

Quartet Scholar เป็นการผสมผสานองค์ประกอบการเรียนรู้ทั้ง 4 คอร์ส (Scholar I – IV) เพื่อใช้ในการเรียนในทุกระดับชั้นตั้งแต่ระดับเริ่มต้น ไปจนถึงระดับสูง เป็นกระบวนการเรียนรู้ที่ครอบคลุมเนื้อหาภาษาอังกฤษทั้งหมด ซึ่งเหมาะสำหรับการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ ประกอบด้วยเนื้อหาที่หลากหลายมากกว่า 800 ชั่วโมง ผู้เข้าเรียนสามารถวัดระดับความรู้ก่อนเข้าศึกษา โดยการทำ Online Placement Test ระบบ Quartet Scholar มีวิธีการเรียนการสอนแบบ “stimulating theme-based” มีระบบการจัดการที่ใช้งานง่าย ทำให้รู้ถึงความก้าวหน้าการเรียนของผู้เรียน โดยแสดงเป็นรายงานทั้งรายบุคคลและเป็นกลุ่ม พร้อมคุณลักษณะพิเศษสำหรับการบันทึกและฟังเสียง เพื่อช่วยพัฒนาทักษะการพูด และสร้างเสริมความมั่นใจ มีระบบตรวจสอบความก้าวหน้าในการเรียนของนักเรียนที่สะดวก ใช้งานง่าย มีประสิทธิภาพเพื่อผลลัพธ์ทางการเรียนอันสูงสุดของผู้เรียน

การเรียนผ่านระบบ Quartet มีขั้นตอนง่ายๆ คือ

1. เข้าสู่ระบบ และติดตั้งโปรแกรมเสริมให้ครบก่อนเข้าเรียน (System Requirements)
2. ทำข้อสอบวัดระดับภาษาของผู้เรียน (Placement Test)
3. เข้าเรียนตามเนื้อหาในแต่ละบทเรียนที่ครูผู้ควบคุมระบบมอบหมายให้ทำ (Online Lessons)
4. บททดสอบท้ายบทเรียน (Online Test: Achievement Test) ก่อนขึ้นบทเรียนถัดไป

การใช้งานและการลงทะเบียนเข้าใช้

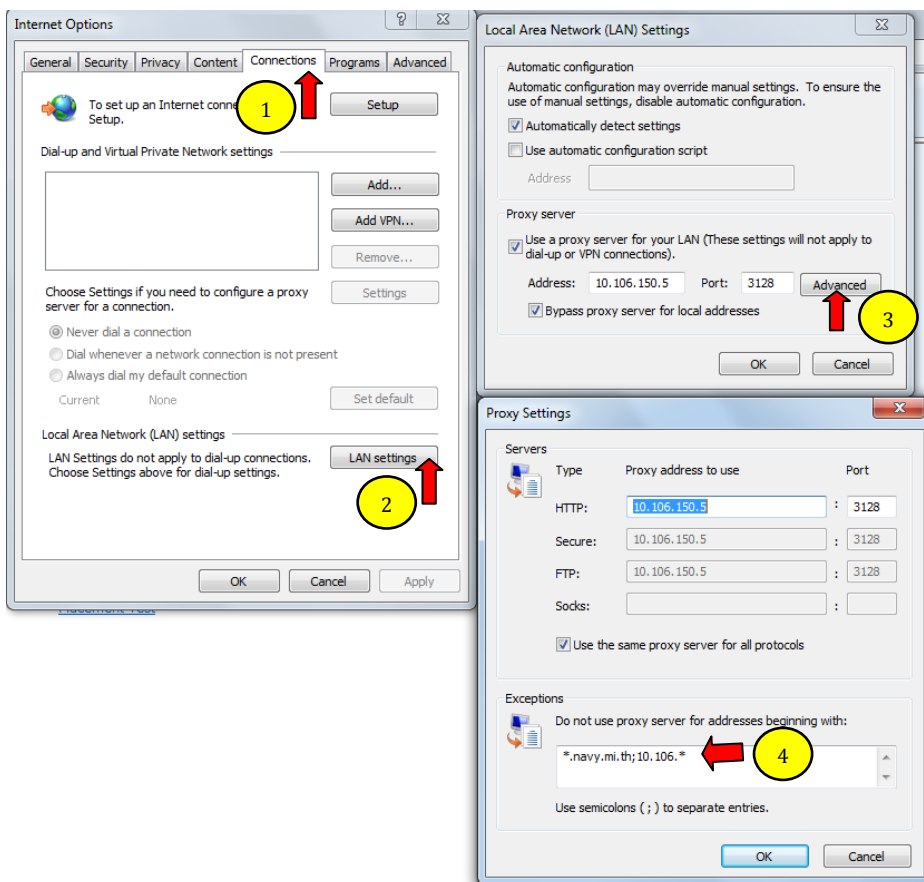
ท่านสามารถลงทะเบียนเข้าใช้งาน ผ่าน **Internet Explorer** เท่านั้น ได้ตาม link ด้านล่าง ดังนี้

- การเข้าใช้งานจากระบบ Internet ทั่วไป: http://58.97.114.55/quartet_online/
- การเข้าใช้งานจากระบบภายในของ ทร. (Intranet): http://10.106.30.253/quartet_online/

โดยผู้ใช้งานจากระบบภายในของ ทร. ต้องตั้งค่า Internet Option ของ Internet Explorer ดังนี้

1. เข้าเมนู Connections
2. คลิกปุ่ม LAN Settings
3. กดปุ่ม Advanced (ค่า proxy ให้ใช้ค่าตามที่ตั้งไว้เดิม)
4. ในกล่อง Exceptions ให้ใส่ข้อมูล ดังนี้

.navy.mi.th;10.106.



