การ Login เข้าใช้งานโปรแกรม English Discoveries

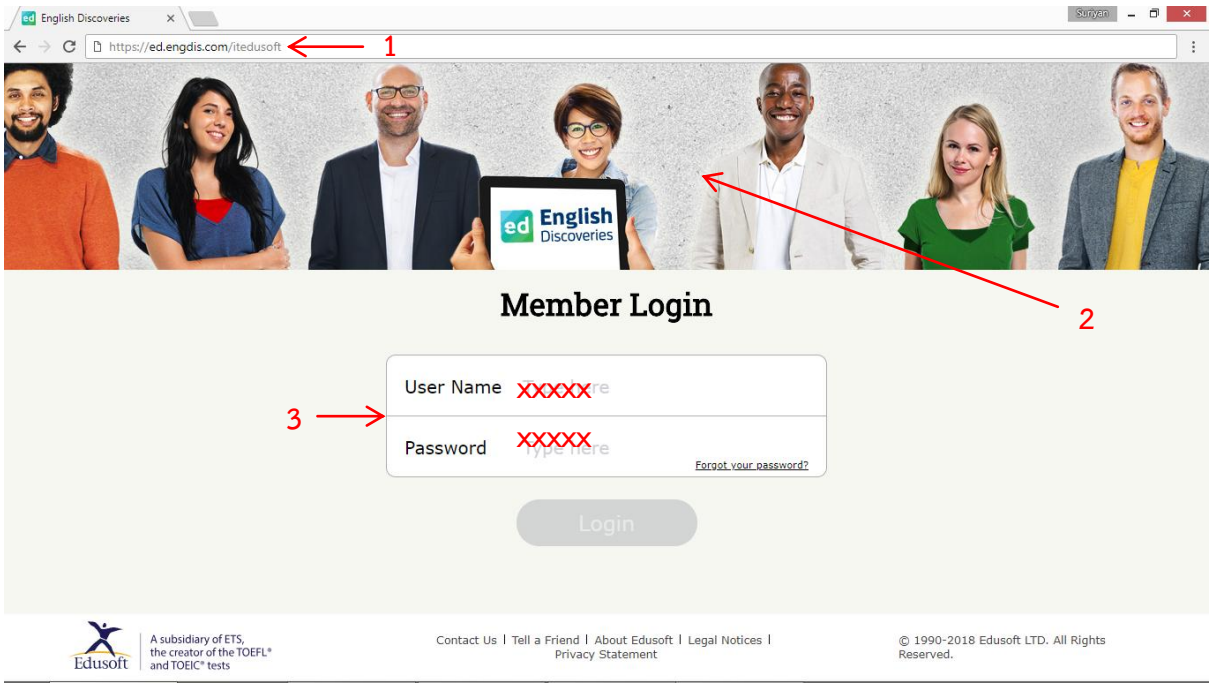
1. เมื่อเปิดเบราว์เซอร์ขึ้นมา เช่น Chrome, Firefox, Internet Explorer ให้ผู้เรียนพิมพ์ชื่อเว็บไซต์ลงในช่อง Address Bar : https://ed.engdis.com/..... ชื่อของหน่วยงาน

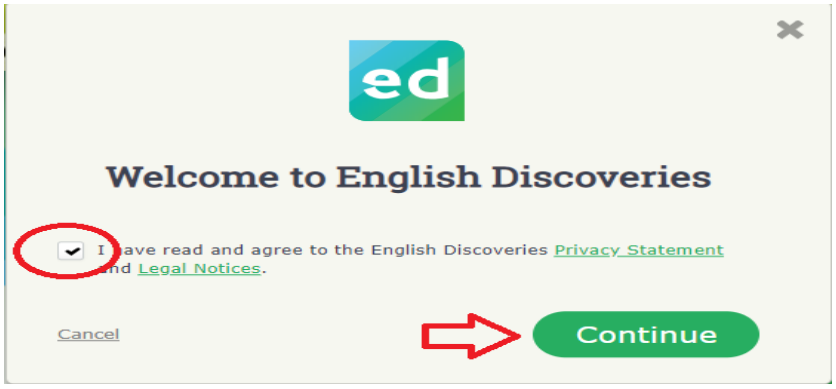
   หมายเหตุ : ห้ามพิมพ์ชื่อเว็บไซต์ในช่องค้นหาของ Google เพราะจะทำให้เข้าสู่เว็บไซต์ของหน่วยงานอื่น โดยในการเข้าใช้งานครั้งแรกนั้น แนะนำให้ใช้งานบน Computer เมื่อเข้าใช้งานครั้งต่อไปผู้เรียนจะสามารถ Login บนมือถือ หรือแท็บเล็ตได้ตามปกติ

2. เมื่อเข้าสู่เว็บไซต์ English Discoveries จะเห็นแบนเนอร์ของสถาบันหรือหน่วยงานขึ้นมา (หากเป็นแบนเนอร์ของหน่วยงานอื่น จะไม่สามารถเข้าใช้งานได้)

3. **กรอก User name = ที่ได้รับ Password = ที่ได้รับ และคลิก Login**

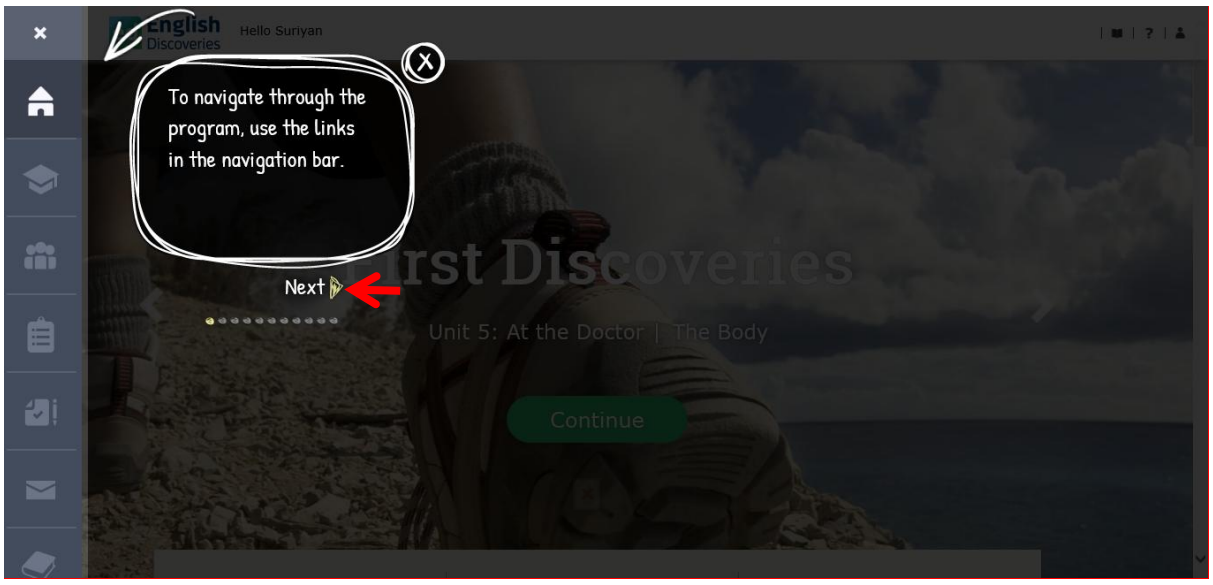
   หมายเหตุ : หากกรอก User name และ Password ไม่ผ่าน ให้สังเกตแบนเนอร์ด้านบนว่า เป็นของสถาบันหรือหน่วยงานของตนเองหรือไม่



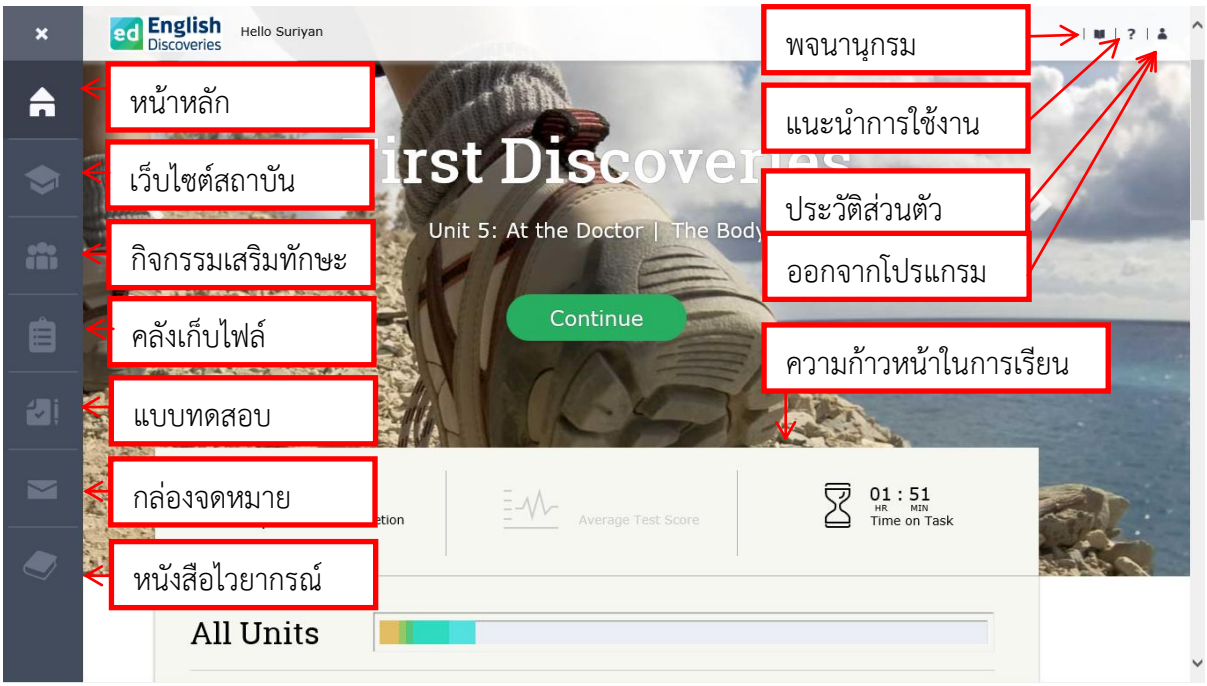


Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

4. เมื่อ Login เข้าใช้งานครั้งแรก ผู้เรียนจะพบกับ Walkthrough จากนั้นให้ดูคำแนะนำวิธีการใช้งานในเบื้องต้น และคลิก “ต่อไป” หรือ Next ไปเรื่อยๆ จนถึง Close หรือกดที่ลูกศร➡ บนแป้นพิมพ์คีย์บอร์ดไปเรื่อยๆ จน Walkthrough หายไป



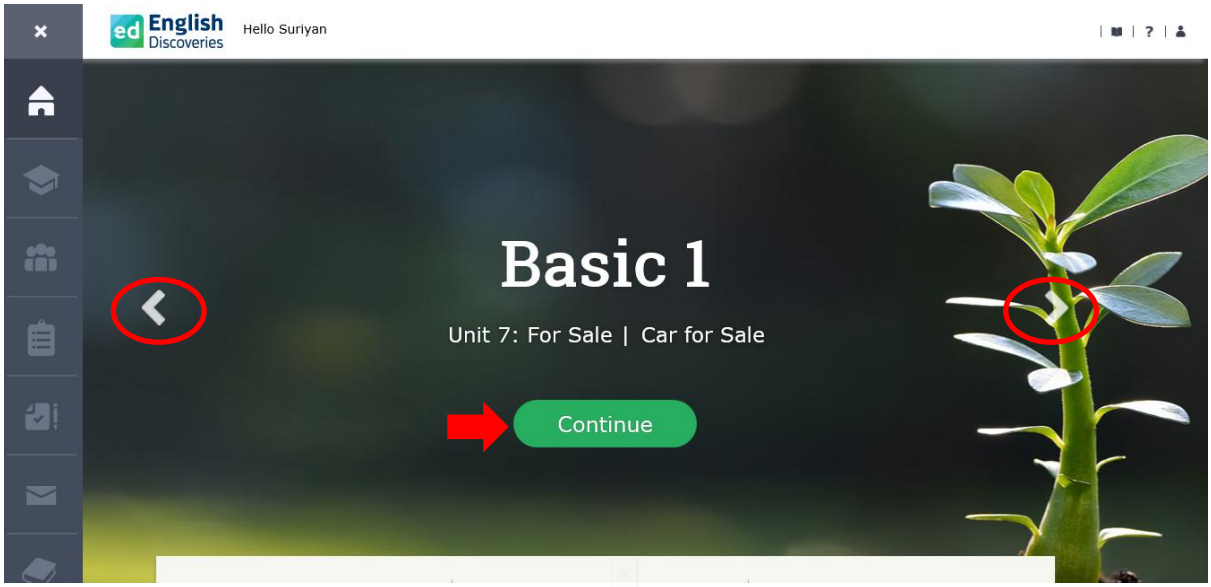
5. จากนั้นผู้เรียนจะพบกับเมนูต่างๆ ของโปรแกรม ดังนี้ :-



การเข้าสู่บทเรียน

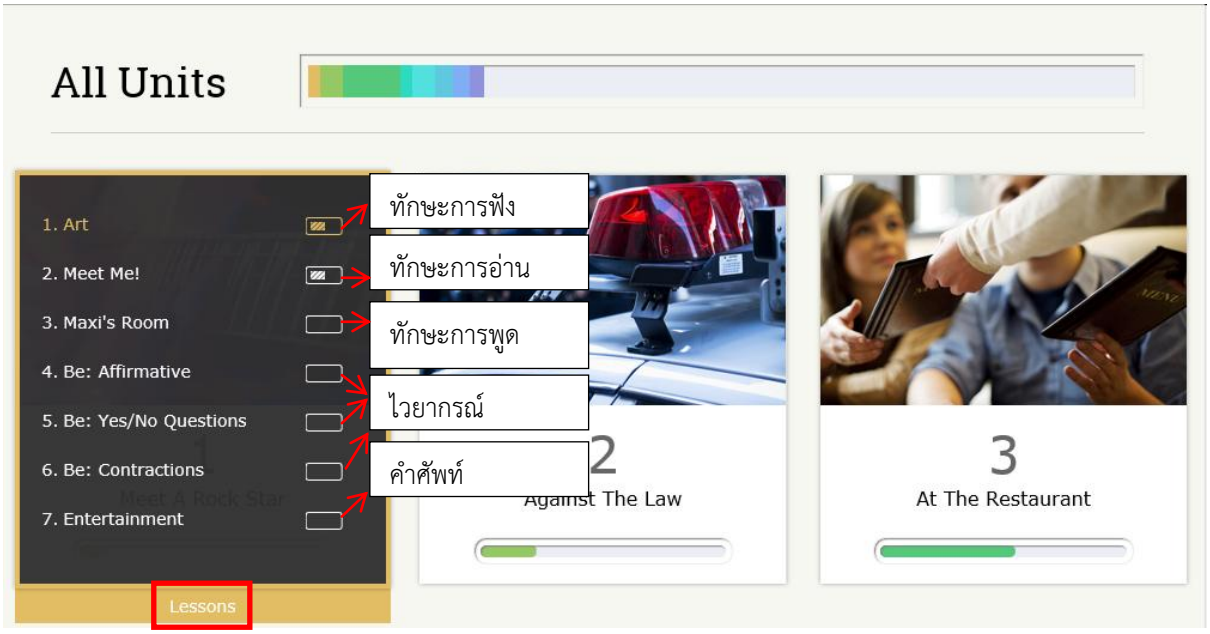
ในหน้าหลักผู้เรียนจะเห็นระดับการเรียนรู้ โดยผู้เรียนสามารถเลื่อนดูและเริ่มเรียนในระดับต่างๆ ตามผลการสอบ Placement Test (ดูวิธีการสอบ Placement Test จากเอกสารท้ายบท) ดังนี้ :-

