wanted their children to stay at home to help with housework.

IPS news (Inter Press Service)

Exercise 6
The article below concerns children and education. Your instructor will facilitate a brief class discussion over the information presented below.

ก.ศึกษาฯกำหนดเกณฑ์รับเด็กพิการเรียนร่วมเด็กปกติ

นางสิริกร มณีรินทร์ รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการ เปิดเผยภายหลังการประชุมคณะกรรมการปฏิรูปการจัดการศึกษา เพื่อคนพิการ และผู้ด้อยโอกาส ที่ประชุมเห็นชอบในหลักการ เกี่ยวกับการกำหนดจำนวนนักเรียนผู้พิการที่เรียนร่วมในโรงเรียนปกติว่า โรงเรียนแต่และแห่งควรรับเด็กพิการ รวมทั้งหมดไม่เกิน 30 คน โดยแต่ละห้องเรียนควรรับเด็กพิการเข้าเรียนร่วม จำนวน 1-3 คน ขึ้นอยู่กับ ระดับความพิการ ทั้งนี้เพื่อไม่ให้กระทบต่อคุณภาพการเรียนการสอน และเพื่อไม่ให้เกิดภาระแก่ครูผู้สอน

พร้อมกันนี้ ที่ประชุมได้รับทราบการให้ความช่วยเหลือโรงเรียนเอกชนที่รับเด็กพิการเข้าเรียน โดยจะใช้งบประมาณของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชนเข้าไปอุดหนุน เป็นงบดำเนินงาน และค่าใช้จ่ายส่วนบุคคล ตามหลักการที่สำนักงานปฏิรูปการศึกษา (สปศ.) กำหนด โดยโรงเรียนเอกชนใดรับเด็กพิการเข้าเรียน 12 คน จะได้รับเงินสนับสนุนจากรัฐ 1 คน รมช.ศึกษาฯกล่าวว่า ที่ประชุมยังมีมติให้มีโครงการค้นหาเด็ก ที่มีความสามารถพิเศษ ตั้งแต่ระดับประถม เพื่อดูแลต่อในระดับมัธยมและอุดมศึกษา ซึ่งจะมีการค้นหาเด็กที่มีความสามารถพิเศษในทุกจังหวัดทั่วประเทศ เพราะจากข้อมูลเบื้องต้นพบว่า เด็กความสามารถพิเศษประมาณ 20 - 30% มาจากครอบครัวฐานะยากจน

<u>คำถาม</u>

1. ประเด็นสำคัญของการประชุมคณะกรรมการปฏิรูปการจัดการศึกษามีอะไรบ้าง

_____

2. โรงเรียนเอกชนที่รับเด็กพิการเข้าเรียน จะได้รับการสนับสนุนจากรัฐบาลอย่างไรบ้าง

_____

3. รัฐบาลมีมาตรการอย่างไรในการให้การสนับสนุนผู้ด้อยโอกาสในการศึกษา

_____

Answers:
1. เพื่อรับความเห็นชอบจากที่ประชุม ในหลักการเกี่ยวกับการกำหนดจำนวนนักเรียนผู้พิการที่เรียนร่วมในโรงเรียนปกติ และการให้การสนับสนุนผู้ด้อยโอกาสในการศึกษา
2. โรงเรียนเอกชนที่รับเด็กพิการเข้าเรียนจะได้รับเงินอุดหนุน เป็นงบดำเนินงาน และค่าใช้จ่ายส่วนบุคคล จากรัฐบาล ตามหลักการที่สำนักงานปฏิรูปการศึกษา (สปศ.) กำหนด
3. รัฐบาลมีมติให้มีโครงการค้นหาเด็กที่มาจาก ครอบครัวฐานะยากจน ที่มีความสามารถพิเศษ ตั้งแต่ระดับประถม เพื่อสนับสนุนให้เรียนในระดับมัธยม และอุดมศึกษาต่อไป

Tip of the Day

ปริญญาตรี (บัณฑิต) หรือ ป. (บัณฑิต): คือระดับการศึกษาที่สูงกว่าปริญญาตรี แต่ต่ำกว่าปริญญาโท

Exercise 7
Your instructor will lead a class discussion over the post-graduate studies in Thailand based on the text that follows. Write a short paragraph on how the system is different from that of the US.