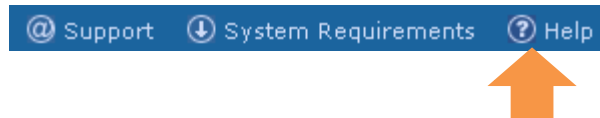
System Requirements

ระบบรองรับและโปรแกรม

ก่อนการใช้งาน *Quarter Scholar* เครื่องคอมพิวเตอร์ต้องมีระบบรองรับและโปรแกรกดังต่อไปนี้

- Windows XP/ Windows 7
- Internet Explorer 8.0
- Windows Media Player 9 or higher
- Microsoft Net Framework 1.1
- Q Speech
- Q Comp
- Acrobat reader

* หากเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่านไม่มีระบบหรือโปรแกรกดังกล่าว ท่านสามารถลงโปรแกรมได้จาก หน้า Homepage Quartet Online บริเวณแถบเครื่องมือด้านบน ที่คำว่า System Requirements



- เมื่อ Click ที่ System Requirement หน้าต่างตามตัวอย่างด้านล่างจะปรากฏขึ้น ให้ Click Next ตั้งแต่ Overview ถึง Shockwave แล้ว Close Window

System Requirements -- Web Page Dialog

System Requirements - Overview


- ▶ Overview
- ▶ Browser
- ▶ Media Controls
- ▶ Media Player
- ▶ Shockwave

The minimal system requirements for participating in this online course are:

Pentium III 500Mhz, 128MB RAM, 100MB free HD, screen resolution 800x600 16 bit color, Speakers and microphone. 256 Kbps Internet connection to server. Windows 98SE/2000/XP, Internet Explorer 6, Media Player 6.4.

Please verify that all ActiveX components are enabled on the "Security tab" at "Tools / Internet Options..." menu entry.

Press the "Next" button at the bottom of this screen to find out which software you are currently using.

 **Next**

http://192.168.3.208/Quartet_Online/WebServer/Support/Support.asp Internet

หน้า Log in



1. ใส่ชื่อผู้ใช้งานลงในช่อง “Username”

2. ใส่รหัสผู้ใช้งานลงในช่อง “Password”

* **หมายเหตุ:** ผู้เรียนจะต้องได้รับ Username และ Password จากผู้ควบคุมหลักสูตร

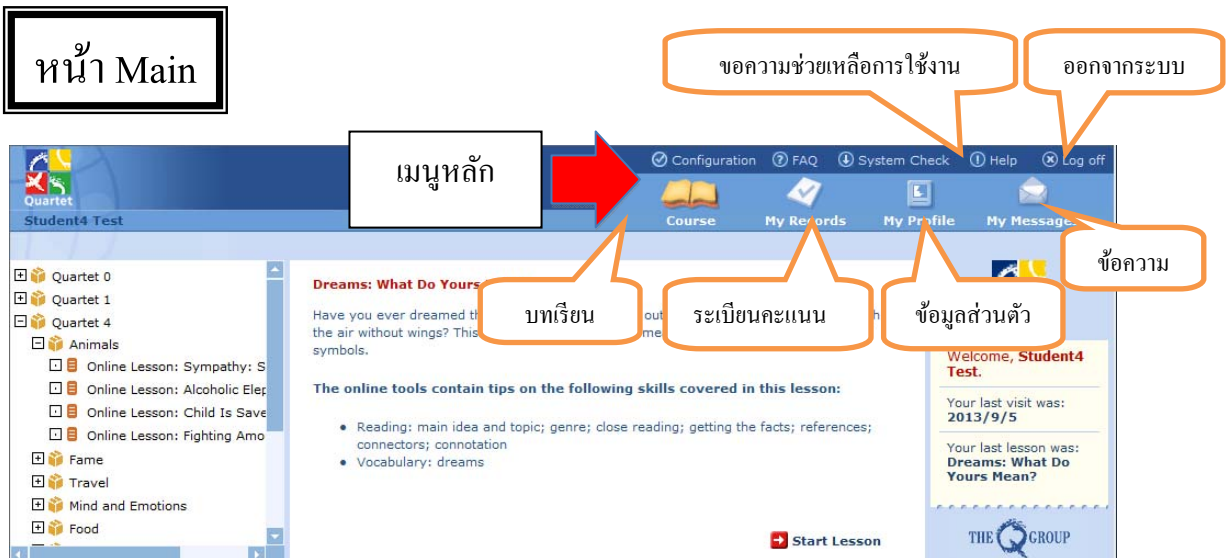
3. คลิกปุ่ม เพื่อเข้าใช้งาน

* จะมี pop-up window ปรากฏขึ้นหลัง click enter สามารถกด กากบาท (สีแดง) ปิดได้เลย

** หมายเหตุ: หากไม่มีการเคลื่อนไหวใดๆ ภายใน 15 นาที ระบบจะทำการ log off โดยอัตโนมัติ

เมื่อนักเรียนลงทะเบียนเข้าระบบแล้ว หน้าจอจะแสดงหน้าหลักของโปรแกรม ดังนี้

หน้า Main



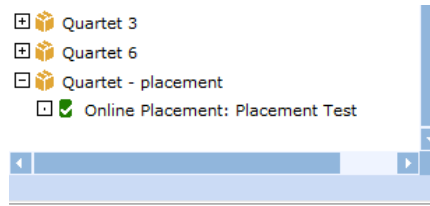
Learning Package

บทเรียนต่างๆ

คือ บทเรียนที่ครูผู้ควบคุมระบบมอบหมายให้ผู้เรียน

Placement Test

แบบทดสอบวัดระดับผู้เรียน



นักเรียนสามารถทำแบบทดสอบวัดระดับก่อนเข้าสู่บทเรียน โดยให้นักเรียนคลิกเครื่องหมาย ⊕ หน้า Quartet Placement แล้วคลิกที่คำว่า