คลิกที่ เพื่อเลือกระดับการเรียนรู้ จากนั้นคลิกที่ Continue เพื่อเข้าสู่บทเรียน



หรือเลื่อนลง เพื่อเลือกเรียนในแต่ละ Unit และคลิกที่ Lessons เพื่อเรียนในแต่ละทักษะ

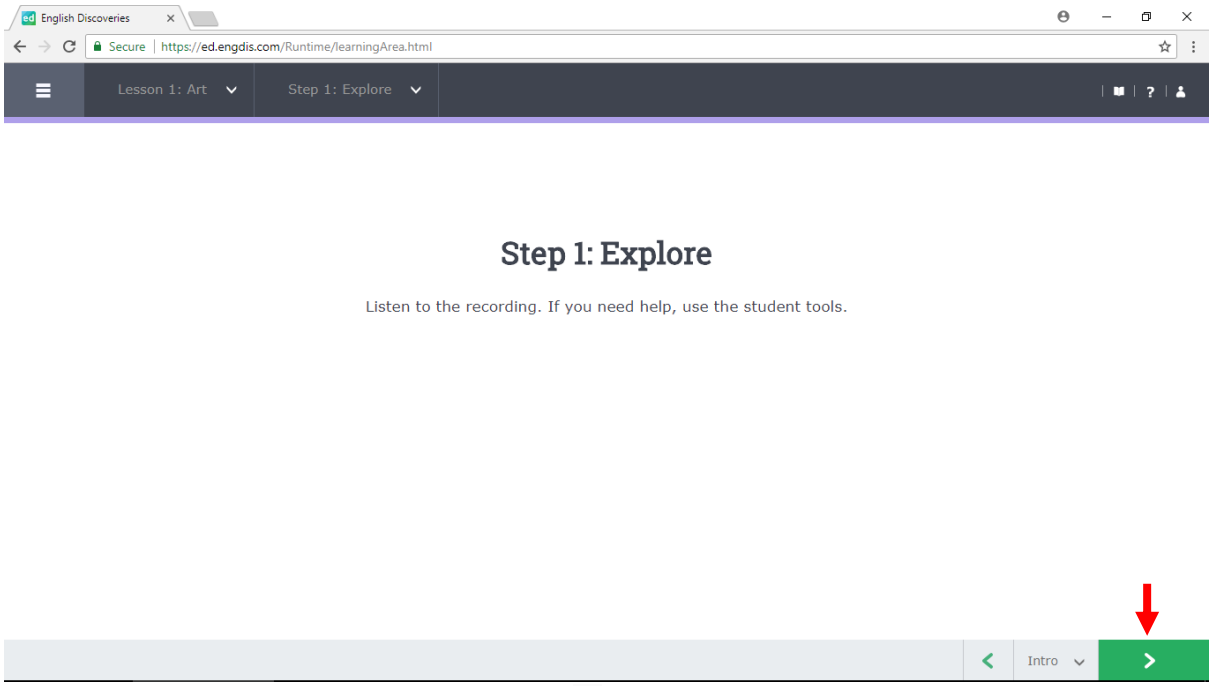
(ตัวอย่างการใช้งานที่ระดับ Basic 1 Unit 1)



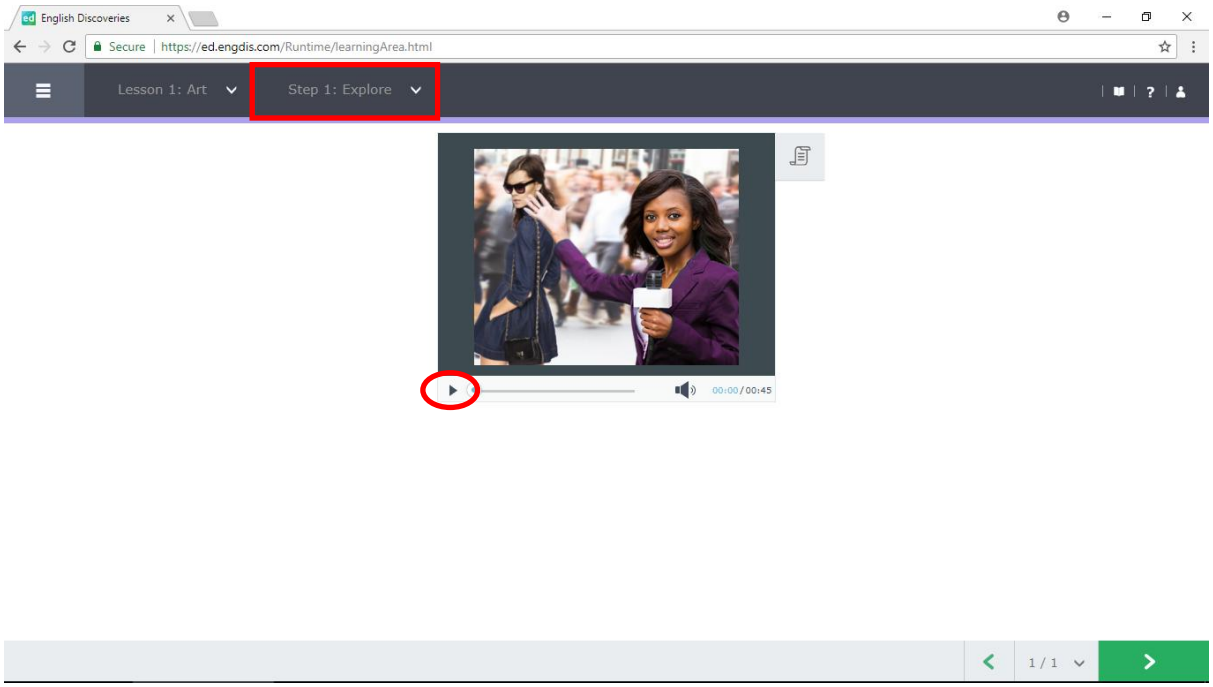
Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

1. การใช้งานทักษะการฟัง Listening

1.1 คลิกที่ เรื่องที่ 1 (ทักษะการฟัง) ผู้เรียนจะพบกับ Step การเรียนรู้ คลิก Next เพื่อเข้าสู่กิจกรรม Explore สำรวจเนื้อหา Step 1

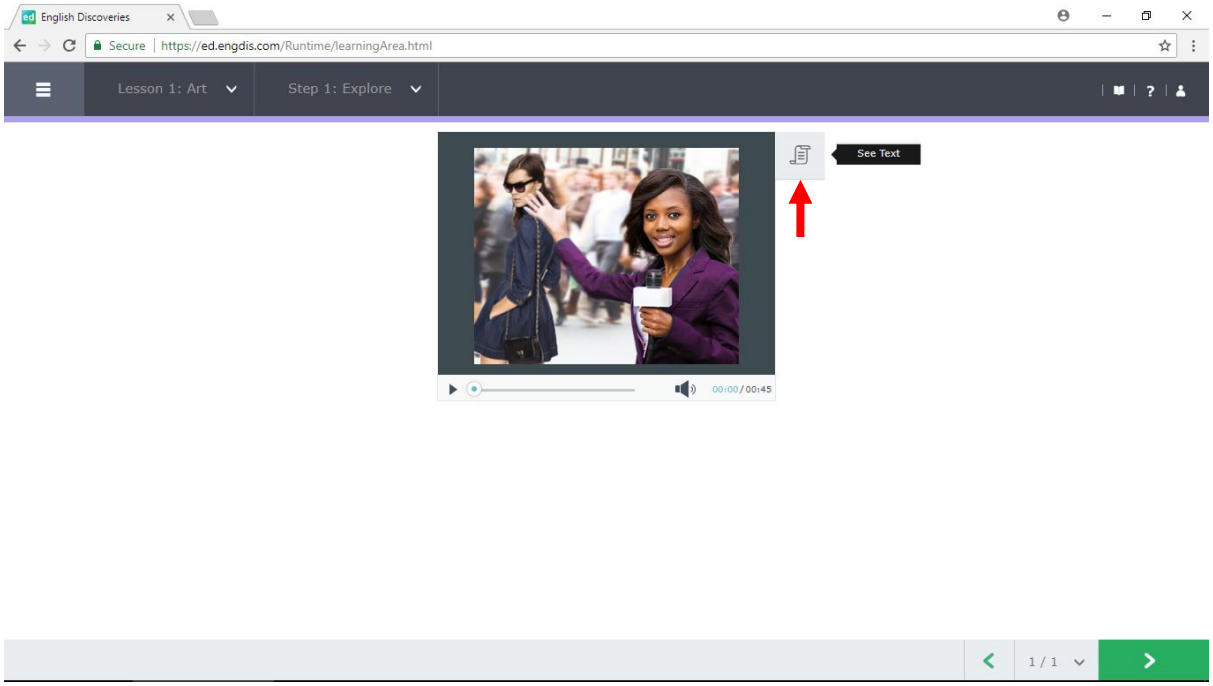


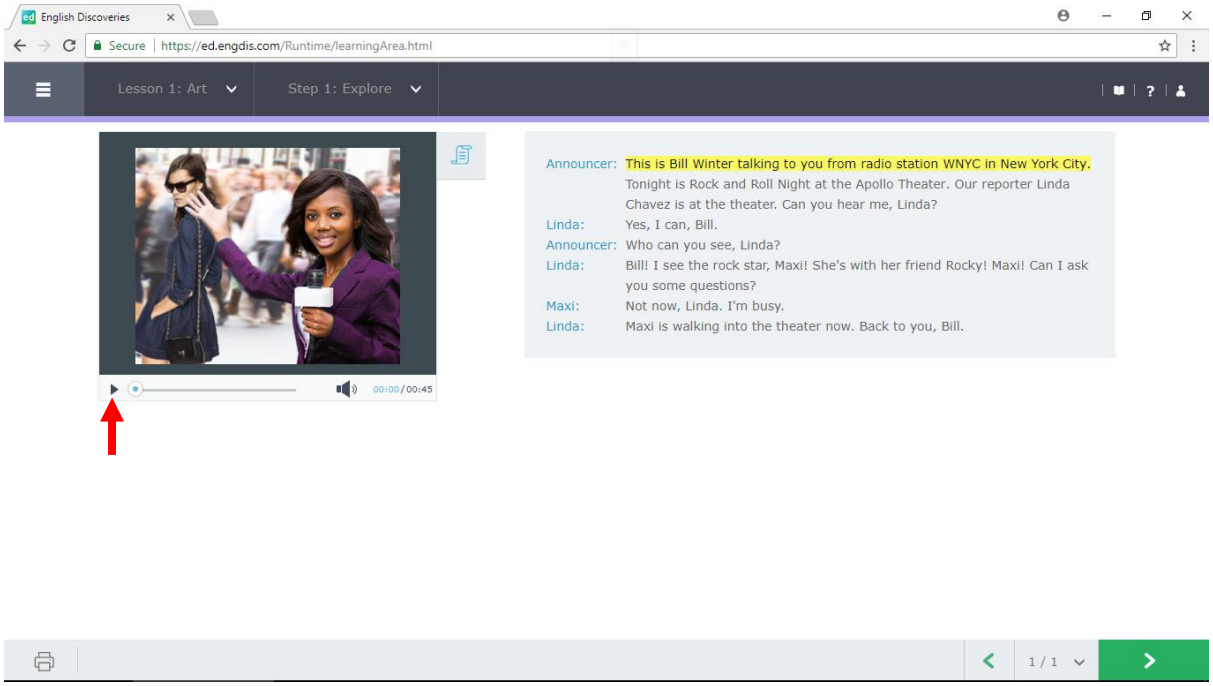
1.2 เริ่มเรียนที่กิจกรรม Explore โดยคลิก เพื่อเริ่มฟัง หากต้องการเพิ่ม-ลดเสียงในการฟัง ให้คลิกที่



Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

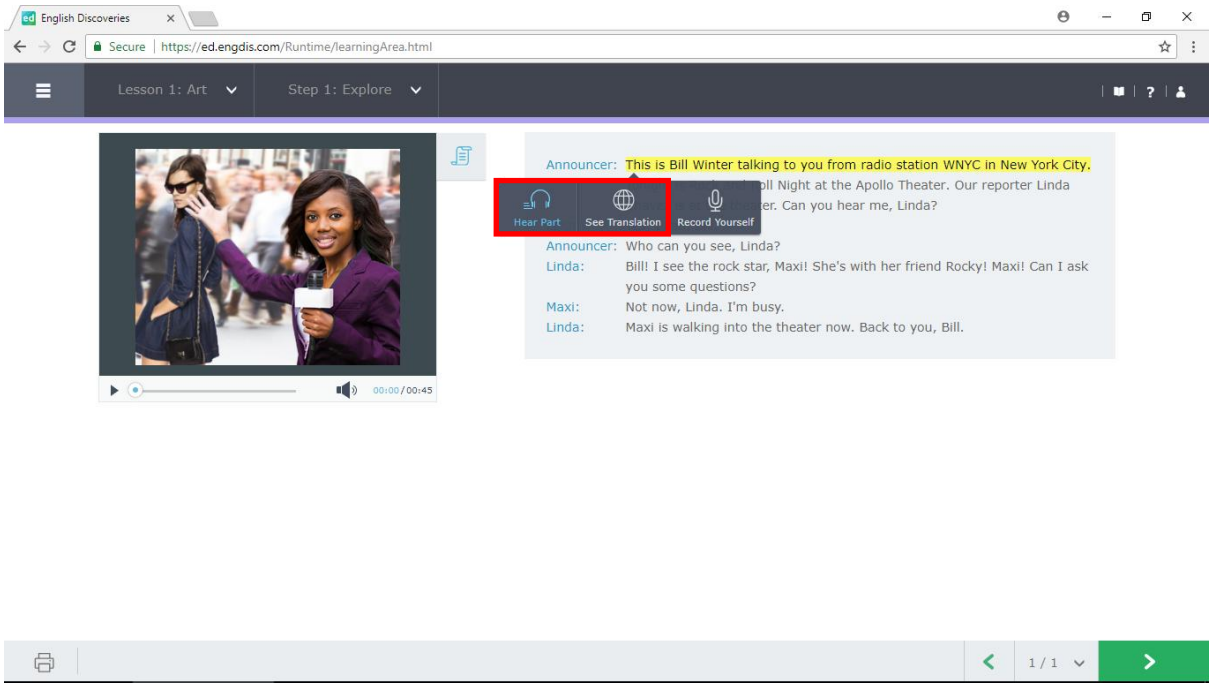
1.3 คลิกที่เมนู See Text เพื่อดูบทสนทนา และคลิกที่เมนู เพื่อฟังและดูบทสนทนาตามอีกครั้ง