ระบบการศึกษาและโครงสร้างหลักสูตร

การจัดระบบการศึกษาและโครงสร้างหลักสูตรบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัย / สถาบันของรัฐทุกแห่ง จะอยู่ภายใต้กรอบโครงสร้างที่กำหนดโดยทบวงมหาวิทยาลัย ทั้งนี้เพื่อความเป็นเอกภาพในมาตรฐานการศึกษา นักศึกษาควรเข้าใจโครงสร้าง หลักสูตรแต่ละแผนหรือแบบ เพื่อให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของการเรียน และเพื่อประโยชน์ของการทำงานในอนาคตเมื่อสำเร็จการศึกษาแล้ว

Exercise 7 (continued)

ปริญญาโท

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต โดยแบ่งการศึกษาออกเป็น 3 แผน คือ

แผนการศึกษา	ลักษณะการเรียน	ระยะเวลาที่ใช้ศึกษา
แผน ก แบบ ก (1)	ทำวิทยานิพนธ์อย่างเดียว มีหน่วยกิตสะสมไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต อาจมีการเรียนกระบวนวิชาหรือกิจกรรมอื่นเพิ่มเติมได้ โดยไม่นับหน่วยกิตสะสม	ไม่เกิน 5 ปี
แผน ก แบบ ก (2)	ศึกษากระบวนวิชาระดับบัณฑิตศึกษา ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต ทำวิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต หน่วยกิตสะสมไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต	ไม่เกิน 5 ปี
แผน ข	ศึกษากระบวนวิชาระดับบัณฑิตศึกษา ไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต ทำการค้นคว้าแบบอิสระไม่น้อยกว่า 3-6 หน่วยกิต หน่วยกิตสะสมไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต	ไม่เกิน 5 ปี

ปริญญาเอก

เป็นหลักสูตรที่เน้นการวิจัยเพื่อพัฒนานักวิชาการระดับสูง และนักวิจัย การเรียนการสอนจะแบ่งเป็น 2 แบบ คือ

แบบ/วุฒิการศึกษาที่ใช้สมัคร	ลักษณะการเรียน	ระยะเวลาที่ใช้ศึกษา
แบบ 1	**ทำวิจัยอย่างเดียว**	
แบบ 1 (1) สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี	ทำวิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 72 หน่วยกิต	ไม่เกิน 8 ปี
แบบ 1 (2) สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท	ทำวิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต	ไม่เกิน 5 ปี

Exercise 7 (continued)

แบบ 2	**ทำวิจัย และเรียนกระบวนวิชา**	
แบบ 2 (1) สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี	ทำวิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต และศึกษากระบวนวิชาระดับบัณฑิตศึกษา ไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต	ไม่เกิน 8 ปี
แบบ 2 (2) สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท	ทำวิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต และศึกษากระบวนวิชาระดับบัณฑิตศึกษา ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต	ไม่เกิน 5 ปี

No new grammar has been introduced.



เด็กนักเรียนชั้นอนุบาล



การศึกษาตามอัธยาศัย

กระทรวงศึกษาธิการ	Ministry of Education
กระบวนการเรียนรู้	learning process
ก่อนประถมศึกษา	pre- school education
การปฏิรูปการศึกษา	education reform
การรับรองวิทยฐานะ	accreditation
การศึกษาในระบบโรงเรียน	formal education
การศึกษาตามอัธยาศัย	informal education
การศึกษานอกโรงเรียน	non - formal education
การศึกษาภาคบังคับ	compulsory education
การศึกษาสายสามัญ	general education
การศึกษาสายอาชีพ (อาชีวะ)	vocational education
การสอบคัดเลือกเข้ามหาวิทยาลัย	entrance exam
ขาดแคลน	to be short of, to lack
คณะครุศาสตร์	faculty of education
คุณธรรม	moral principles, virtue
โครงการเครือข่ายสารสนเทศเพื่อการศึกษาแห่งชาติ	(National Education Network/ED-Net)
โครงสร้างหลักสูตร	curriculum structure
จริยธรรม	morality
ดาวเทียม	a satellite
ได้รับการรับรองวิทยฐานะ	to be certified
ทบวงมหาวิทยาลัย	Ministry of University Affairs
ทำวิจัย	to do research
บัณฑิต	a university graduate
ประกาศนียบัตร	a certificate
ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	vocational diploma
ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)	special vocational diploma
ประถมศึกษา	primary education
ปริญญาเอก	doctor’s degree
ปริญญาโท	master’s degree
ปริญญากิติมศักดิ์	honorary degree
ปริญญาตรี	bachelor’s degree
ปริญญาบัตร	a diploma
ผลการเรียนเฉลี่ยและเปอร์เซ็นไทล์	GPA & PR
ผู้ด้อยโอกาส	lack of opportunity (person)
ภาพลักษณ์	image
มหาวิทยาลัย	university
มัธยมศึกษาตอนต้น	lower secondary level
มัธยมศึกษาตอนปลาย	upper secondary level