Online Placement: Placement Test

คำแนะนำสำหรับการทำแบบทดสอบวัดระดับภาษาอังกฤษ (Placement Test)

แบบทดสอบวัดระดับภาษาอังกฤษนี้จัดทำขึ้น โดย The Q Group เพื่อวัดระดับความรู้ภาษาอังกฤษ เพื่อระบบจะได้ให้บทเรียนที่เหมาะสมแก่และผู้เรียน

คำถาม 5 ข้อแรกเป็นเพียงแบบฝึกหัดเพื่อให้ผู้ทดสอบได้ทำความคุ้นเคยกับชนิดของคำถามและรูปแบบของแบบทดสอบเท่านั้น ในส่วนนี้จะไม่นับคะแนน

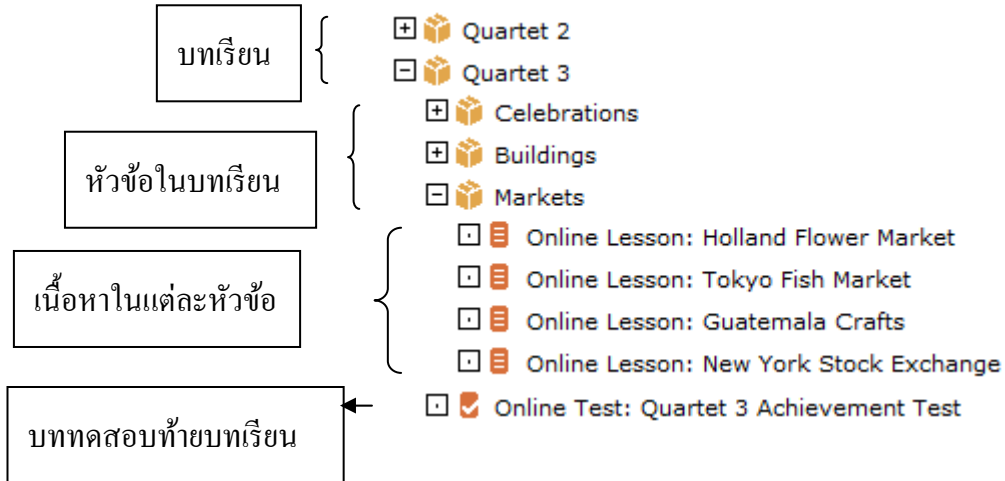
ตัวแบบทดสอบมี 4 ส่วนด้วยกัน ในแต่ละส่วนมี 10 คำถาม เมื่อผู้ทดสอบพร้อมที่จะทำส่วนถัดไป แล้วให้คลิกปุ่ม continue ระบบจะวัดระดับความรู้ของผู้ทดสอบไปในระหว่างที่กำลังทำแบบทดสอบ หลังจากนั้นผู้ทดสอบจะถูกจัดอยู่ในระดับที่เหมาะสม หรืออาจจะต้องทำแบบทดสอบต่อไปอีก

บทอ่านในส่วนของบททดสอบทักษะการอ่านและการฟังนั้นจะอยู่ทางด้านซ้ายของจอ ส่วนนั้นผู้ทดสอบสามารถเลื่อนคำถามด้านขวานั้นจะเป็นคำถามทดสอบความเข้าใจจากบทอ่าน ในแต่ละส่วนย้อนกลับไปมาได้เพื่อเปลี่ยนคำตอบ และเมื่อทำแบบทดสอบในส่วนนั้นเสร็จแล้วให้คลิก continue

นาฬิกาที่จับเวลาบนหน้าจอจะบอกระยะเวลาที่ผู้ทดสอบใช้ไประหว่างทำแบบทดสอบ ทั้งนี้ ระบบจะไม่จำกัดเวลาที่ใช้สำหรับการทำแบบทดสอบ และเมื่อทำแบบทดสอบเสร็จแล้วจะมีข้อความขึ้นบนหน้าจอว่าผู้ทดสอบจะได้อยู่ในระดับใด