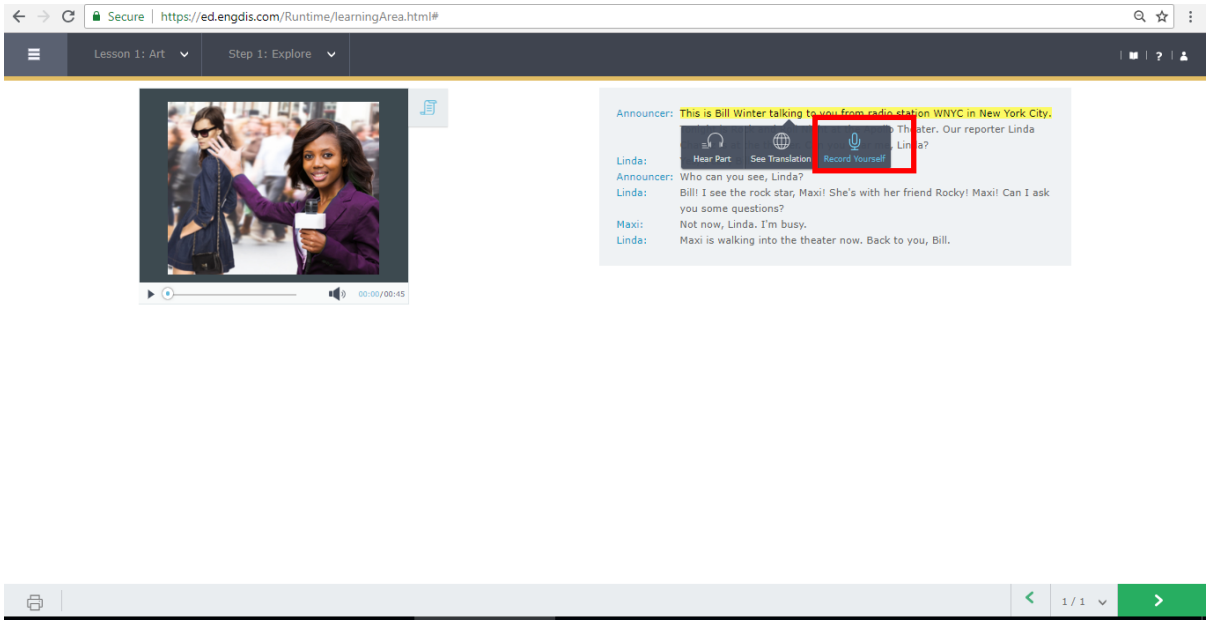


Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

1.4 ฝึกฟังทีละประโยค โดยเลือกประโยคที่ต้องการ แล้วคลิกที่ Hear Part ดูการแปลทั้งประโยค คลิกที่ See Translation

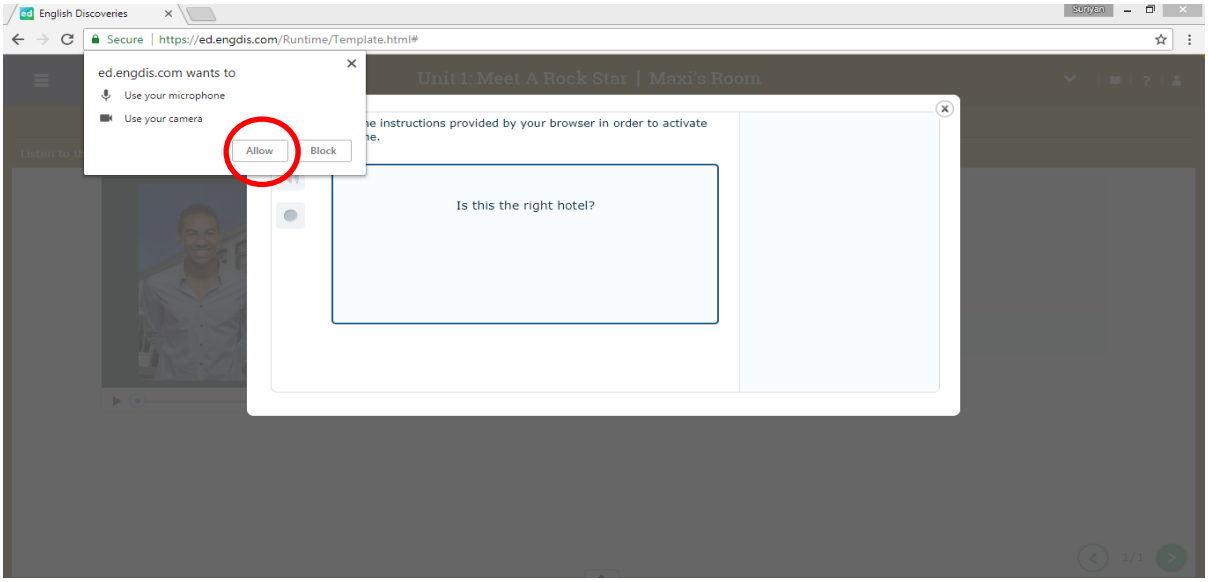


1.5 ฝึกการออกเสียงทีละประโยค โดยเลือกประโยคที่ต้องการ แล้วคลิกที่ Record Yourself

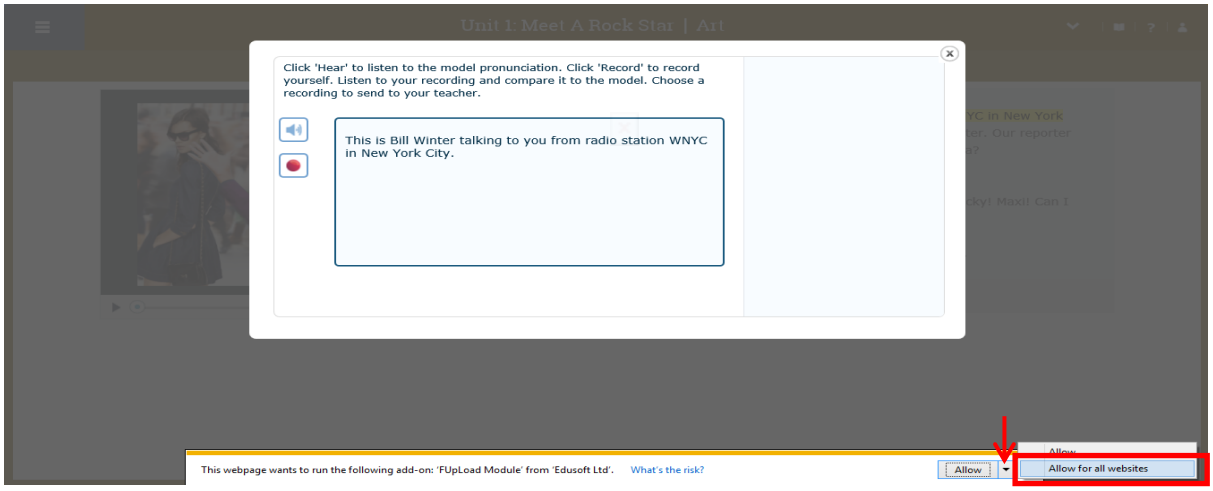


Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

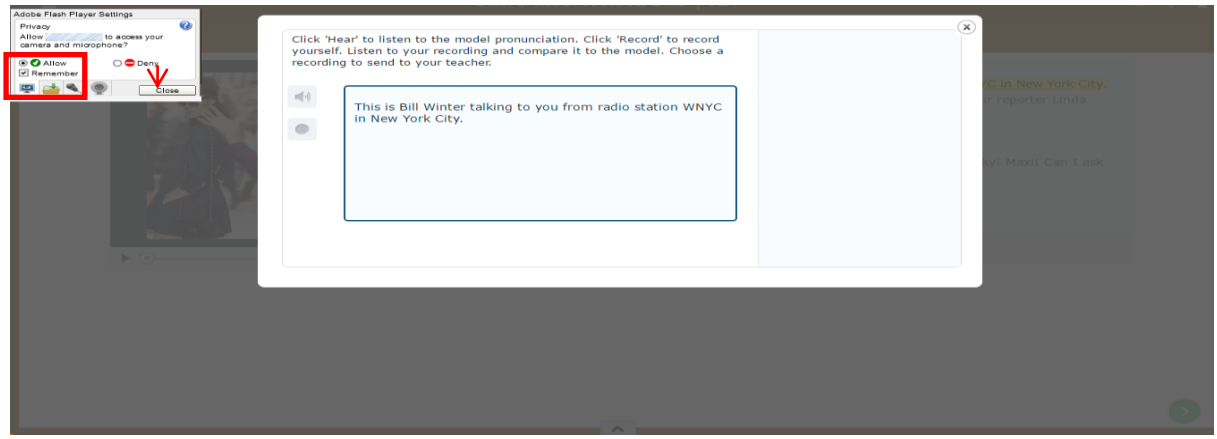
ถ้ามีข้อความแจ้งขึ้นมาเพื่ออนุญาตใช้ Microphone ให้เลือก Allow เพื่ออนุญาตใช้ Microphone



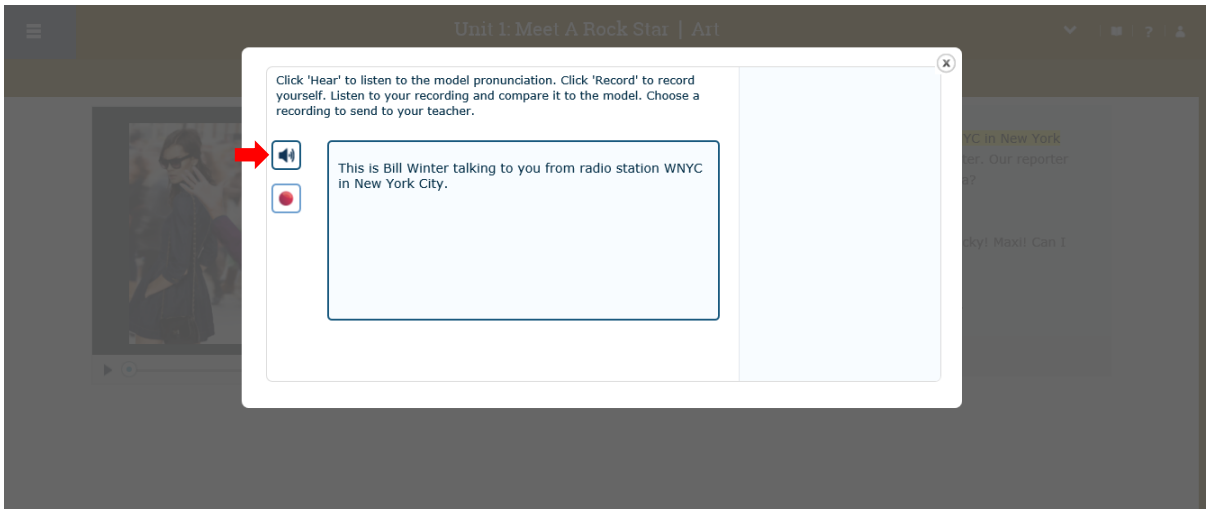
หรือ Allow for all website (เมื่อใช้งานบนเบราว์เซอร์ Internet Explorer)



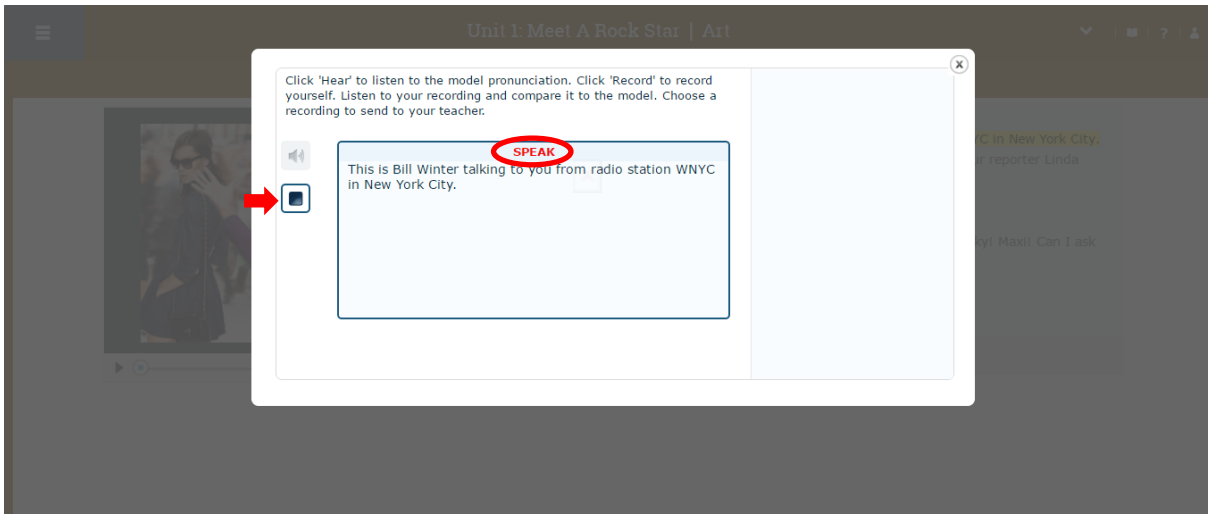
หรือถ้ามี Pop up อนุญาตใช้ Microphone ให้เลือก Allow และเลือก Remember และคลิก Close



1.6 คลิกที่เมนู เพื่อฟังเสียงต้นฉบับ

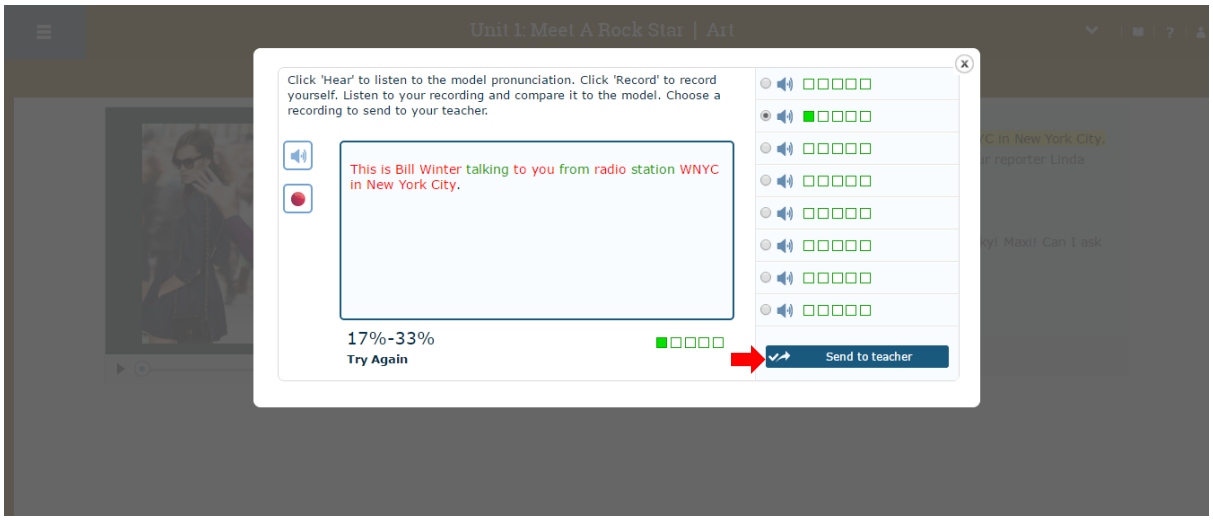


1.7 คลิกที่เมนู และรอให้ข้อความ Speak แสดงขึ้นมา จากนั้นให้พูดประโยคที่เลือก

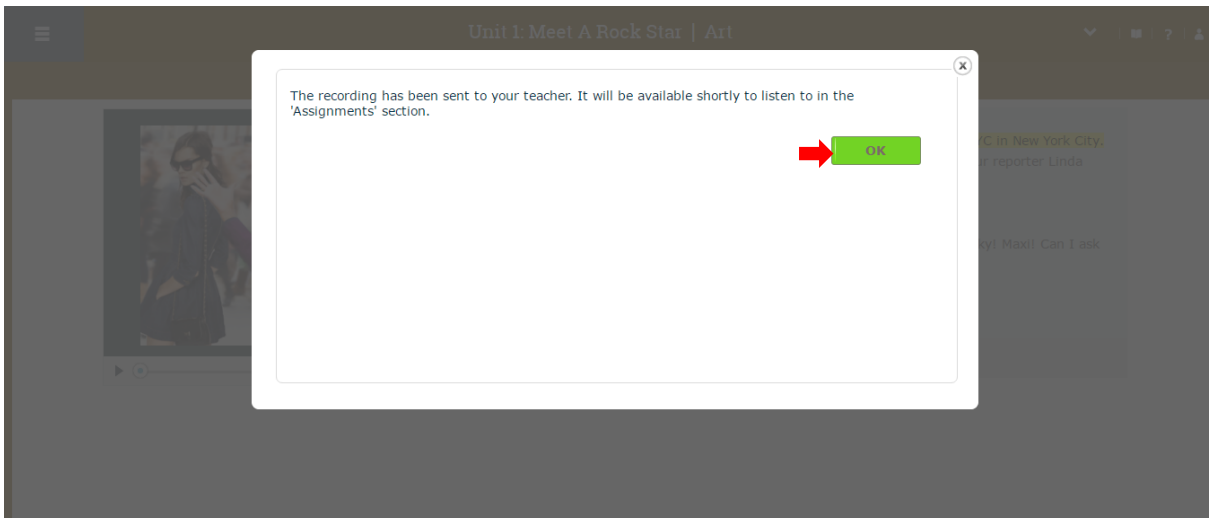


Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

1.8 เมื่อบันทึกเสียงเรียบร้อยแล้ว โปรแกรมจะปรากฏสีเขียวและสีแดงบนคำศัพท์ เพื่อจับการออกเสียง ถ้าปรากฏสีแดง หมายถึง ออกเสียงยังไม่ชัดเจน หากเป็นสีเขียว หมายถึง ออกเสียงได้ชัดเจน และแถบสีแสดงเปอร์เซ็นต์การออกเสียงพร้อมคำแนะนำ เป็นต้น ผู้เรียนสามารถบันทึกเสียงได้ถึง 8 ครั้ง ในประโยคนั้น จากนั้นเลือกเสียงที่ดีที่สุดเพื่อส่งให้ครูตรวจสอบและให้คะแนนการพูด โดยคลิกที่ Send to Teacher