วิชา	subject (s)
วิทยานิพนธ์	thesis
วิทยุโทรทัศน์เพื่อการศึกษา	ETV
วุฒิการศึกษา/คุณวุฒิ	academic qualification
ศูนย์การศึกษาต่อเนื่อง	continuous education center
สำเร็จการศึกษา	to graduate
หน่วยกิต	credit hours
ห้องเรียนเครือข่าย	Internet Cafe
ครุศาสตร์บัณฑิต	holder of a Bachelor of Education degree

White School Project

On the 29th December 1999, the Commander – in – Chief of the RTA and the Ministry of Education signed a cooperation agreement between the RTA and the Ministry of Education. The agreement was to cooperate in running the White School Project. The cooperation between the two organizations will bring about a reformation in education under the authority of the National Education Act of 1999.

The RTA and the Ministry of Education agreed upon 4 cooperative activities, as follows:

1. Cooperation between teachers, police and military to conduct the White School Project. The military is being asked to join White School committees all over the country, especially schools located near military installations.
2. Production of TV and radio programs in order to run a public information campaign against narcotics, obscenity, gambling and guerrilla activity thus, conducting PSYOP targeting the nation's youth.
3. Training and developing knowledge so soldiers will gain better skills and experience.

Principle and Reasons

The project has been continuously implemented in most communities. All measures including prevention, intelligence and security are being prepared for the White School committees to gain more confidence in fighting the narcotics problem in schools.

Objectives

1. To decrease the spread of narcotics in schools.

2. To support and promote self-protection and problem-solving skills in order to eradicate drugs in schools, with the cooperation of government authorities especially military and police units, and the private sector.

3. In order for students, teachers, school administrators, parents, policemen, military personnel and leaders of the communities to conduct self – protection and develop solutions to the narcotics problem.

4. The declaration of the White School as Narcotics Free in 2000, on the December 5, 2000 was a present of royal merit for His Majesty the King on his birthday
.

Target

Counting every type and level of school under the Ministry of Education, there are approximately 40,000 schools. These schools will be evaluated to see if they qualify to be White School Narcotics Free in 2000.

Responsible organizations

The Ministry of Education, the RTA, the National Police Department, Office of the Narcotics Control Board, every department under the Ministry Education, Provincial Governors and the White School committees of every school all over the country.

10,000 out of 40,000 schools will be declared as White School Narcotics Free in 2000. The White School Project Program will be broadcast live for 45 minutes on channel 5 at the RTA television station, once a week on Saturday or Sunday.

Activity 1
Listen to the passage and answer the question.

"ทักษิณ"ยอมรับ 12 ปีเริ่ม ป.1 ถึง ม.6

นายจำลอง ครุฑขุนทด รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการ เปิดเผยว่า ตามมติคณะรัฐมนตรีปี 2542 ในเรื่องการศึกษาขั้นพื้นฐาน 12 ปี นั้น ขณะนี้สามารถสรุปได้ชัดเจนแล้วว่า จะให้นับการศึกษาขั้นพื้นฐานตั้งแต่ ป.1-ม.6 โดยที่รัฐจะอุดหนุนให้เรียนฟรีในระดับดังกล่าว ในส่วนของประชามติกว่า 50% ที่ต้องการให้รัฐเริ่มจัดการศึกษาขั้นพื้นฐานตั้งแต่ระดับอนุบาลนั้น จะรับไว้พิจารณาในขั้นต่อไป โดยขณะนี้ได้มอบหมายให้สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ (สปช.) ไปหารือร่วมกับหน่วยงานที่จัดการศึกษาระดับอนุบาล เพื่อวางแนวทางพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาระดับอนุบาลให้มีพื้นฐานที่ดีเสียก่อน

เดลินิวส์ 2544-09-19

What is the cabinet resolution?
a. To help funding kindergarten education
b. To restrict six-year compulsory education
c. To provide free basic education from grade 1-12

Answer: c

Activity 2
Read the article and answer the questions.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ ได้พยายามผลักดันให้มีการจัดอันดับสถาบันการศึกษาของไทยขึ้น โดยจะมีการวิจัยการจัดอันดับเฉพาะสาขาวิชาครุศาสตร์และศึกษาศาสตร์ทั่วประเทศที่มีอยู่ทั้งหมด ๕๕ สถาบัน