Online Lessons

แต่ละบทเรียนย่อยประกอบด้วย

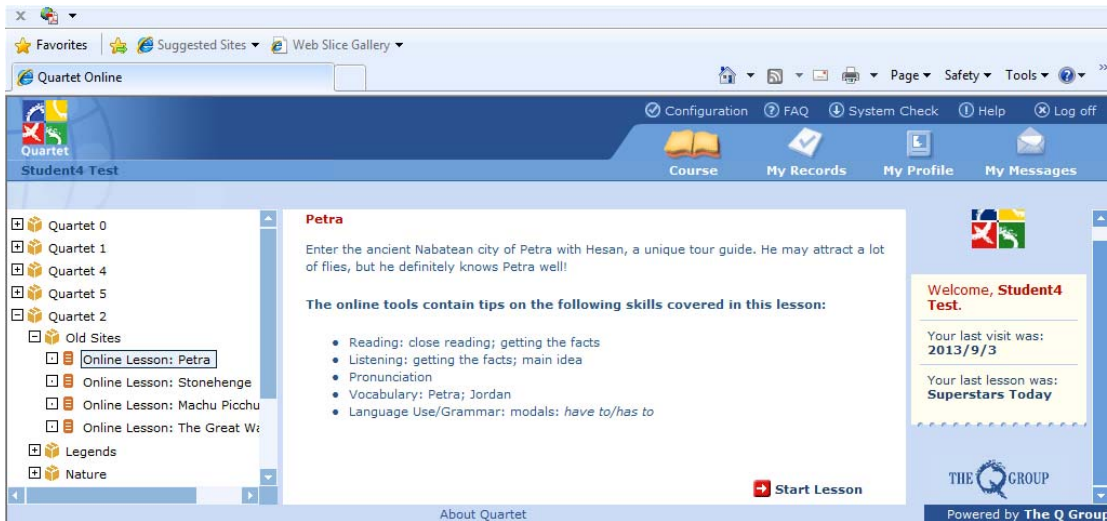


บทเรียน (Online Lessons) จะแบ่งเป็นระดับต่างๆ ตามหมายเลขประจำบทเรียน ในแต่ละบทเรียนประกอบด้วยเนื้อหา ซึ่งจัดกลุ่มไว้ตามหัวข้อ เมื่อนักเรียนทำแบบฝึกหัดในเนื้อหาครบทุกหัวข้อแล้ว ให้นักเรียนทำบททดสอบท้ายบทเรียน (Online Test: Achievement Test) เพื่อทดสอบความรู้หลังเรียนจบแต่ละ level **โดยระบบตั้งค่าให้ทำได้ครั้งเดียวเท่านั้น** นักเรียนจึงต้องทำให้เสร็จภายในครั้งเดียว คะแนนจะรายงานผู้ดูแลระบบทันทีที่นักเรียนปิดหน้าบททดสอบท้ายบท นักเรียนจะไม่สามารถเข้าไปทำบททดสอบท้ายบทได้อีก

การเข้าสู่บทเรียน

การเข้าสู่บทเรียน ให้นักเรียนคลิกเครื่องหมาย  จนเห็นเครื่องหมาย  เพื่อเข้าสู่บทเรียนย่อย แล้วคลิกชื่อเนื้อหาที่ต้องการเรียน









กด  **Start Lesson** เพื่อเข้าสู่เนื้อหาบทเรียน





หน้าจอบทเรียน ที่ผู้เรียนสามารถศึกษาจาก โปรแกรม Quartet พร้อมปุ่มควบคุมการทำงานต่างๆ และ เครื่องมือช่วยบนหน้าจอ

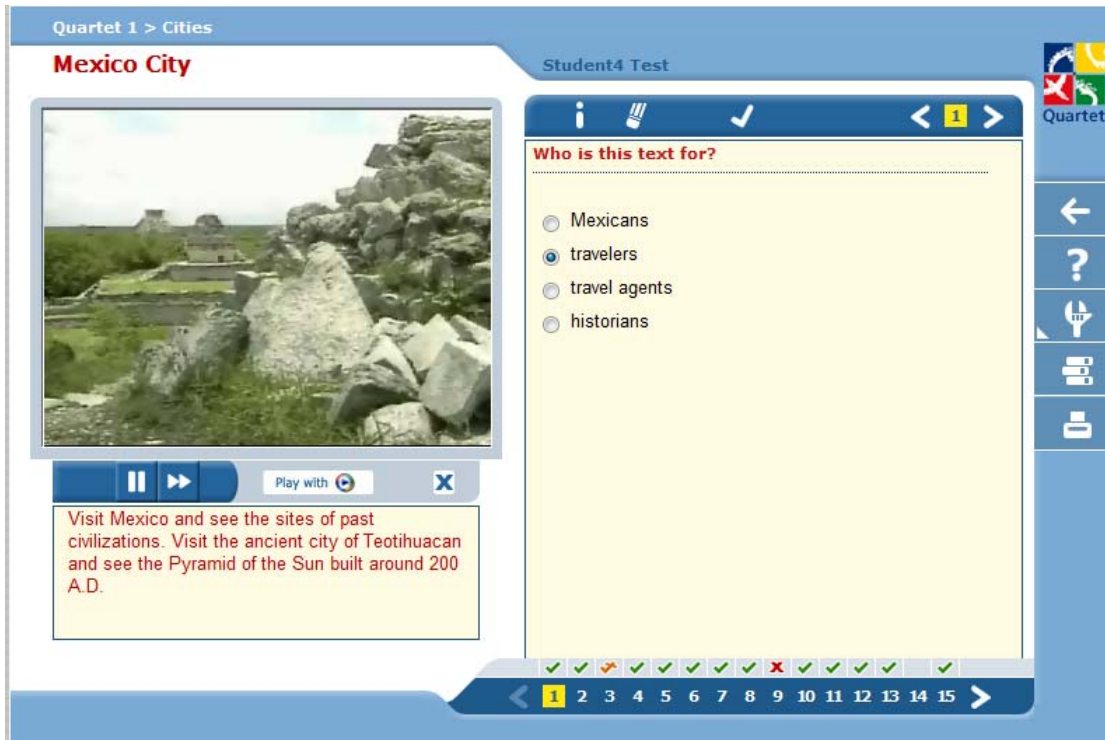


วิธีทำแบบฝึกหัด

- คลิกเลือกหมายเลขข้อ (ด้านล่าง)
- คลิกเครื่องหมาย  เพื่อดูคำสั่ง / วิธีทำข้อนั้นๆ
- เลือกคำตอบที่ต้องการ
- คลิกเลือก  เพื่อยืนยันคำตอบ และตรวจคำตอบ
- หากต้องการเปลี่ยนคำตอบ ให้คลิกเครื่องหมาย 
 - สัญลักษณ์  แสดงว่าคำตอบที่เลือกเป็นคำตอบที่ถูกต้อง
 - สัญลักษณ์  แสดงว่าคำตอบที่เลือกเป็นคำตอบที่ไม่ถูกต้อง
 - สัญลักษณ์  แสดงว่าคำตอบที่เลือกบางส่วนเป็นคำตอบที่ไม่ถูกต้อง
- หากต้องการดูคำตอบที่ถูกต้อง ให้คลิกเครื่องหมาย 
- คลิกเลือกหมายเลขข้อต่อไป (ด้านล่าง) เพื่อทำข้อต่อไป
- เมื่อทำแบบฝึกหัดครบทุกข้อ ให้คลิกเครื่องหมาย  เพื่อกลับสู่เมนูหลัก