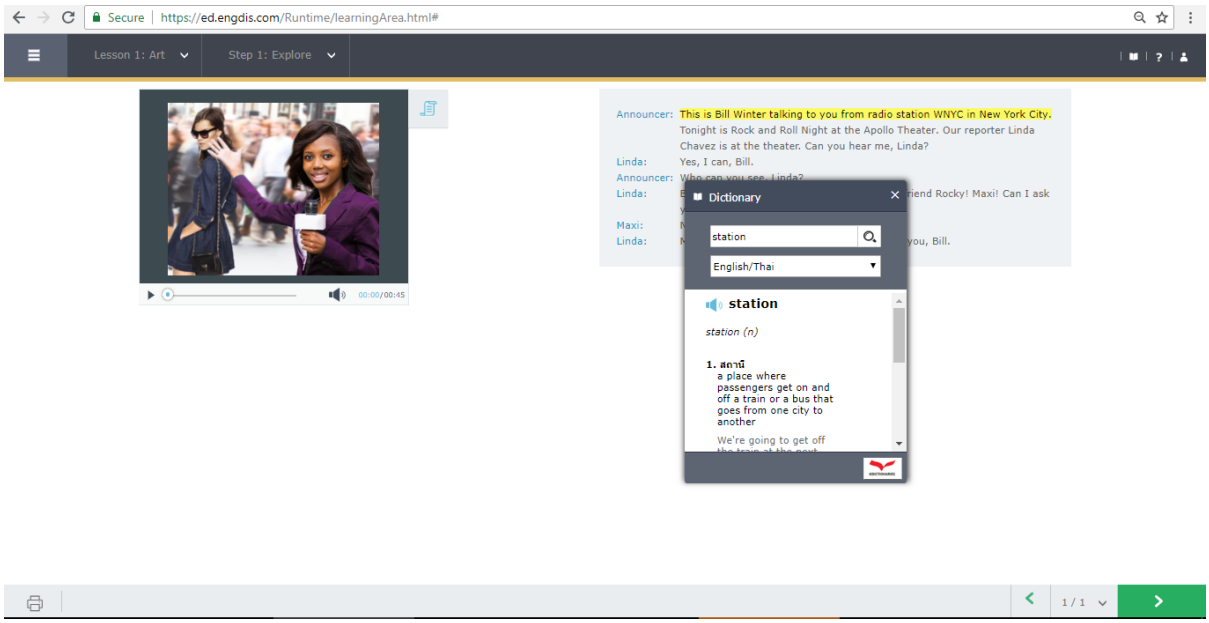
เมื่อส่งเสร็จแล้วคลิกที่ OK



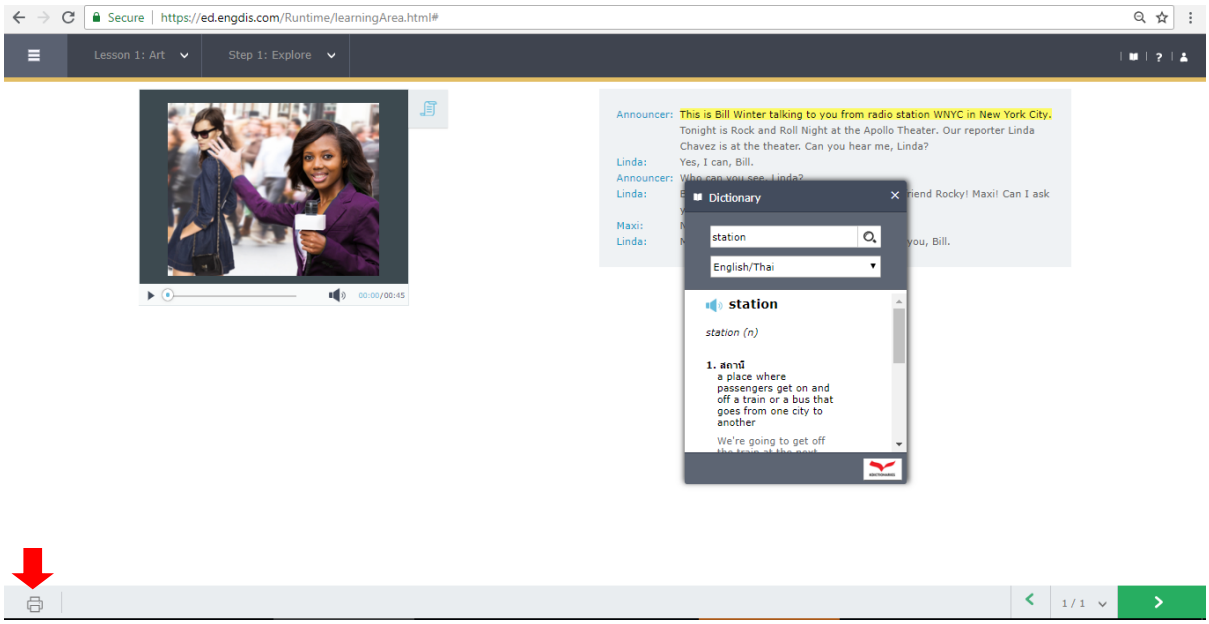
จากนั้นเลือกประโยคอื่นๆ เพื่อฝึกการพูด และส่งให้ครูตรวจสอบการออกเสียง

Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

1.9 ผู้เรียนสามารถเลือกดูความหมายของคำศัพท์ได้โดยคลิกขวาที่คำศัพท์นั้น จากนั้นพจนานุกรมจะแสดงขึ้นมาพร้อมกับความหมายของคำศัพท์นั้น

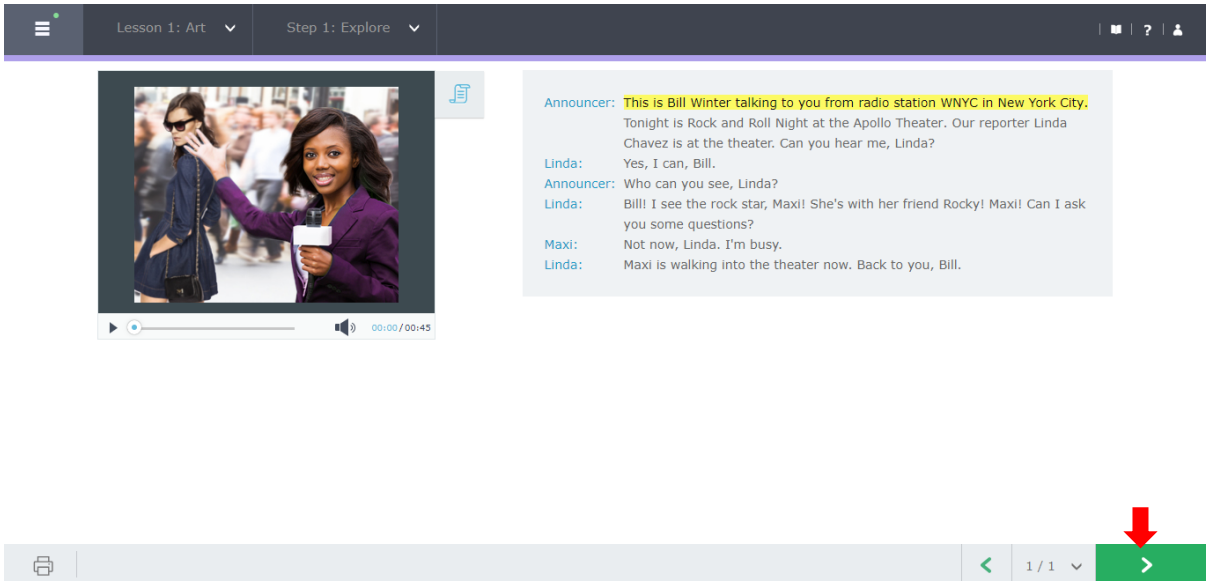


1.10 หากต้องการ Print บทสนทนา ให้คลิกที่เมนู Print และเลือกเครื่องพิมพ์เพื่อพิมพ์บทสนทนาออกมา

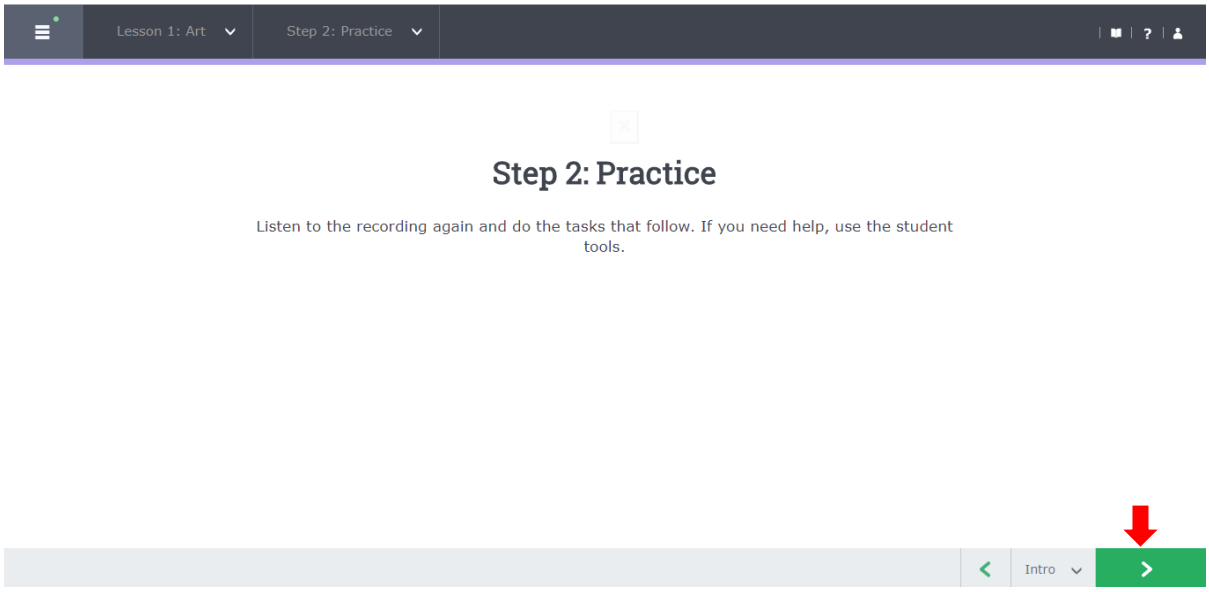


Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

1.11 คลิกที่ Next เพื่อฝึกกิจกรรม Practice Step 2



คลิกที่ Next อีกครั้ง

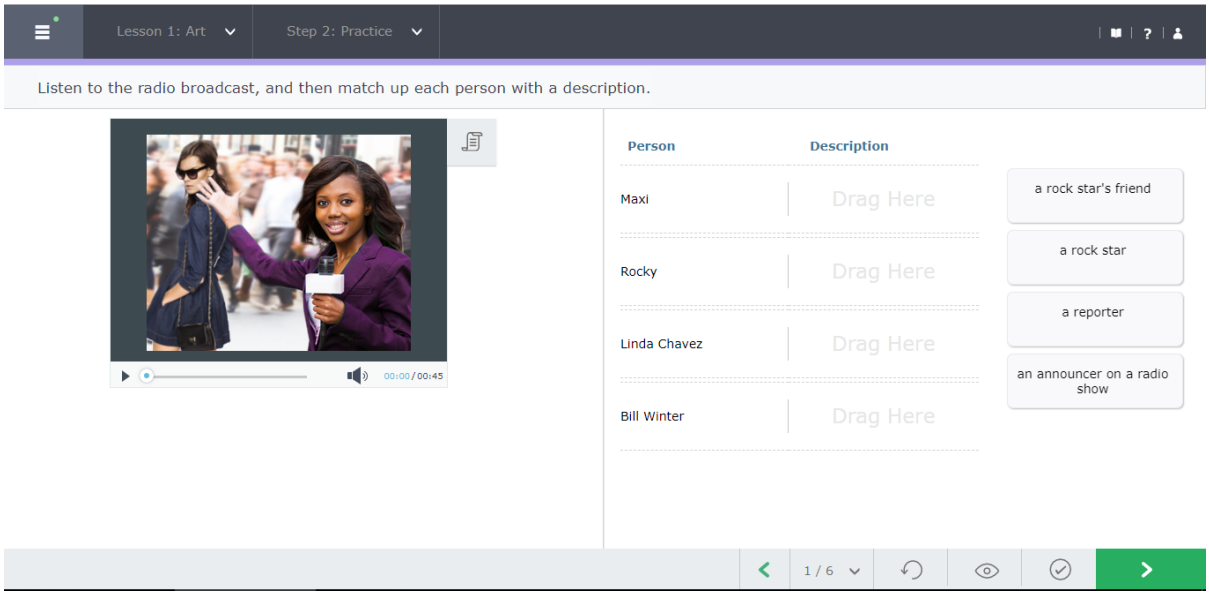


1.12 เมื่อเข้าสู่แบบฝึกหัด หรือ Practice จะมีแบบฝึกหัดที่หลากหลาย เช่น ลากคำตอบไปวาง, เลือกคำตอบ เป็นต้น โดยจะมีเครื่องมือในการทำ Practice ดังนี้ :-

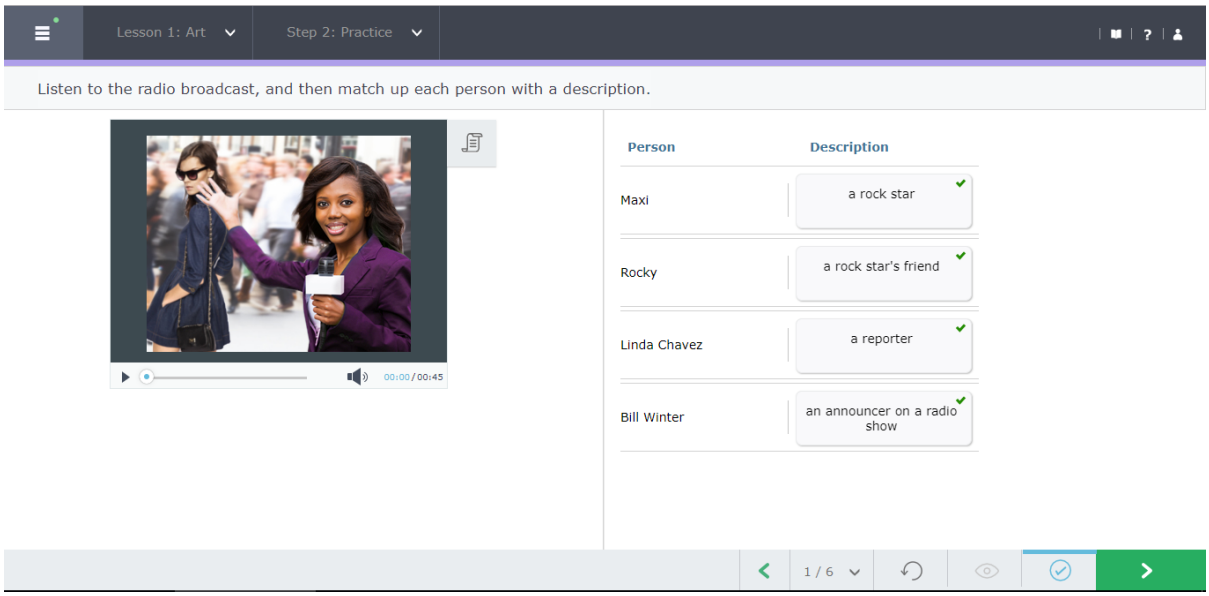
- Check Answer ตรวจดูคำตอบ
- See Answer ดูคำตอบ
- Clear ลบคำตอบ

Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

นอกจากนี้ผู้เรียนยังสามารถทบทวนเนื้อหาก่อนทำ Practice ซึ่งจะมีเมนูให้ทบทวนด้านซ้ายมือ

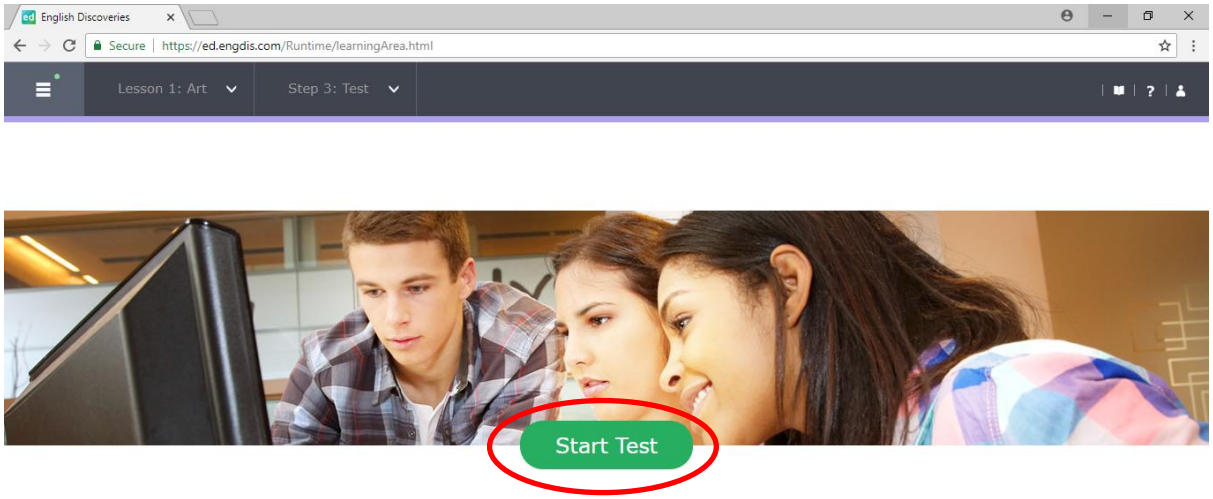


1.13 เลือกคำตอบแล้วลากไปวางตรงช่องที่ถูกต้อง เมื่อเสร็จข้อที่ 1 แล้ว ให้คลิกที่ เพื่อตรวจคำตอบ หากต้องการลบคำตอบออกเพื่อทำใหม่ ให้คลิกที่ และถ้าต้องการดูคำตอบ ให้คลิกที่ จากนั้นคลิกที่ เพื่อทำข้อต่อไป (การทำ Practice จะต้อง Check answer ทุกข้อ กิจกรรมการเรียนรู้จึงจะสมบูรณ์)

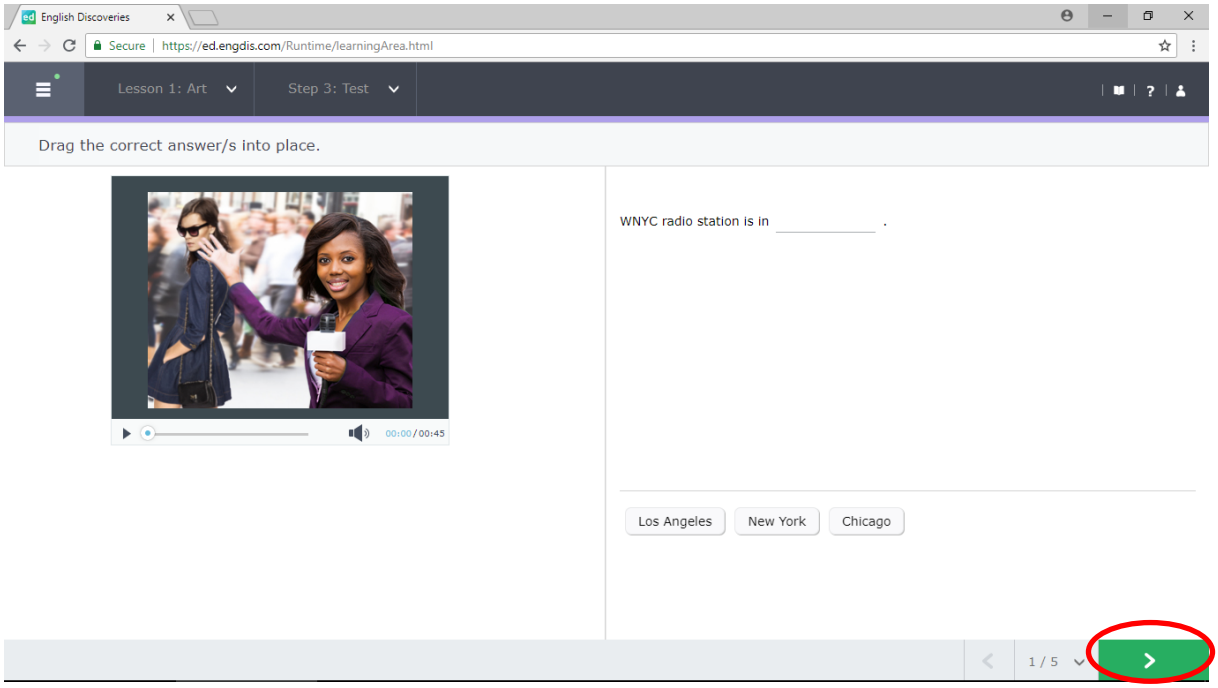


Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

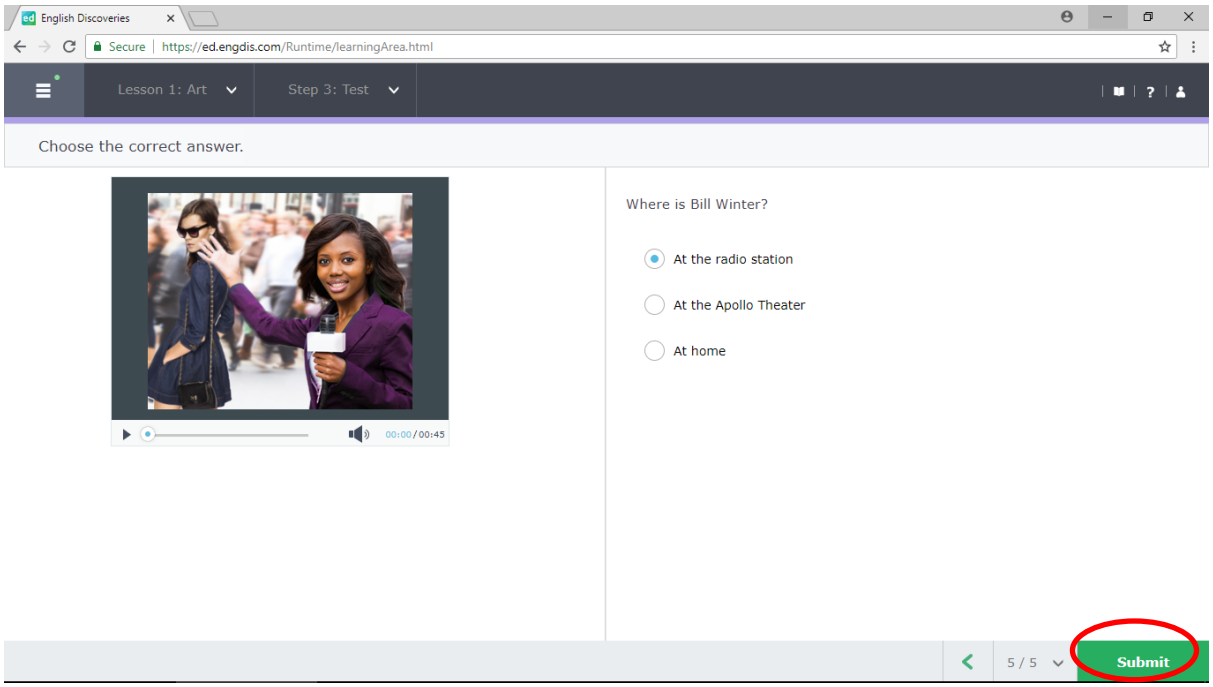
1.14 หลังจากทำ Practice ถึงข้อสุดท้ายแล้ว ให้คลิก Next › เพื่อทำ Test



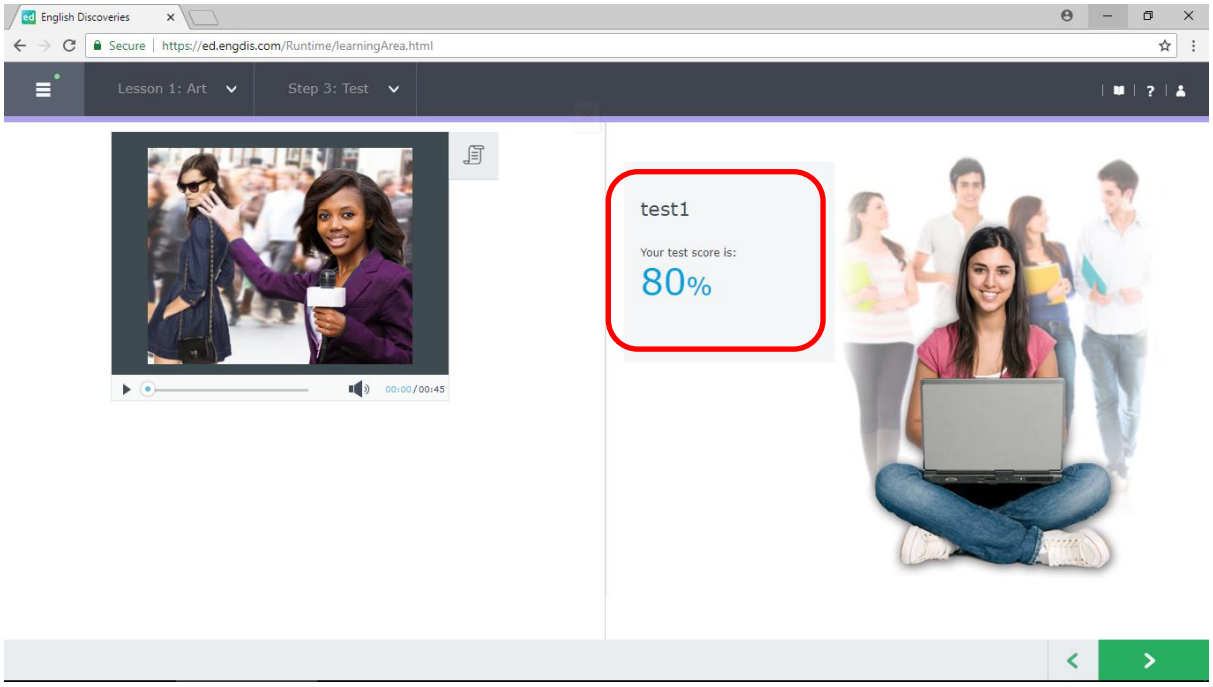
1.15 เริ่มทำแบบทดสอบโดยลากคำตอบขึ้นไปวางตรงช่องว่างที่ถูกต้อง หลังจากเสร็จข้อที่ 1 แล้ว คลิกที่ › เพื่อทำข้อต่อไปเรื่อยๆ เมื่อทำถึงข้อสุดท้ายแล้ว ให้คลิกที่ Submit เพื่อส่งคำตอบ



Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27



1.16 หลังจากคลิกที่ Submit แล้ว โปรแกรมจะแสดงผลให้ทราบทันที

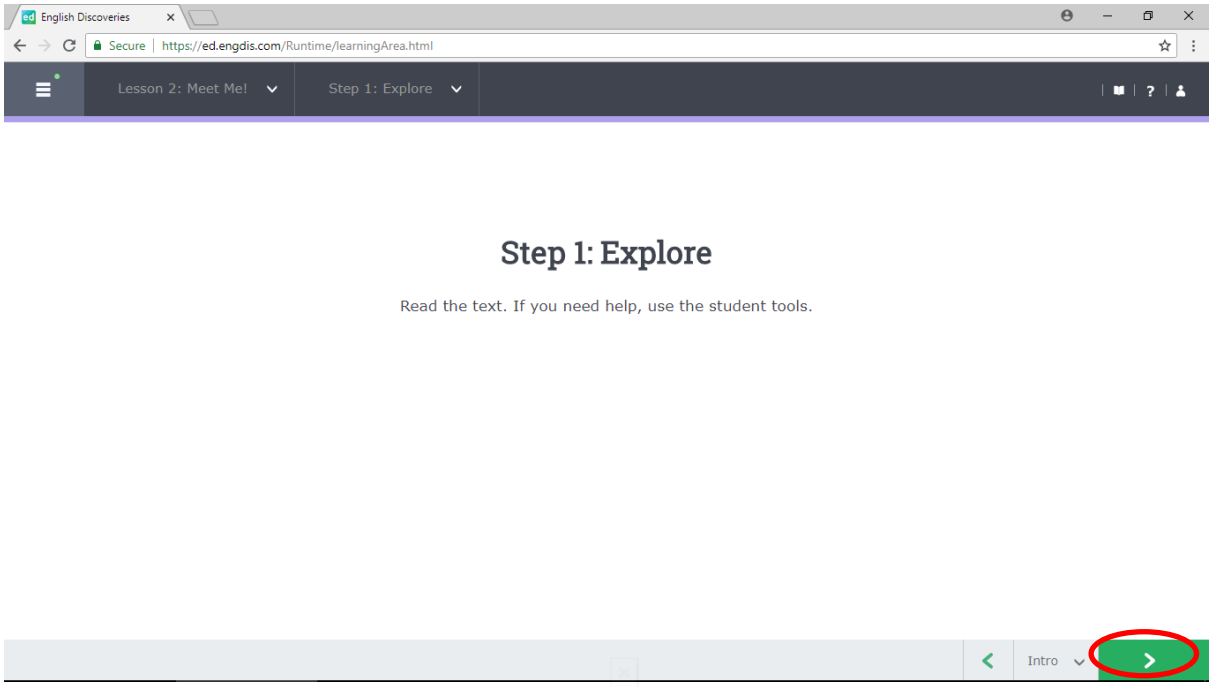


1.17 คลิกที่ › เพื่อไปยังหัวข้อที่ 2

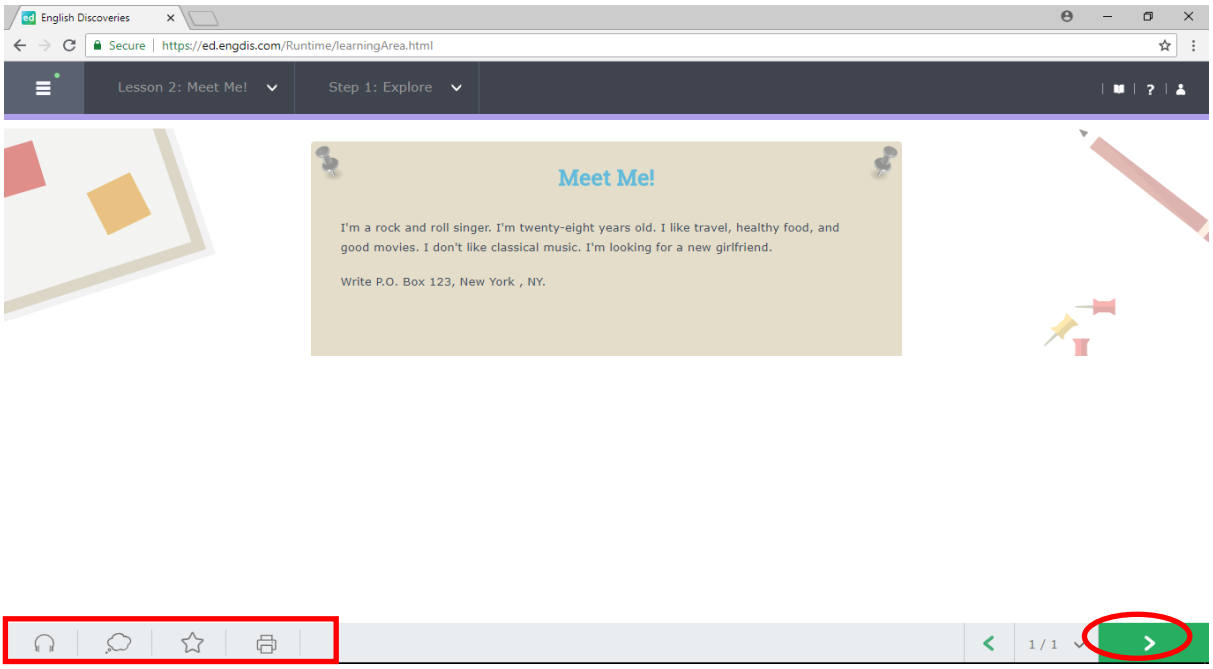
Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