การดำเนินการวิจัยเรื่องการจัดอันดับสถาบันการศึกษาของไทยเช่นนี้นับว่าเป็นประโยชน์ต่อวงการการศึกษาของไทย โดยเฉพาะสถาบันที่เพิ่งเริ่มทำระบบประกันคุณภาพ เพราะทั้งสองสิ่งนี้จะช่วยส่งเสริมซึ่งกันและกัน นั่นคือการทำระบบการประกันคุณภาพจะทำให้รู้ว่าตนเองเป็นอย่างไร ขณะที่ทำการจัดอันดับจะช่วยให้รู้สถานะตนเองเพิ่มขึ้นว่าเป็นอย่างไรเมื่อนำไปเปรียบเทียบกับผู้อื่น แนวทางนี้จะส่งผลให้สถาบันการศึกษาต้องมี พัฒนาการและตื่นตัวปรับปรุงด้านคุณภาพอยู่เสมอ ซึ่งในอนาคตจะส่งผลดีต่อบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา เพราะจะทำให้ได้รับการรับรองวิทยฐานะ จนเป็นที่ยอมรับให้สามารถปฏิบัติงานในต่างประเทศได้ การจัดอันดับยังสามารถนำไปเปรียบเทียบกับการจัดอันดับของนิตยสารเอเชียวีคได้อีกด้วย อันจะเป็นการส่งเสริมภาพลักษณ์สถาบันการศึกษาไทยต่อสายตาชาวโลกในทางที่ดีขึ้น

<u>คำถาม</u>

การจัดอันดับสถาบันการศึกษาของไทย…

1. จะทำขึ้นในสาขาวิชาใดบ้าง

   _____

2. จะเป็นประโยชน์ต่อวงการการศึกษาของไทยอย่างไร

   _____

3. จะช่วยส่งเสริมระบบประกันคุณภาพสถาบันการศึกษาของไทยอย่างไร

   _____

4. จะเป็นประโยชน์ต่อบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาอย่างไร

   _____

5. จะเป็นประโยชน์ต่อประเทศชาติโดยรวมอย่างไร

_____

Answers:
1. เฉพาะสาขาวิชาครุศาสตร์ และศึกษาศาสตร์ทั่วประเทศที่มีอยู่ทั้งหมด ๕๕ สถาบัน
2. จะส่งผลให้สถาบันการศึกษาต้องมี พัฒนาการและตื่นตัวปรับปรุงด้านคุณภาพอยู่เสมอ
3. การทำระบบการประกันคุณภาพจะทำให้รู้ว่าตนเองเป็นอย่างไร
4. จะทำให้บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากสถาบันได้รับการรับรองวิทยฐานะจนเป็นที่ยอมรับให้สามารถปฏิบัติงานในต่างประเทศได้
5. การจัดอันดับสามารถนำไปเปรียบเทียบกับการจัดอันดับของนิตยสารเอเชียวีคได้อีกด้วย อันจะเป็นการส่งเสริมภาพลักษณ์สถาบันการศึกษาไทยต่อสายตาชาวโลกในทางที่ดีขึ้น

Activity 3
Read the following passage and answer the questions: what? , when? , where?, and why?

ประชุมมหกรรมงานวิจัย และประกวดผลงานวิจัยดีเด่น

คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จัดประชุมมหกรรมงานวิจัย ขึ้นในวันที่ ๑๐-๑๑ กรกฎาคม ๒๕๔๔ เวลา ๑๒.๐๐ น. ณ ห้อง ๑๐๑ อาคาร ๓ คณะครุศาสตร์ เพื่อส่งเสริมให้คณะมีผลงานวิจัยทางการศึกษาเพิ่มมากขึ้น จึงเน้นให้คณาจารย์และนิสิต หันมาสนใจและให้ความสำคัญในการทำวิจัยมากขึ้น และจะมีการประกวดผลงานวิจัยการศึกษาดีเด่นของคณาจารย์ นิสิต คณะครุศาสตร์ และจากสถาบันต่าง ๆ ทั้งนี้ผู้สนใจสามารถส่งผลงานวิจัยเข้าประกวดได้ที่ฝ่ายวิจัย คณะครุศาสตร์ จุฬาฯ ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๔๔ สอบถามรายละเอียดได้ที่ ๒๑๘-๒๔๑๗

Answers:
1) Research Fair 2) July 10-11, 2001. 3) Room 101, bldg. 3, Faculty of Education, Chulalongkorn University. 4) To promote educational research from both professors and students in the faculty.

Activity 4
Look at the chart below and answer the question.