รูปแบบของแบบฝึกหัดประเภทต่างๆ

แบบฝึกหัดประเภทเลือกคำตอบ 1 คำตอบ แบบฝึกหัดชนิดนี้ ให้เลือกคำตอบโดยคลิกวงกลม  หน้าคำตอบที่ต้องการให้เป็นวงกลมทึบ 



Quartet 1 > Cities
Mexico City



Student4 Test

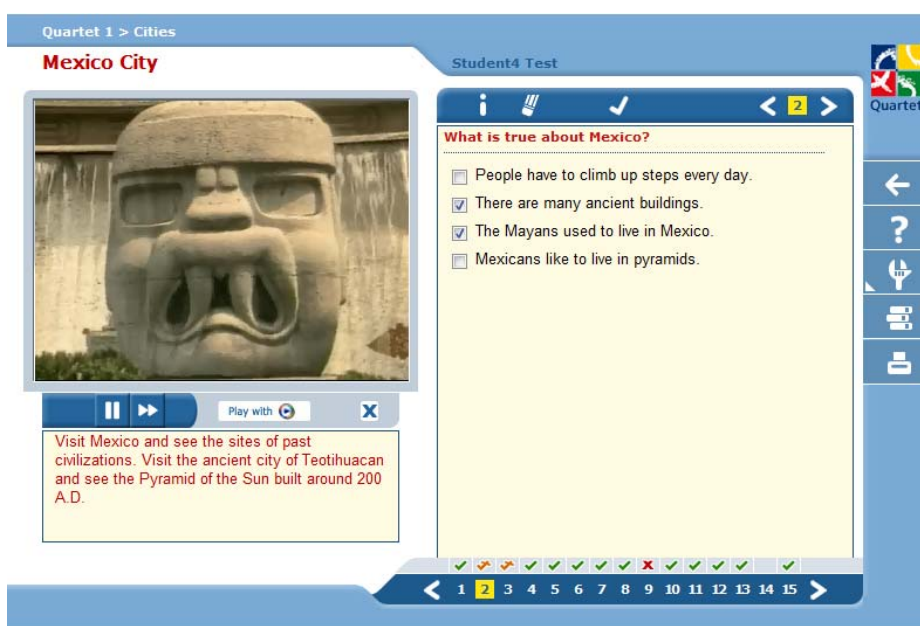
Who is this text for?

- Mexicans
- travelers
- travel agents
- historians

Visit Mexico and see the sites of past civilizations. Visit the ancient city of Teotihuacan and see the Pyramid of the Sun built around 200 A.D.

Progress bar: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

แบบฝึกหัดประเภทเลือกคำตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ แบบฝึกหัดชนิดนี้ ให้เลือกคำตอบโดยคลิกกล่องสี่เหลี่ยม  หน้าคำตอบที่ต้องการให้เป็นเครื่องหมาย 



Quartet 1 > Cities
Mexico City

Student4 Test

What is true about Mexico?

- People have to climb up steps every day.
- There are many ancient buildings.
- The Mayans used to live in Mexico.
- Mexicans like to live in pyramids.

Visit Mexico and see the sites of past civilizations. Visit the ancient city of Teotihuacan and see the Pyramid of the Sun built around 200 A.D.


Progress bar: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

แบบฝึกหัดประเภทฟังโจทย์แล้วเลือกคำตอบ

- ให้ฟังโจทย์โดยคลิกเครื่องหมาย ▶
- เลือกคำตอบโดยคลิกวงกลมหน้าคำตอบที่ต้องการให้เป็นวงกลมทึบ

Quartet 2 > Old Sites

Petra



Here we are, approaching the entrance to Petra. I've seen this sight thousands of times, but I still get excited every time.

Student4 Test

Listen to Hesan's answers. What questions is Hesan answering?

- ▶
- Why do you think it's funny?
- Where do you work?
- What is your name?
- ▶
- What makes you angry?
- Do you like the tourists?
- Are you excited?
- ▶
- Is Petra nice?
- Are you excited?
- Is this your first visit to Petra?


1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

แบบฝึกหัดประเภทจับคู่ นักเรียนต้องจับคู่คำตอบทางด้านขวาให้ตรงกับโจทย์ทางด้านซ้าย

- คลิกตัวเลือกฝั่งขวาที่ต้องการเปลี่ยนตำแหน่ง
- คลิกอีกครั้งที่ตำแหน่งที่ต้องการจับคู่ให้ตรงกับโจทย์ทางด้านซ้าย

Quartet 2 > Old Sites

Petra



This is The Treasury (El Khasneh), Petra's most famous building. Just like the other buildings in Petra, it was carved into the colorful stone wall. It is a combination of Greek and Roman styles.