2. การใช้งานทักษะการอ่าน Reading

2.1 หลังจากคลิก Next ผู้เรียนจะพบกับ Step การเรียนรู้ของทักษะการอ่าน ให้คลิก เพื่อเข้าสู่เนื้อหา



2.2 คลิกฟัง คลิก เพื่อดู Main Idea และคลิกที่ เพื่อดู Keyword คลิก Next เพื่อทำกิจกรรมแบบฝึกหัด Practice



Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

2.3 เมื่อผู้เรียนทำ Practice ถึงข้อสุดท้าย จะมีแบบฝึกการเขียน (Automated Writing) เพื่อให้ผู้เรียนฝึกการเขียนและส่งให้ระบบตรวจสอบอัตโนมัติ โดยในแบบฝึกการเขียนจะมีเครื่องมือ ดังนี้ :-

Cut ตัดข้อความ

Copy คัดลอกข้อความ

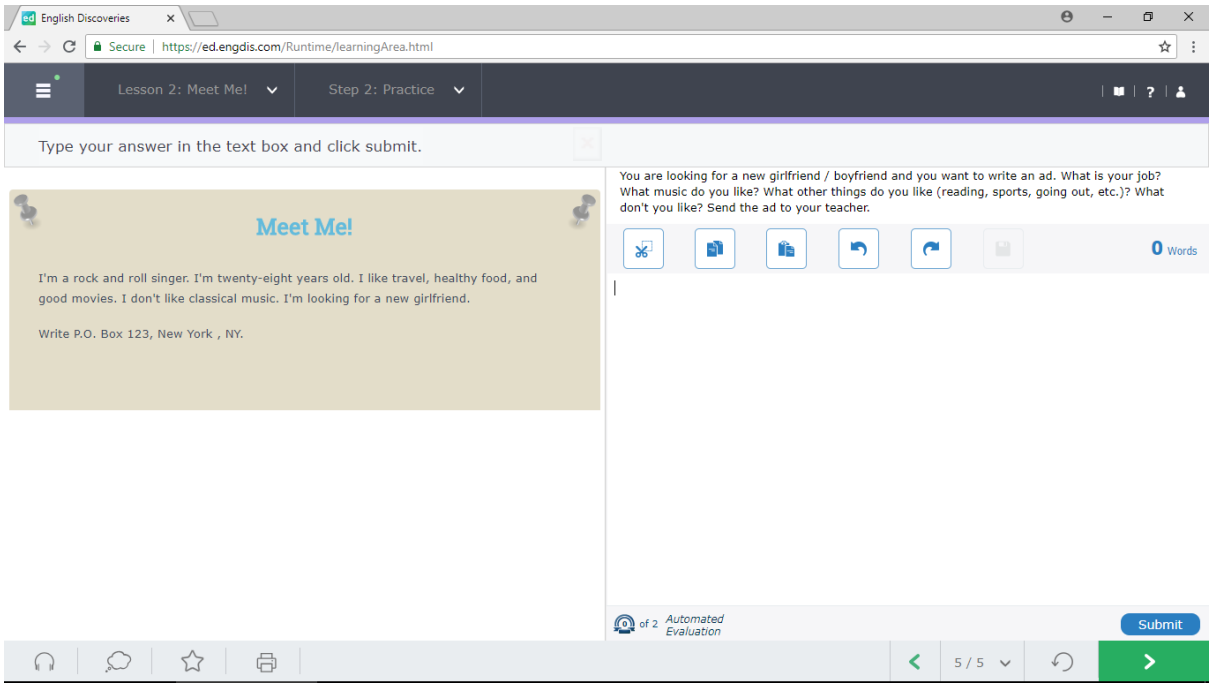
Paste วางข้อความ

Undo ย้อนกลับ

Redo ไปข้างหน้า

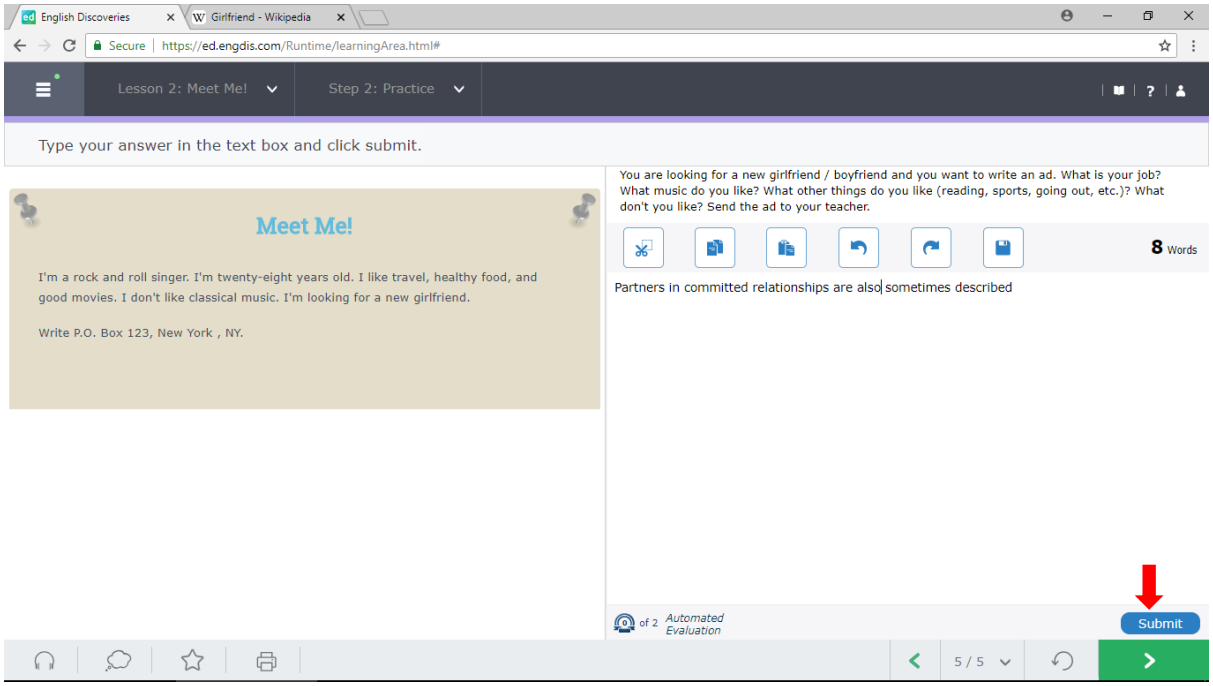
Save บันทึกข้อความ

Clear เริ่มทำใหม่

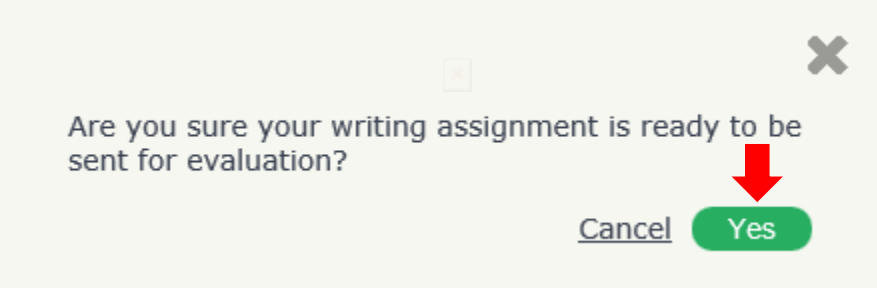


Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

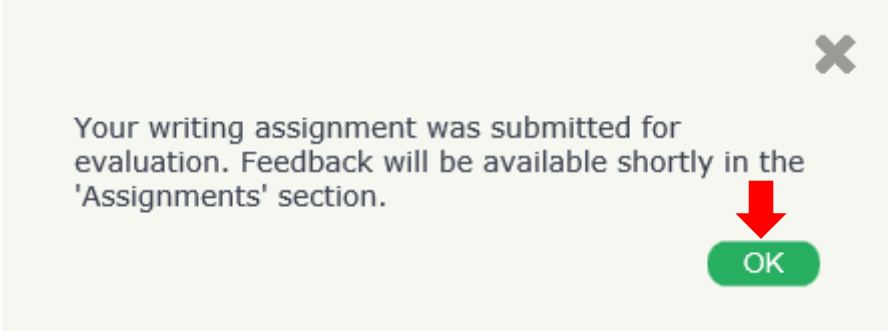
2.4 พิมพ์ข้อความบนช่องว่างแล้วคลิกที่ Submit



2.5 คลิกที่ Yes

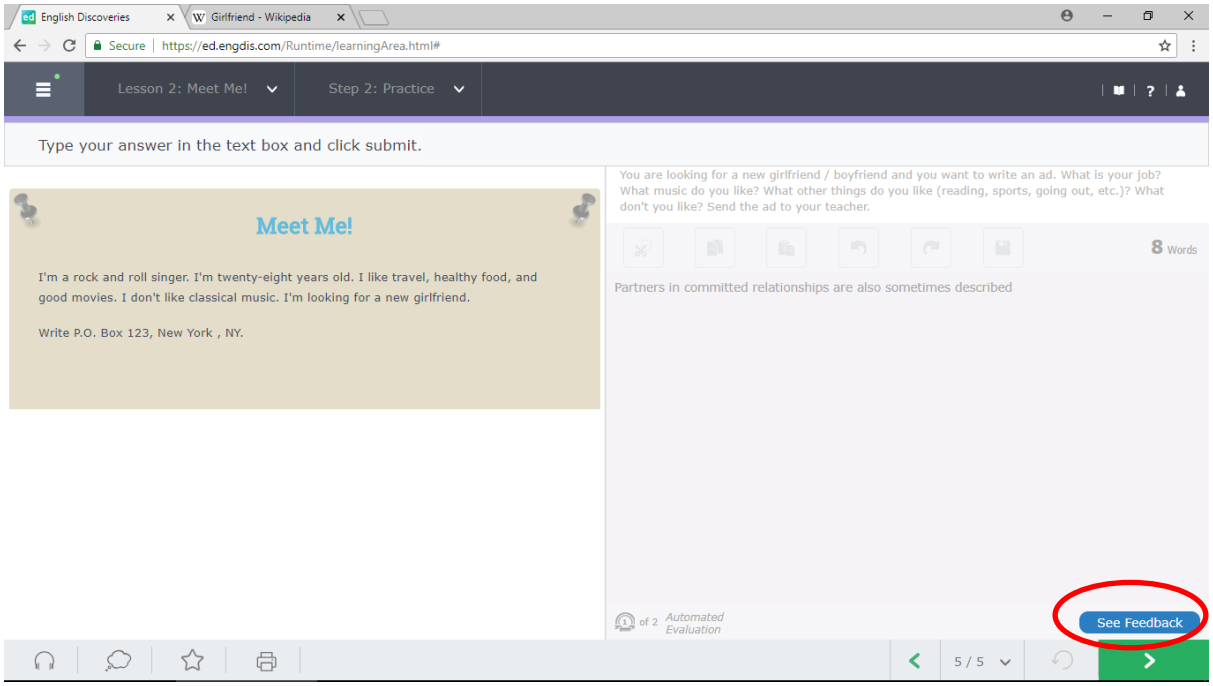


2.6 คลิกที่ OK เพื่อส่งให้ระบบตรวจสอบในเบื้องต้น และรอการ Feedback จากระบบประมาณ 2-3 นาที