ผลการลงคะแนนเสียง	
นักเรียนอยากให้น้ำหนักคะแนนจีพีเอ และ พีอาร์ ที่จะใช้ในการคัดเลือกเข้ามหาวิทยาลัย เป็นอย่างไร	
อยากให้คงเดิมคือ จีพีเอ ๕% และ พีอาร์ ๕%	๓๔.๘๓ % (๒๓๓)
อยากให้เปลี่ยนเป็น จีพีเอ ๑๐% และ พีอาร์ ๑๐%	๗.๗๗ % (๕๒)
อยากให้ยกเลิกการคิด จีพีเอ และ พีอาร์ คือ เอาคะแนนสอบมาคิดเพียงอย่างเดียว	๔๗.๕๓ % (๓๑๘)
อยากให้คิด จีพีเอ และ พีอาร์ ให้มีน้ำหนักมากกว่า ๒๐%	๙.๘๗ % (๖๖)

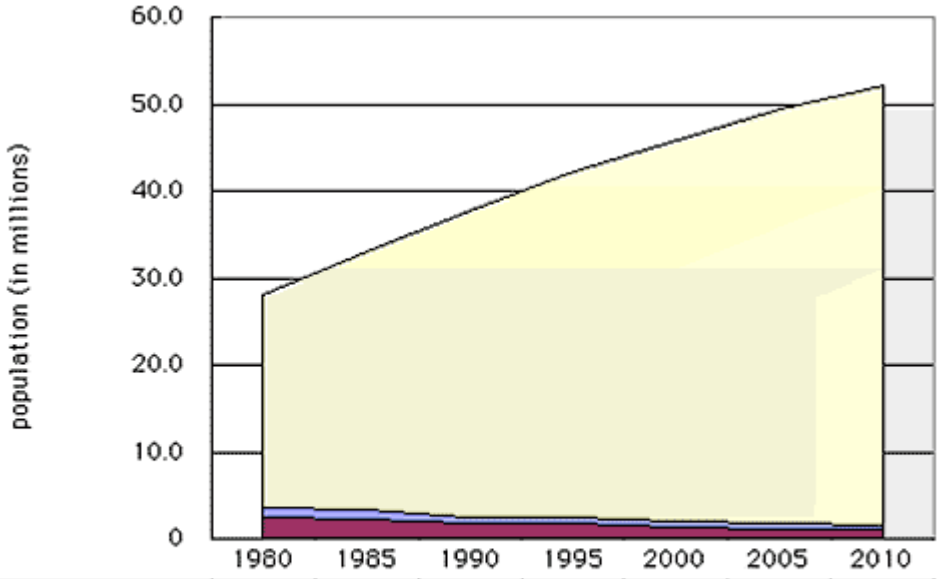
High school graduates vote how they would like to have GPA / PR calculated with their entrance exam scores.
a. Only the entrance exam scores
b. Remain GPA 5% and PR 5%
c. GPA 10% and PR 10%

Answer: a

Activity 5 (Pair Work)
Discuss with your partner about the adult literacy rate in Thailand, by sex, based on the chart below.

Adult Literacy Data

Estimated Number of Adult Illiterates and Literates, 1980-2010



	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010
total literates	24.5	29.7	35.3	39.7	43.9	47.7	50.6
male illiterates	1.1	1.0	0.8	0.8	0.6	0.6	0.5
female illiterates	2.5	2.3	1.7	1.7	1.4	1.2	1.1

Source: UNESCO

Activity 6
Listen to the following article and answer the question below.



โครงการเครือข่ายสารสนเทศเพื่อการศึกษาแห่งชาติ
เป็นโครงการพัฒนาเครือข่ายอินเตอร์เนต ให้บริการกับสถานศึกษาทั่วประเทศ ทุกระดับ สามารถเข้าถึงอินเตอร์เนตได้อย่างเท่าเทียมกัน โดยเสียค่าใช้จ่ายน้อยที่สุด โครงการนี้เป็นการใช้ทรัพยากรร่วมกันระหว่างทบวงมหาวิทยาลัยและกระทรวงศึกษาธิการ โดยการสนับสนุนจากกระทรวงคมนาคม เพื่อรองรับการปฏิรูปการศึกษา โดยกำหนดเป้าหมายดังนี้

- **ระดับอุดมศึกษา และอาชีวศึกษา ภายใน** 1 **ปี ซึ่งขณะนี้สถานศึกษาระดับนี้ได้ติดตั้งอินเตอร์เนตไปทุกแห่งแล้ว**
- **ระดับมัธยมศึกษา ภายใน** 2 **ปี จะติดตั้งเสร็จภายในปีการศึกษา** 2546
- **ระดับประถมศึกษา ภายใน** 4 **ปี**