Student4 Test




Match the words and the explanations.

a mix of different things	direct
it has many colors	wealthy
it comes straight from somewhere	combination
very rich	powerful
very strong	colorful

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

แบบฝึกหัดประเภทฝึกการออกเสียง

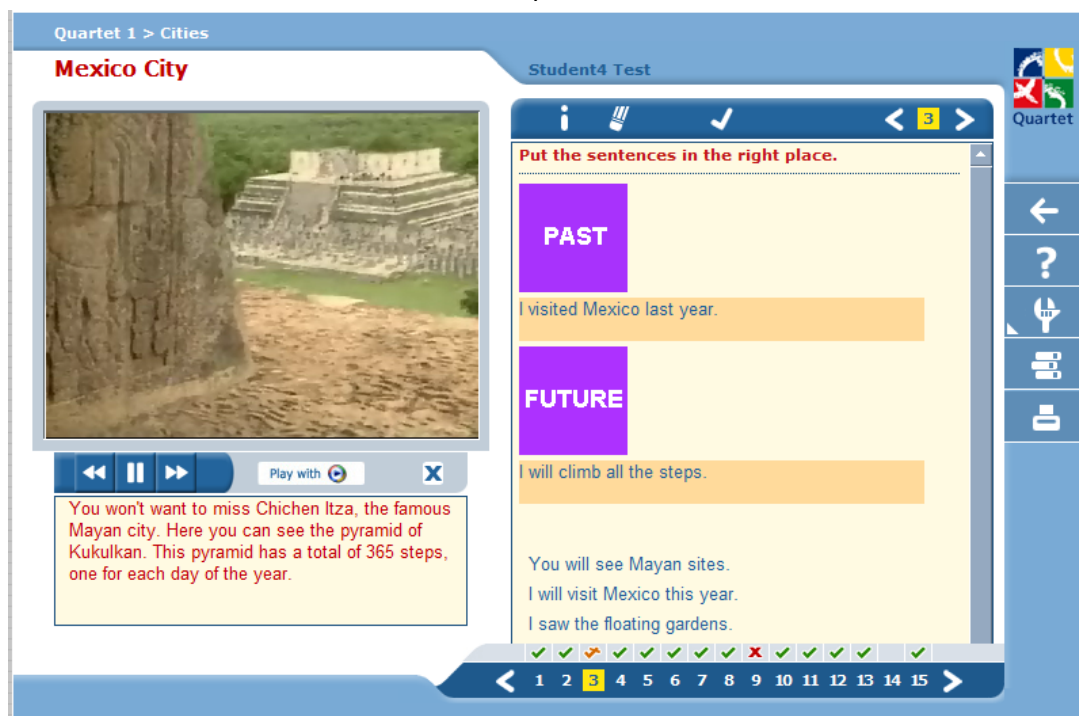
แบบฝึกหัดประเภทนี้ นักเรียนสามารถบันทึกเสียงการออกเสียงของตนเอง

- คลิกฟังตัวอย่างการออกเสียง โดยคลิกให้เกิดแถบสีที่ประโยคที่ต้องการฟัง
- กดปุ่ม 
- คลิก  เพื่อบันทึกเสียงตนเอง
- ให้กดปุ่ม  เพื่อฟังเสียงตัวเอง และเสียงตัวอย่างซึ่งจะเล่นต่อเนื่องกัน



แบบฝึกหัดประเภทจัดกลุ่ม แบบฝึกหัดประเภทนี้ นักเรียนต้องนำประโยคที่ให้มาจัดกลุ่มตามหัวข้อที่ให้มา

- คลิกประโยคที่ต้องการย้ายเข้ากลุ่มให้เป็นแถบที่ข
- คลิกอีกครั้งที่แถบสีส้มได้หัวข้อที่ต้องการจัดกลุ่มเพื่อวางประโยค



แบบฝึกหัดประเภทพิมพ์คำตอบลงในช่องว่าง

แบบฝึกหัดประเภทนี้ นักเรียนต้องพิมพ์คำตอบลงในช่องว่าง

- คลิกช่องที่ต้องการพิมพ์
- พิมพ์คำตอบที่ต้องการพิมพ์
- คลิกช่องว่างช่องใหม่ที่ต้องการพิมพ์

Quartet 1 > Vacations

Florida

Student4 Test

Enjoy a day trip to the Florida Keys
with
"Dolphin Swims"
We take you swimming with the dolphins.

You will swim with 6 beautiful dolphins for 30 minutes. You will have an experienced guide with you all the time. You will enjoy the trained dolphins. They jump over bars, kiss your feet and give you rides on their backs.

Remember!
This dolphin swim is only for good swimmers.

Don't miss this wonderful chance!
We are open seven days a week!
Call us now at: (954) 646-3223

What **MUST** you do? What **CAN** you do?

Type in **MUST** or **CAN**.

You can swim with dolphins.

You must be a good swimmer.

You swim with dolphins every day.

You have a guide with you.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

Tools

เครื่องมือช่วย Tool ประเภทต่างๆ

The screenshot shows the 'Quartet 1 > Cities' interface. On the left, there is a video player for 'Mexico City' with a 'Play with' button and a text box below it: 'Visit Mexico and see the sites of past civilizations. Visit the ancient city of Teotihuacan and see the Pyramid of the Sun built around 200 A.D.' On the right, there is a 'Student4 Test' section titled 'What is true about Mexico?' with four multiple-choice questions. A 'Tools' dropdown menu is open, showing options: Grammar, Speech, Language Use, and Speaking Lab. A callout bubble points to the 'Tools' icon in the sidebar, containing the text 'เครื่องมือช่วย Tools'.

Grammar หลักไวยากรณ์ (ตั้งแต่ Quartet 0 เป็นต้นไป)

The screenshot shows the 'Grammar' tool interface. On the left, there is a list of grammar rules: '(You) can ... (permission)', '(It) suits you.', '(You) can ... (permission)', '(You) can't ... (no permission) anymore', 'Are you ...?', 'can (able)', 'Can I (help) ...?', 'Can I ...?', 'can't (not able)', 'come from', 'could', 'didn't (did not)', 'Do you ...?', 'Do you have ...?', and 'Do you like ...?'. On the right, there are two audio examples with speaker icons. A callout bubble points to the speaker icons, containing the text 'ฟังเสียงอ่านประโยค'. Another callout bubble points to the text 'OK, you can look now. You can read the telephone number.' and 'You can come to see me. You can use my car.', containing the text 'ตัวอย่างประโยค'. A third callout bubble points to the bottom of the interface, containing the text 'แบบไวยากรณ์'.