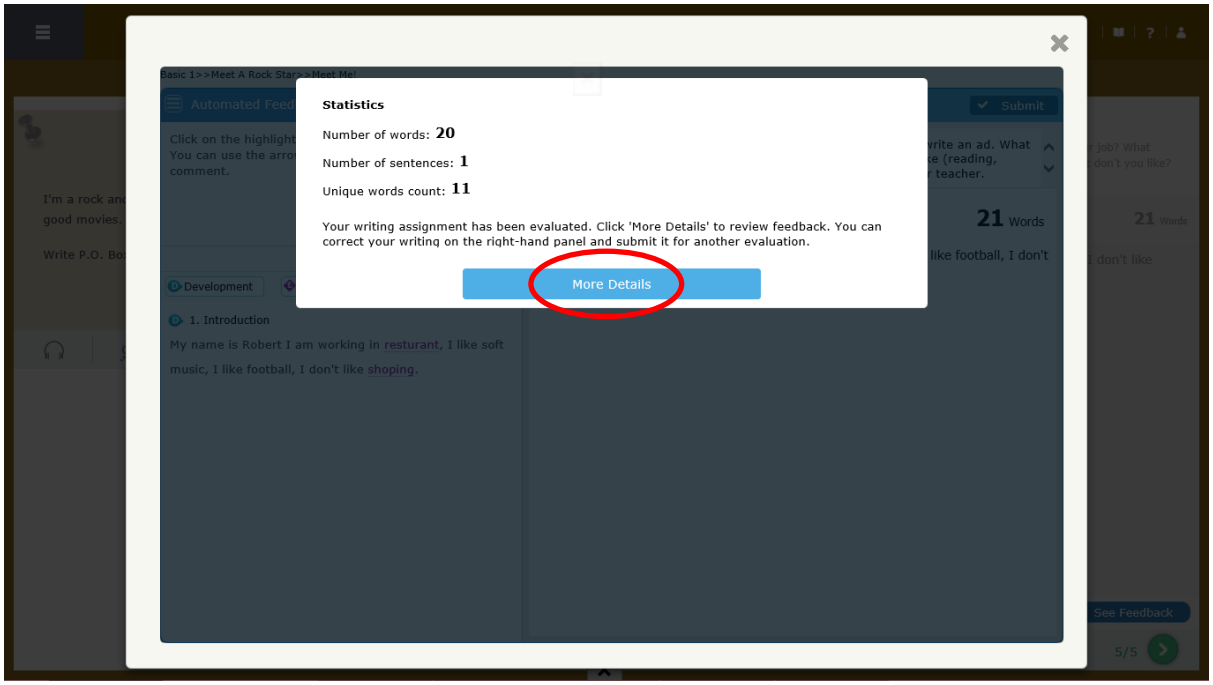


Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

2.7 หลังจากเวลาผ่านไปประมาณ 2-3 นาที ให้คลิกที่ See Feedback

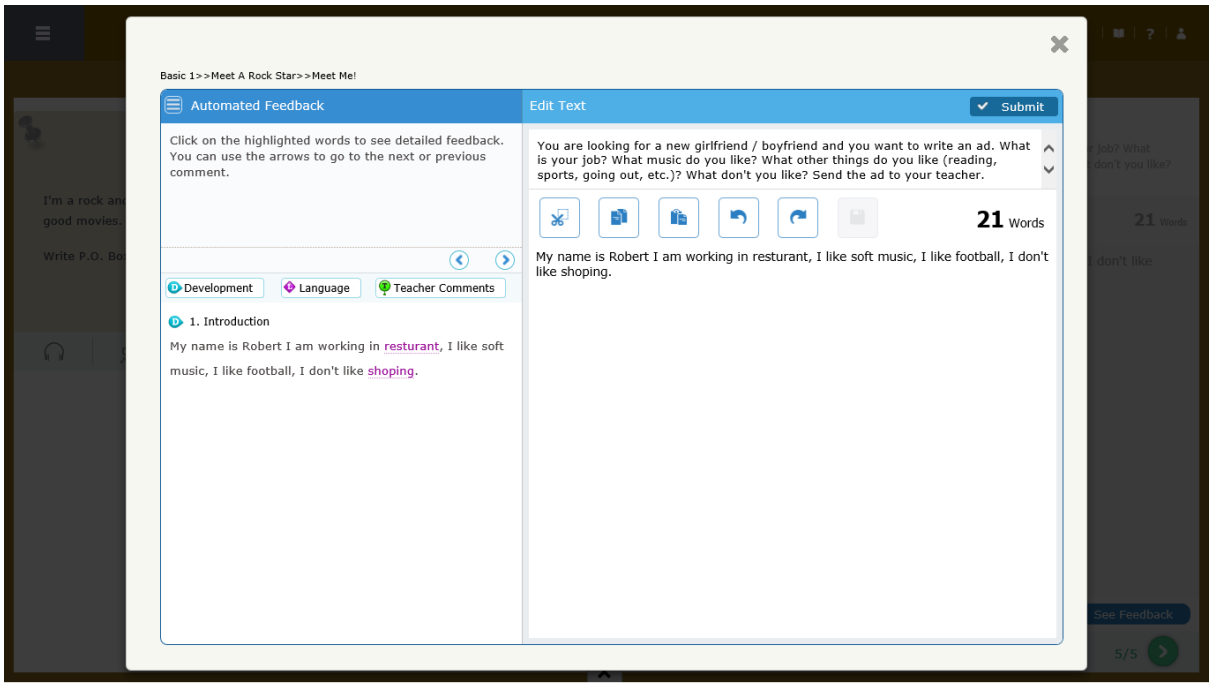


2.8 คลิกที่ More Details

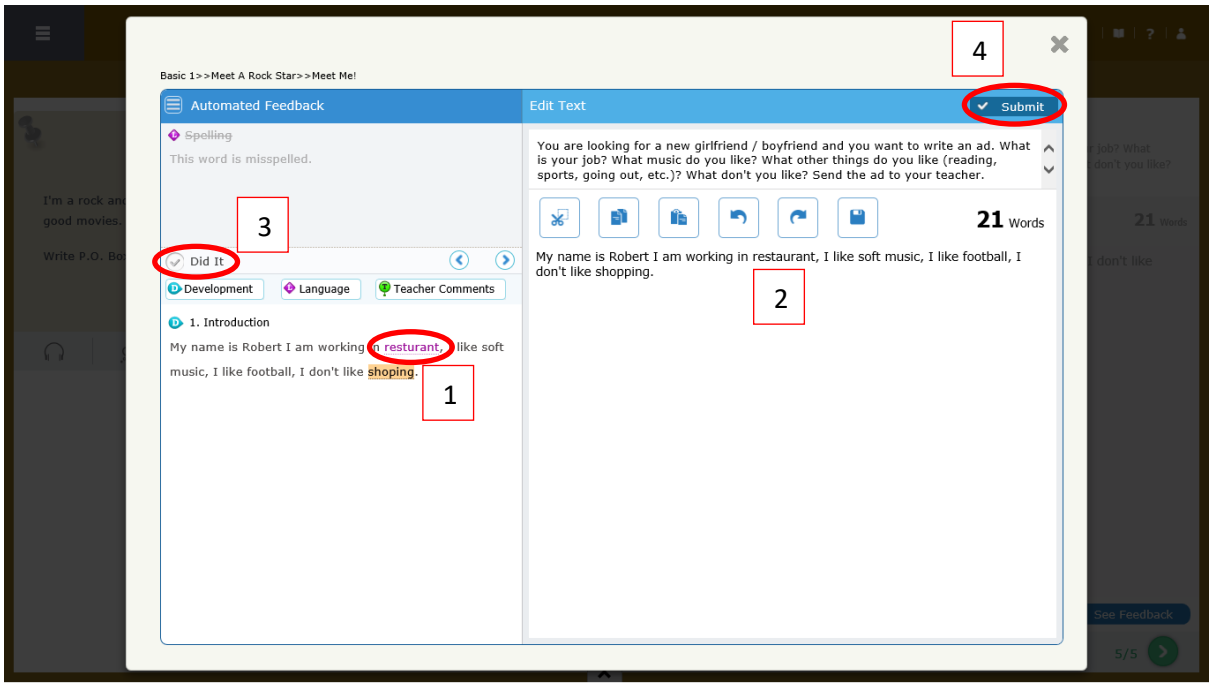


Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

โปรแกรมจะแสดงข้อมูลการเขียนของผู้เรียนขึ้นมา พร้อมกับมีสีไฮไลท์ที่คำศัพท์หรือประโยค เพื่อแจ้งให้ผู้เรียนทราบว่า เป็นคำศัพท์ที่จะต้องแก้ไขใหม่

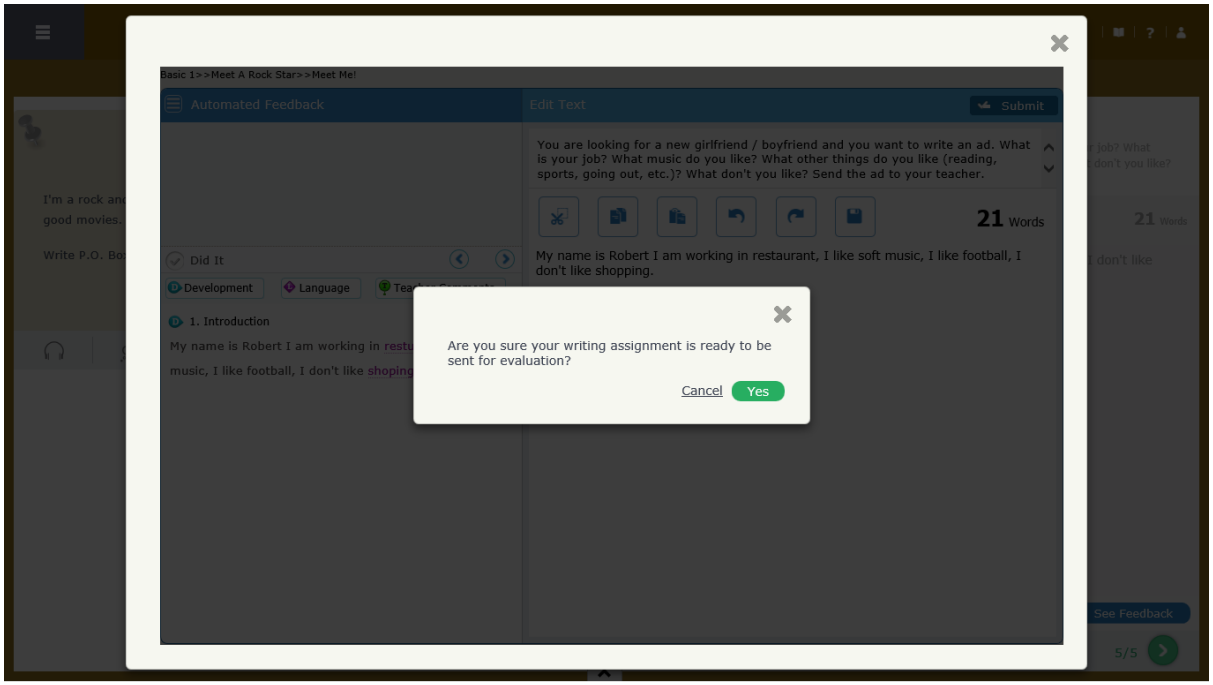


2.9 คลิกที่คำศัพท์ที่ระบบแจ้งเตือน เช่น Misspelling, Capital Letter หรือ Grammar เป็นต้น แล้วแก้ไขข้อความด้านขวามือ จากนั้นคลิกที่ Did It ทำจนครบทุกคำศัพท์ หรือทุกประโยค เป็นต้น เมื่อแก้ไขหมดทุกส่วนแล้ว คลิกที่ Submit เพื่อส่งให้ครูตรวจสอบ