ขณะนี้ ศูนย์สารสนเทศ สำนักงานปลัดกระทรวง ได้ให้บริการอินเตอร์เนตแก่สถานศึกษาทุกระดับในเขตพื้นที่กรุงเทพฯและปริมณฑล(กรุงเทพฯ นนทบุรี สมุทรปราการและปทุมธานี) ไปแล้ว 275 **แห่ง จากทั้งหมด** 2000 **แห่ง และจะขยายให้สถานศึกษาทั้งหมดสามารถเข้าถึงอินเตอร์เนตได้ภายในปี** 2548

What does the article mainly discuss?

a. Literacy categorized by education level
b. National Education Network or ED-Net
c. Plan for expansion of higher vocational education

Answer: b

Activity 1 (Pair Work)
You are members of a committee that has been appointed to make recommendations to Thailand's Ministry of Education. Given what you have learned about the education system in Thailand and comparing it with the US structure, discuss changes you think would be beneficial.

Activity 2
Read an educational announcement below. What has been changed for college admission?



ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๔๒ เป็นต้นไป จะมีการนำระบบใหม่มาใช้ในการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา ระบบใหม่นี้จะนำผลการเรียนตลอดหลักสูตรในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเทียบเท่ามาเป็นองค์ประกอบหนึ่งของการคัดเลือกด้วย เป็นการสนับสนุนให้ผู้เรียนได้รับการศึกษาอบรมในทุกด้านเต็มตามหลักสูตร

Answer: GPA for the final three years of secondary education will be a part of consideration for college admission.

Activity 3

You work in the study abroad program at an American university. Look over the 20 countries covered under the Literacy Facts and Figures in Asia and the Pacific provided below. Write a brief informational leaflet about which countries your university should try to establish exchange programs with, and which ones it should not. Justify your choices.



1995 figures estimated by UNESCO in 1998

Countries	Literacy Rate	Illiterate Population (millions)
Afghanistan	31.5	8
Bangladesh	37.7	44.3
Bhutan	42.2	613 Thousands
Cambodia	67.0	2.1
China	81.5%	166.3
India	52.0	289.5
Indonesia	83.7	21.6
Iran	71.0	10.5
Lao PDR	56.6	1.1
Malaysia	84.4	2.0
Maldives	95.2	6 Thousands
Mongolia	82.9	257 Thousands
Myanmar	82.9	5.0
Nepal	35.9	7.8
Pakistan	39.4	47.3
Papua New Guinea	72.2	724 Thousands
Philippines	94.1	2.5
Sri Lanka	90.2	1.2
Thailand	94.2	2.5
Vietnam	91.1	4.2

Note: The information at regional and national levels is the latest data taken from UNESCO and other international organizations, in particular UN, UNICEF and the World Bank. Some national level data that are not available from the international organizations, and all sub-national level data are officially derived from the government literacy agencies of the participating countries. The given data are not always consistent with each others due to differences in data sources, data year, age range of sample population, etc.

Activity 4
Read the following passage and answer the questions.

"โครงการณ์จุฬาออนไลน์"

ศูนย์การศึกษาต่อเนื่องแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ร่วมกับ บริษัท ไวร์เออ แอนด์ ไวร์เลส และบริษัท เบลส์ เอพี เปิดตัวโครงการจุฬาออนไลน์ หลักสูตรในระบบการศึกษาผ่านระบบอินเทอร์เน็ต เป็นการใช้สื่อผสมแบบมัลติมีเดียทั้งข้อมูล เสียงและภาพเคลื่อนไหว ทำให้น่าสนใจ มีแบบฝึกหัดให้ฝึกทักษะและทดสอบความเข้าใจ ถ้าใครมีคำถามก็สามารถส่งคำถามไปหาอาจารย์ผู้สอนได้โดยผ่านทางอินเตอร์เน็ต ทำให้ผู้เรียนสะดวกเรียนเองที่บ้าน ที่ทำงาน หรือหากไม่มีคอมพิวเตอร์ก็สามารถเข้าเรียนที่ห้องเรียนเครือข่าย หรือ อินเทอร์เน็ตคาเฟ ทำให้ผู้เรียนสามารถจัดตารางเรียนได้ตามสะดวก โดยไม่ต้องเสียเวลาในการเดินทาง ด้วยค่าใช้จ่ายในการศึกษาที่ไม่สูง แต่ยังสามารถคงไว้ซึ่งมาตรฐานในเนื้อหา การสอนของอาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิจากจุฬาฯ เนื้อหาบทเรียนจะแบ่งออกเป็น ๓ ระดับ คือ ระดับก่อนปริญญา ปริญญา และหลังปริญญา สามารถติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่ (๐๒) ๙๐๐-๙๘๘๘ กด ๒๐ ทุกวันจันทร์-เสาร์ เวลา ๐๘.๓๐-๑๗.๓๐ น.