ABC (เฉพาะ Quartet 0)

ฟังเสียง

เล่นภาพเคลื่อนไหว

แถบตัวอักษร

Speech ท่วงทำนองในการพูด (ตั้งแต่ Quartet 1 เป็นต้นไป)

Sentence Stress

- Alternatives With "Or"
- Intonation
- [Sentence Stress](#)
- Sentence Stress -- Emphasis
- Series With "And"
- Statements and Commands
- Wh- Questions
- Yes-No Questions

Sentence Stress

- คำบางคำในประโยคจะถูกเน้น และบางคำไม่ถูกเน้น
- ตามปรกติเราออกเสียงเน้นคำนาม คำกริยา คำคุณศัพท์ คำกริยาวิเศษณ์ และคำที่แสดงคำถาม เช่น who, what
- คำที่ถูกเน้นจะมีการออกเสียงที่หนักแน่นและชัดเจน
- คำที่ไม่ถูกเน้นจะถูกออกเสียงผ่านไปอย่าง

What do you do in the evening?

The water was very warm and it felt like oil.

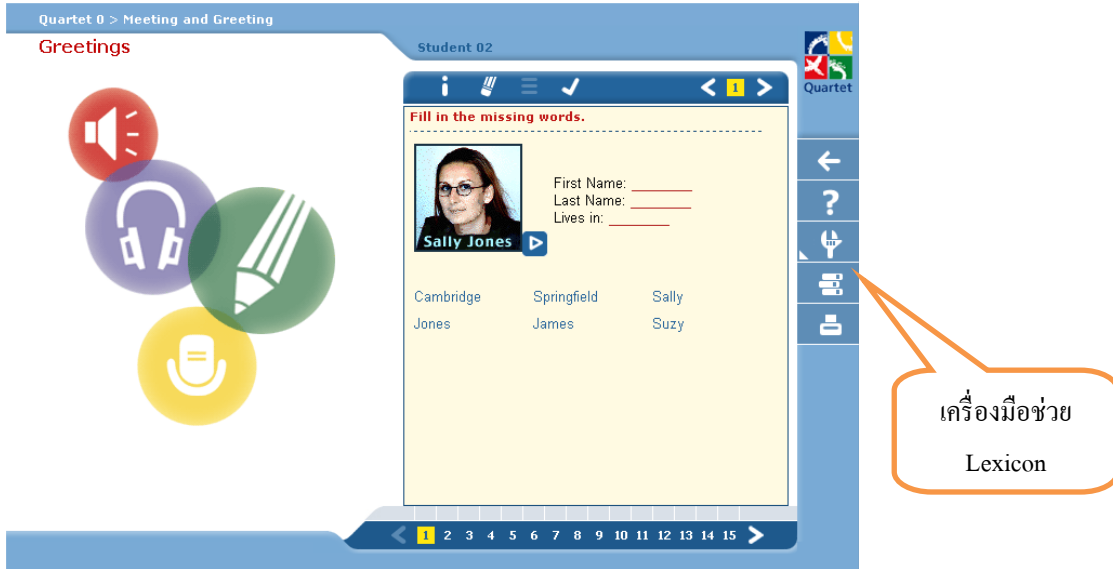
Language Use การใช้ภาษา (ตั้งแต่ Quartet 1 เป็นต้นไป)

Speaking Lab ฟังการออกเสียง (ตั้งแต่ Quartet 0 เป็นต้นไป)

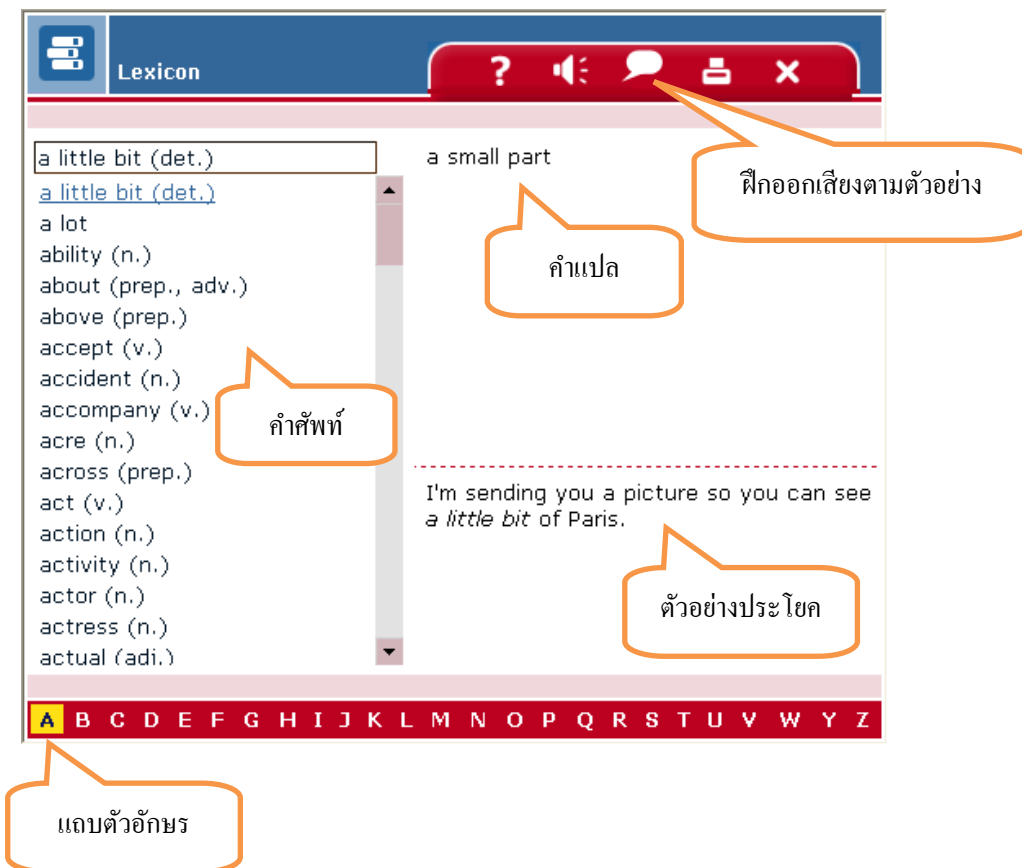
Lexicon คำศัพท์

ถ้าผู้ฟังต้องการทราบว่าคำศัพท์ในบทเรียนนั้นๆ แปลว่าอะไร พร้อมตัวอย่างประโยค ให้คลิกที่เครื่องมือ

Lexicon



จะปรากฏหน้าต่าง Lexicon ตามรูป ผู้เรียนสามารถเรียนรู้คำศัพท์พร้อมความหมาย และประโยคตัวอย่าง โดยพิมพ์คำศัพท์ที่ต้องการค้นหาในช่องว่าง



My Record



ระเบียบคะแนน

ผู้เรียนสามารถเข้าดูผลคะแนนของตนเองได้ โดย

1. คลิก My Record จะปรากฏหน้าต่าง Report ขึ้นมา

Report Hide Filter Panel

choose package

From Date: To Date:

2. คลิกเพื่อเลือก Learning Package หรือบทเรียนที่ต้องการดูผลคะแนน

Report

Quartet 1

choose package

Quartet 0

Quartet 1

Quartet 2

Quartet 3

Quartet 4

Quartet 5

Quartet 6

Quartet - placement

3. คลิก View คะแนนจะปรากฏขึ้น ดังรูป

Grade report of Student4 Test in Quartet 1				
Student4 Test				
#	Activity type	Weight in %	Average score	Weighted score
1	Online Lesson	80	88	70
2	Online Test	20	68	14
Overall grade		100		84

หมายเหตุ: ถ้าต้องการดูผลคะแนนอย่างละเอียด ให้คลิกชื่อ Activity type บนเนื้อหาที่ขีดเส้นใต้ไว้

Score of Student4 Test in Quartet 1 Online Lesson				
Student4 Test >> Activities				
#	Activity Name	Score	Date	Time on task
1	Alps	62	19/09/2013	00:10:42
2	Baia	77	19/09/2013	00:11:40
3	Belgium	100	19/09/2013	00:20:45
4	China	92	20/09/2013	00:14:09
5	Dead Sea	92	19/09/2013	00:10:04
6	Florida	69	30/09/2013	00:21:06
7	India	100	19/09/2013	00:16:25
8	Istanbul	100	17/09/2013	01:14:49
9	Italy	100	19/09/2013	00:18:18
10	Mexico City	79	27/09/2013	01:27:46
11	Paris	92	30/09/2013	00:14:29
12	San Francisco	92	18/09/2013	00:35:59
Average		88		00:28:01

My Profile



ข้อมูลส่วนตัว

ผู้เรียนสามารถแก้ไขข้อมูลส่วนตัว และเปลี่ยน password ในการใช้งาน โดย click “Update” ทุกครั้งภายหลังการปรับปรุงข้อมูล

Update your personal details.

Student

* First Name:

* Last Name:

* User Name:

* Password:

* Confirm Your Password:

Address:

Birthdate:

E-mail:

Personal ID:

Nick Name:

Gender: Male Female

Pen Pal:

Powered by The Q Group


My Message





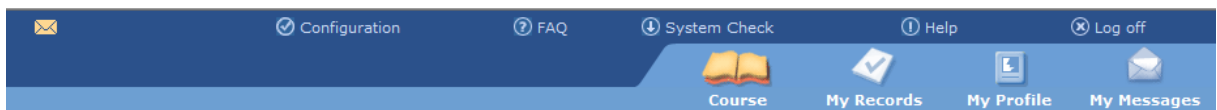
ข้อความ

เป็นช่องทางในการส่งข้อความหากันระหว่างผู้ดูแลระบบกับผู้เข้าเรียน และระหว่างผู้เข้าเรียน

การอ่านข้อความ

เมื่อผู้เข้าเรียนเข้าระบบ หากมีรูปของจดหมายกระพริบ  ข้างบน แสดงว่ามีข้อความใหม่

ผู้เรียนสามารถคลิกที่รูปของจดหมาย  หรือที่  ก็ได้



คลิกที่ข้อความที่ต้องการอ่าน

The screenshot shows the 'My Messages' interface. At the top, there are tabs for 'My Messages' and 'My Pen Pals'. Below is a table of messages:

Status	From	Received	Subject		
	Anusara Yearkyen	2013/09/27	Test		

Below the table, a message preview is shown: "This is a test message from the Admin". Action buttons are visible: Reply, Print, and Delete. Callouts point to these buttons with the following labels: "ตอบกลับ" (Reply), "พิมพ์" (Print), and "ลบทิ้ง" (Delete).

การส่งข้อความ

Name	Birthdate	Gender	Language	Email	
Worachai C		Male	English		
Anongnart Rongkavilitt	07/12/1969	Female	Thai	anongnart@wpp.co.th	
Admin HKC	09/10/2006	Male	English		

The screenshot shows the 'New Message To: Student4 Test' form. It has the following fields and buttons:

- Subject:** A text box containing "Test". A callout points to it with the label "หัวข้อ" (Subject).
- Message:** A large text area containing "This is a test message from the Admin". A callout points to it with the label "ย้อนกลับ" (Reply).
- Buttons:** "Back" and "Send". A callout points to the "Send" button with the label "ส่ง" (Send).