<u>คำถาม</u>

1. **โครงการณ์จุฬาออนไลน์คืออะไร**

   _____

2. **สถาบันใดเป็นผู้ริเริ่มโครงการณ์จุฬาออนไลน์**

   _____

3. **โครงการณ์ฯจะช่วยส่งเสริมระบบการศึกษาของไทยอย่างไร**

   _____

4. ผู้เรียนจะได้รับประโยชน์อย่างไรตามโครงการณ์นี้

_____

5. เนื้อหาบทเรียนจะแบ่งออกเป็นระดับใดบ้าง

_____

Answers:

1. โครงการจุฬาออนไลน์ คือหลักสูตรในระบบการศึกษา ผ่านระบบอินเทอร์เน็ต เป็นการใช้สื่อผสมแบบมัลติมีเดียทั้งข้อมูล เสียงและภาพเคลื่อน ไหว ทำให้น่าสนใจ มีแบบฝึกหัดให้ฝึกทักษะและทดสอบความเข้าใจ
2. ศูนย์การศึกษาต่อเนื่องแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ร่วมกับ บริษัท ไวร์เออ แอนด์ ไวร์เลส และบริษัท เบลส์ เอพี
3. ประหยัดค่าใช้จ่ายในการศึกษาทั้งด้านรัฐบาลและผู้เรียน และยังสามารถคงไว้ซึ่งมาตรฐานในเนื้อหา การสอนของอาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิจากจุฬาฯ
4. ผู้เรียนสามารถจัดตารางเรียนได้ตามสะดวก ไม่ต้องเสียเวลาในการเดินทางไปเข้าชั้นเรียน และได้รับการสอนจากคณาจารย์ในสถาบันมาตรฐานระดับชาติ
5. เนื้อหาบทเรียนจะแบ่ง ออกเป็น ๓ ระดับ คือ ระดับก่อนปริญญา ปริญญา และหลังปริญญา

Activity 5 (Pair Work)
Look over the tables presenting job seeker profile, employer profile, and top five careers in Thailand. Exchange information with your Thai colleague (your partner) about the US profiles.

JOB SEEKER PROFILE

เพศ	
ชาย	47.67%
หญิง	52.33%
รวม	100.00%

อายุ	
18 - 25	62.98%
26 - 35	33.07%
36 - 45	3.46%
46 +	.49%
รวม	100.00%

วุฒิการศึกษา	
อาชีวศึกษา	2.55%
ปวส	5.24%
ปริญญาตรี	77.83%
ปริญญาโท	14.02%
ปริญญาเอก	.36%
รวม	100.00%

EMPLOYER PROFILE

ตำแหน่งที่เปิดรับ	
การตลาด	38.80%
ไอที/เทเลคอมส	36.61%
ธุรกิจโรงแรม	10.38%
การจัดการ	7.65%
แผนกบุคคล	6.56%
รวม	100.00%

อาชีพที่เป็นที่ต้องการของตลาด

ประเภทธุรกิจ	
ไอที/เทเลคอมส์	25.24%
วิศวกร	20.75%
การตลาด	20.69%
บริการ	19.21%
เสมียน/พนักงาน	14.12%
รวม	100.00%

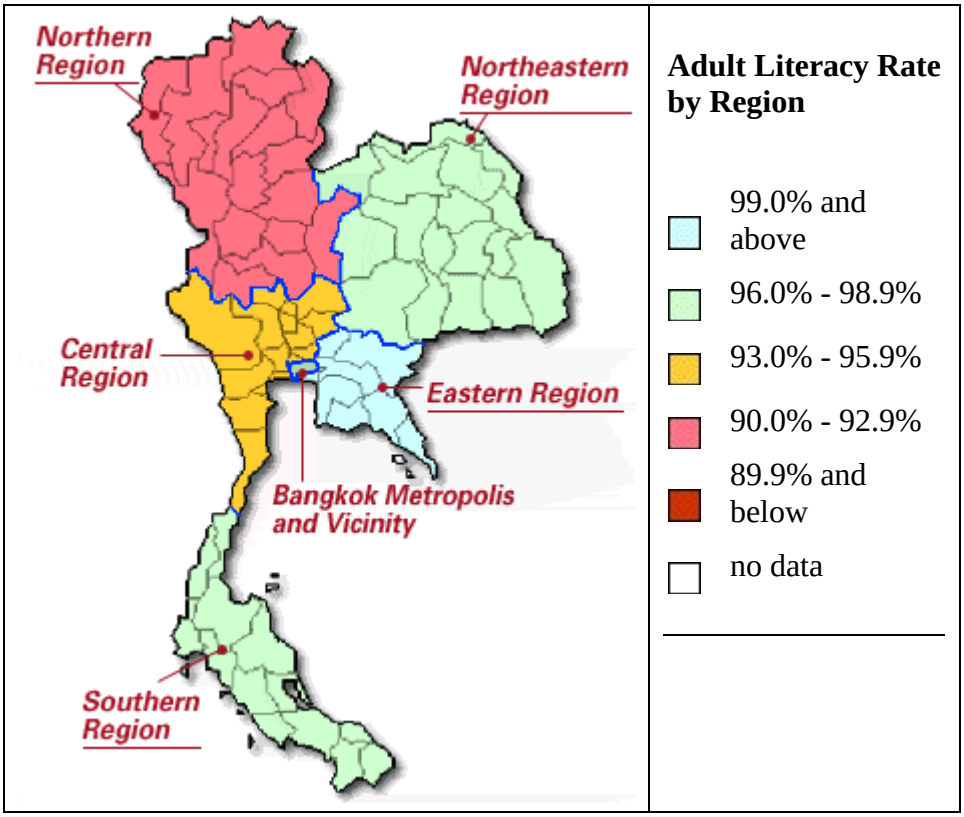
Source: Point Asia Dot Com (Thailand) Ltd.

Activity 1
Prepare to give an oral presentation on adult literacy rate by region in Thailand including the national policies on literacy. You may use the chart and information provided below for your presentation.

Thailand

Literacy Rate	**94.2%**
Illiterate Population	**2.5 millions**

1995 figures estimated by UNESCO in 1998.



Activity 1 (continued)

National Policies and Strategies

National Policies on Literacy / Non-formal Education in Latest Policy Document on Education

The promotion of literacy has been given high priority as part of basic education. The government has therefore set up a policy for extensive coverage of basic education in diverse forms and methodologies to meet the demands of specific target groups in order to promote and maintain the literacy rate.

Current Literacy / Non-formal Education Objectives /Strategies

To expand educational services in order to promote literacy for all males and females aged 14-50, by the year 2001.

Lessons Learned from Past Literacy Programs and Activities

Not only literacy skills but also knowledge on quality of life improvement must be included in the programs.

[Updated in August 2001]

Activity 2
Be prepared to explain in detail your schooling.

Activity 3
Read the article below and find out how the education system is supported by the Thai government.



Activity 3 (continued)

สถานีวิทยุโทรทัศน์เพื่อการศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ
ดำเนินการออกอากาศรายการโทรทัศน์เพื่อการศึกษาใน 3 ลักษณะ ดังนี้ คือ

1. **การศึกษานอกโรงเรียน เป็นการจัดการศึกษาตามหลักสูตรการศึกษานอกโรงเรียน ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ระดับมัธยมศึกษาตอนปลายสายสามัญ และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.ทางไกล) ในรูปของรายการโทรทัศน์ ผ่านดาวเทียม ไปยังผู้เรียน ซึ่งผู้เรียนสามารถรับสัญญาณดาวเทียมจากจานรับสัญญาณดาวเทียมของตนเอง หรือของชุมชน และชมรายการโทรทัศน์เพื่อการศึกษาตามที่กำหนดไว้ในตารางออกอากาศ**

2. **การศึกษาในระบบโรงเรียน เป็นการจัดการศึกษาตามหลักสูตรการศึกษาในระบบโรงเรียน ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย เพื่อช่วยเหลือโรงเรียนในรายวิชาที่ขาดแคลนครูผู้สอน หรือเป็นรายวิชาที่มี เนื้อหาค่อนข้างยาก โรงเรียนที่ต้องการเข้าร่วมโครงการสามารถทำได้โดยจัดหา เครื่องรับ สัญญาณดาวเทียม เพื่อรับชมรายการโทรทัศน์ผ่านดาวเทียมตามตารางเวลาที่ออกอากาศ**

3. **การจัดการศึกษาตามอัธยาศัย เป็นการจัดการศึกษาเพื่อให้ข่าวสารข้อมูล ความรู้และทักษะที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของ ประชาชนทั่วไป การจัดการศึกษาผ่านดาวเทียมเพื่อการศึกษาตามอัธยาศัยนี้ กำหนด เนื้อหารายการให้สอดคล้องกับสภาพปัญหาปัจจุบัน และความต้องการของประชาชน ในการพัฒนาสภาพความเป็นอยู่และคุณภาพชีวิตของประชาชน**