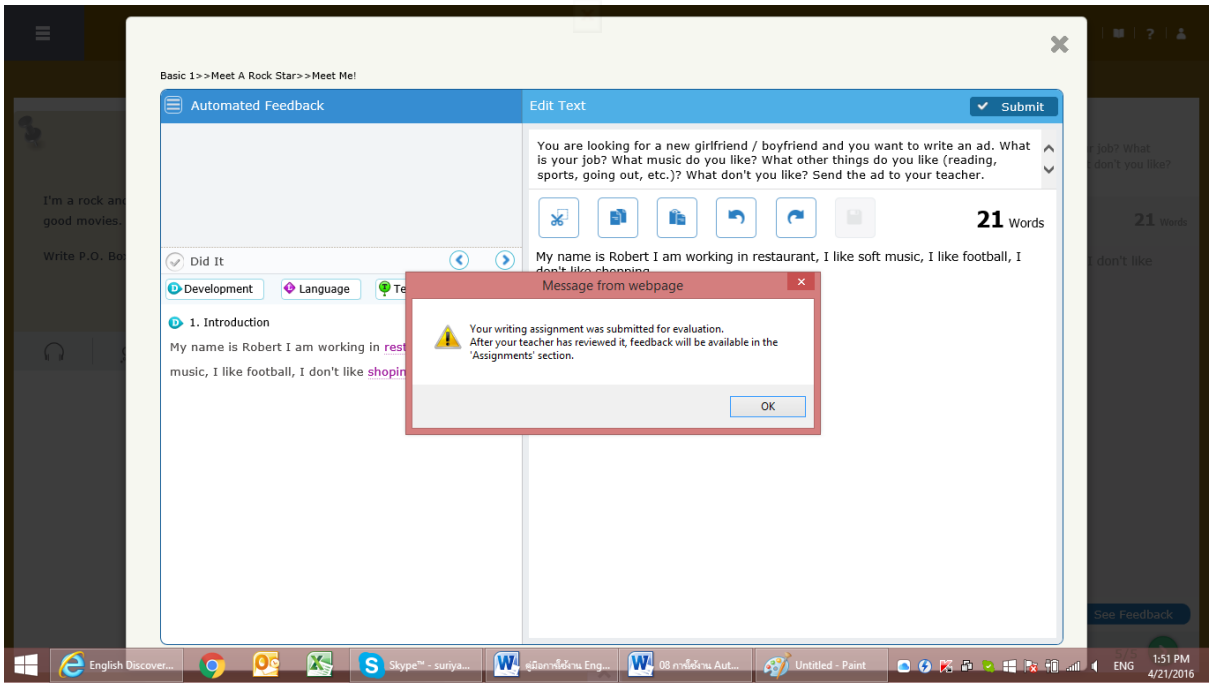


Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

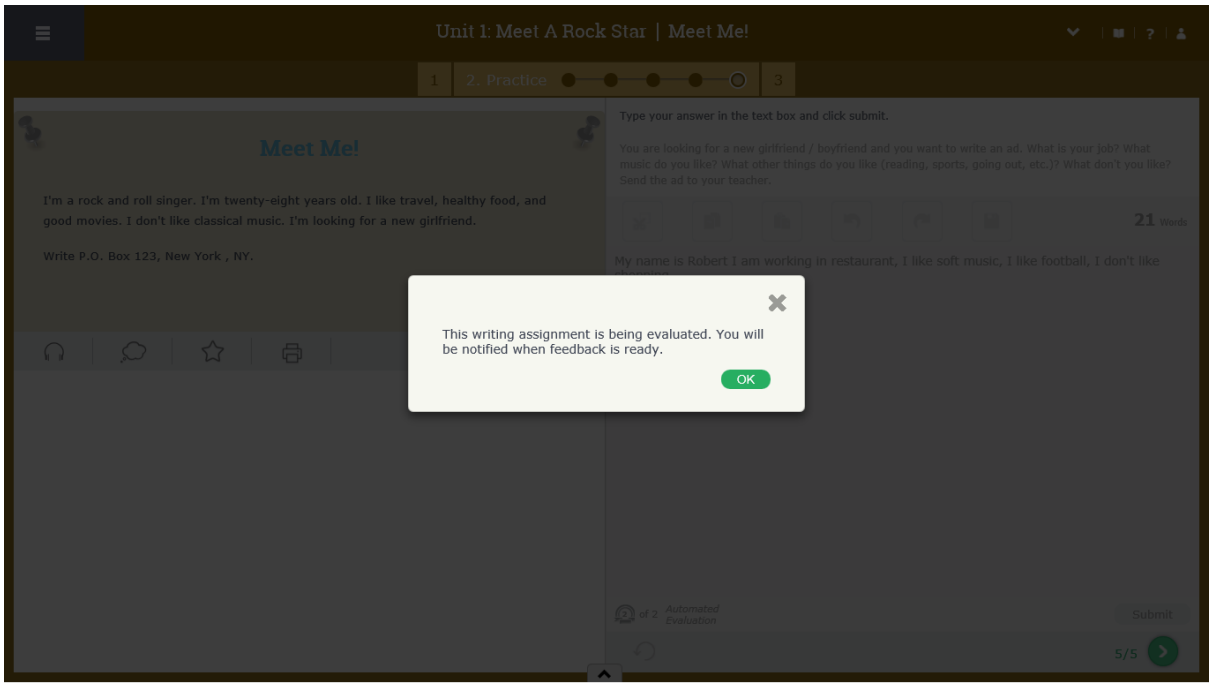
2.10 คลิกที่ Yes



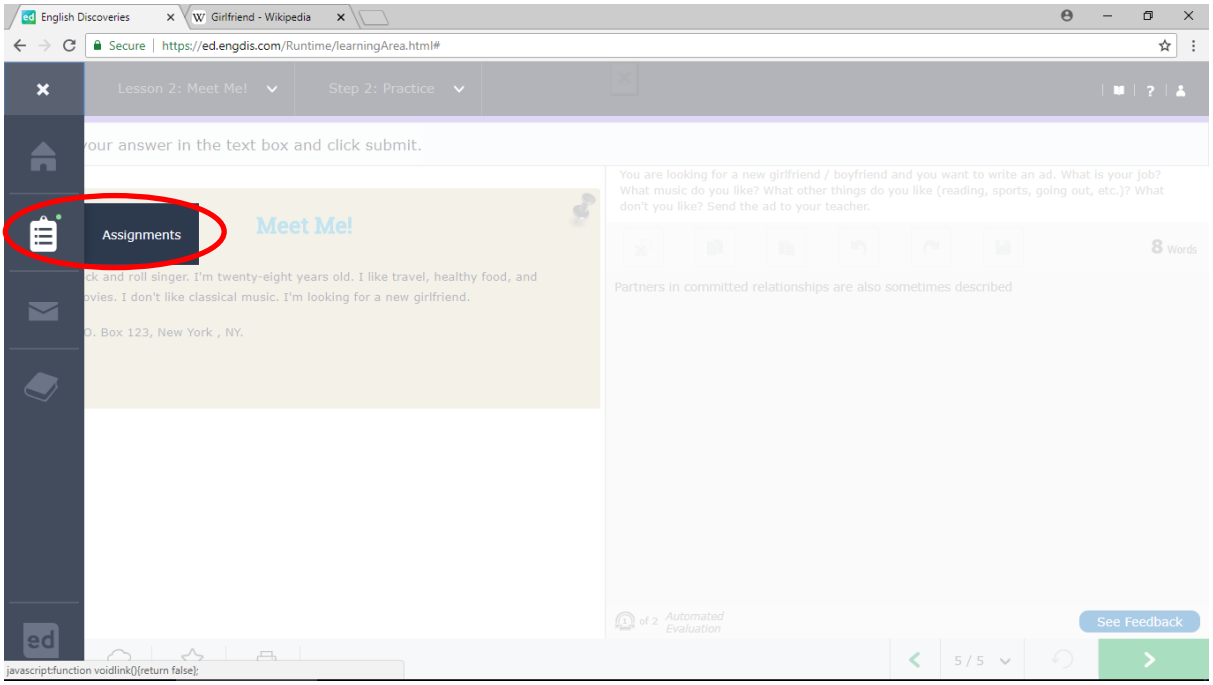
2.11 คลิกที่ OK เพื่อรอการตรวจสอบจากครู



Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

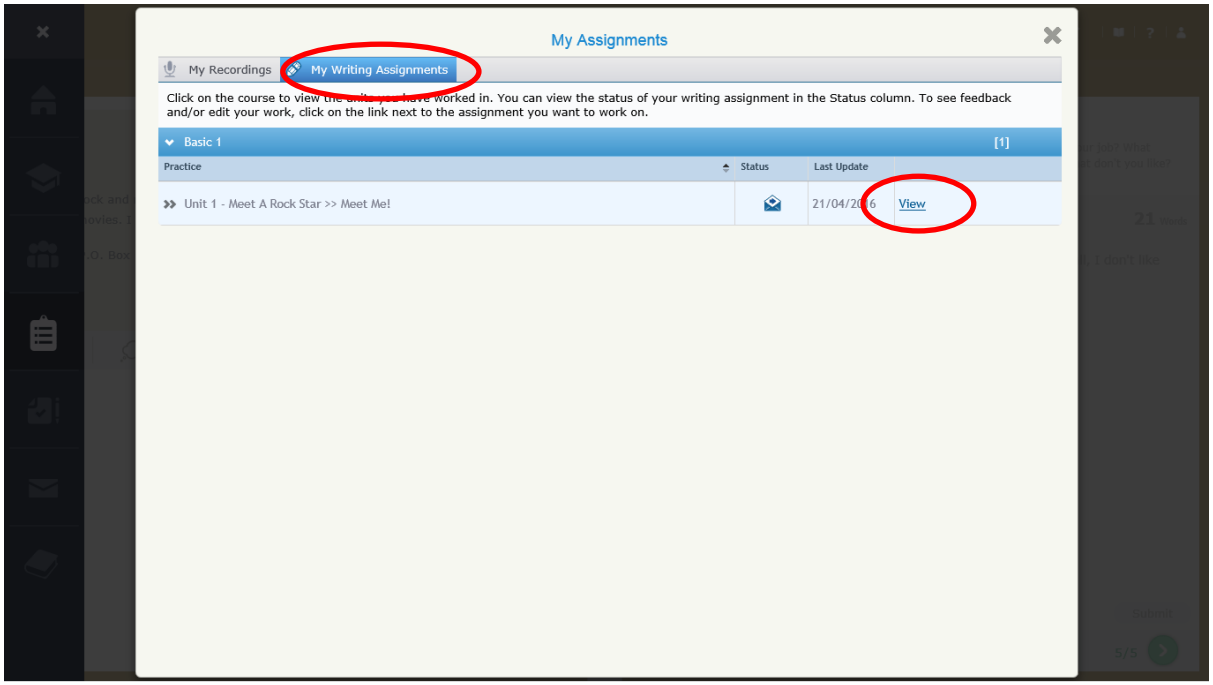


2.12 หลังจากที่ครูตรวจสอบให้แล้ว สามารถดู Feedback ได้ที่ เมนู Assignments

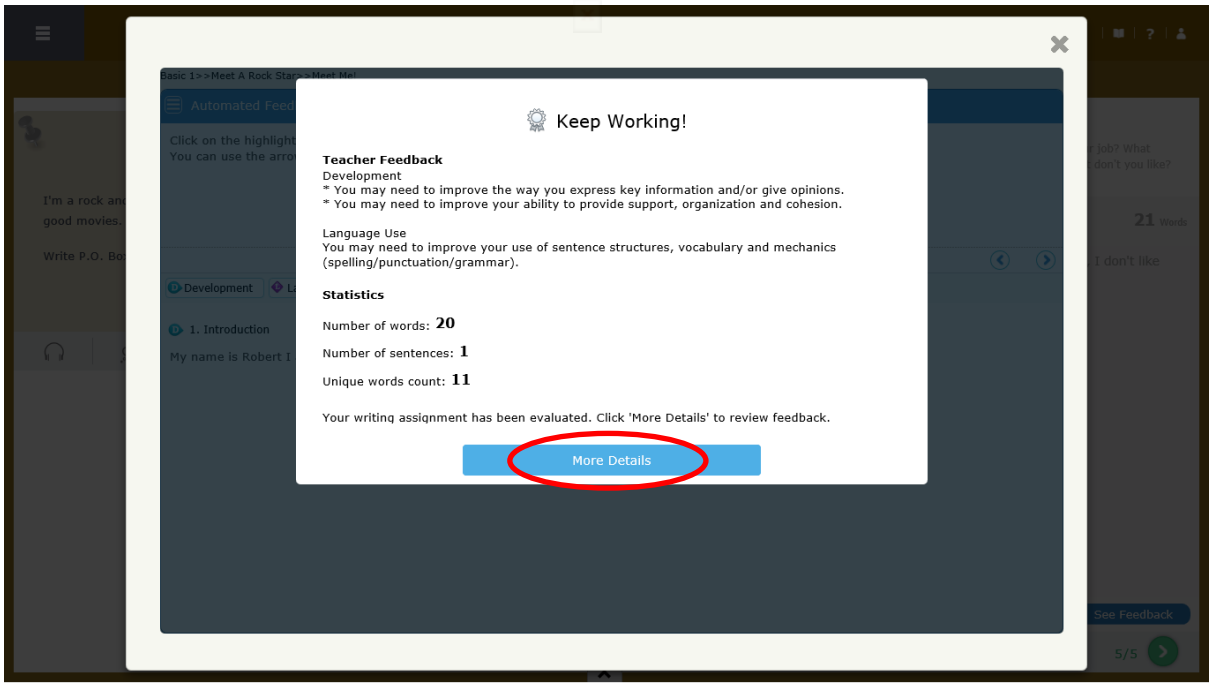


Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

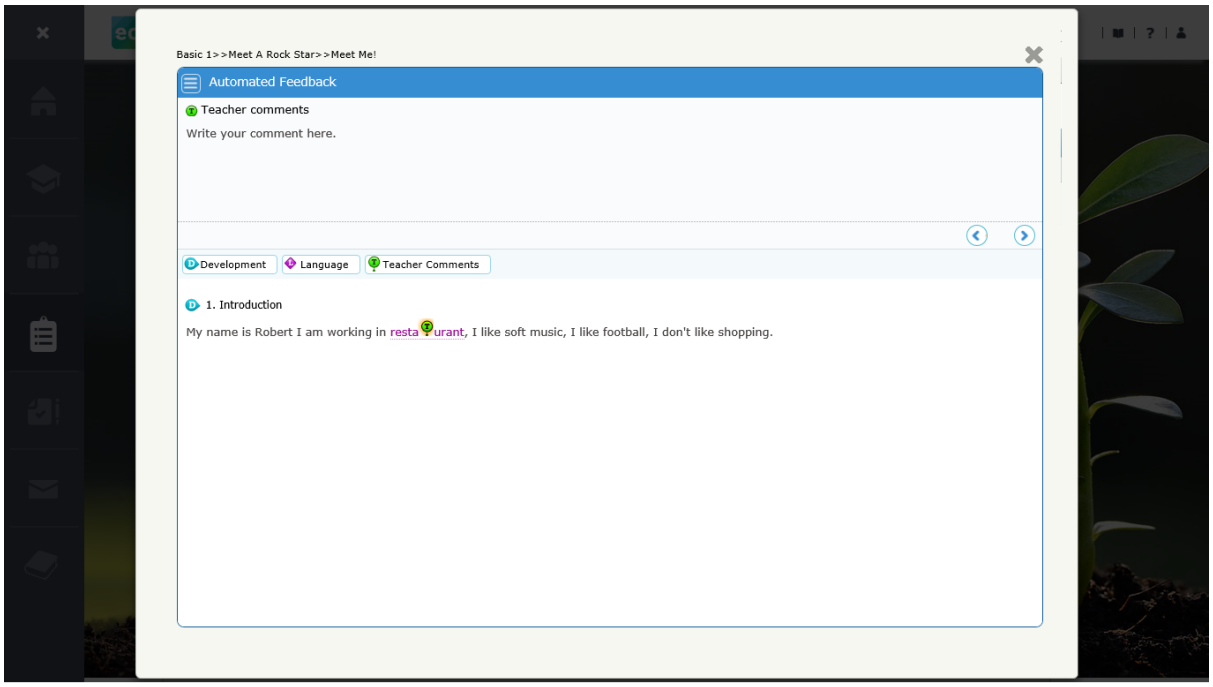
2.13 คลิกที่ My Writing Assignments เลือกดูที่ระดับ และคลิกที่ View



2.14 จากนั้นผู้เรียนจะเห็น Feedback และคำชี้แจงจากครู เมื่อคลิกที่ More Details ผู้เรียนจะเห็นคำแนะนำของครู โดยคลิกที่คำศัพท์ที่มีเครื่องหมาย T อยู่



Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

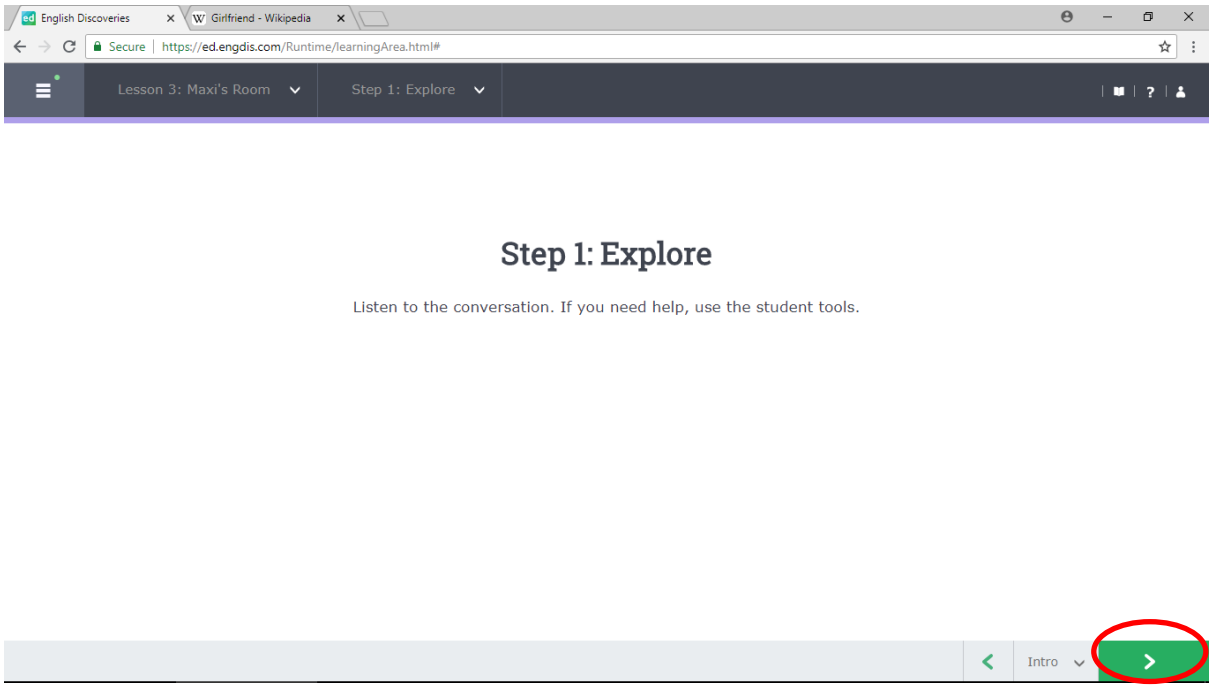


2.15 หลังจากทำแบบฝึกหัดเสร็จแล้ว คลิกที่ › เพื่อทำแบบทดสอบ Test ใน Step 3 ต่อ หลังทำ Test เสร็จแล้ว คลิก › เพื่อเรียนต่อในหัวข้อที่ 3

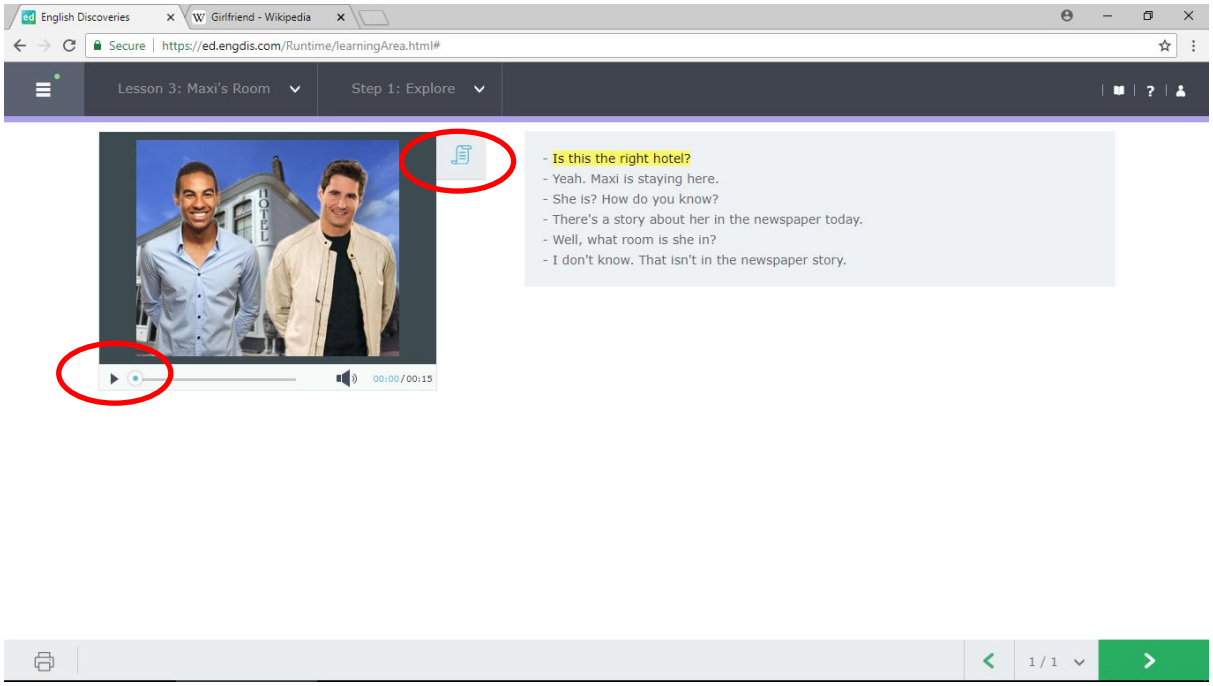
Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

3. การใช้งานทักษะการพูด Speaking

3.1 หลังจากคลิก Next ผู้เรียนจะพบกับ Step การเรียนรู้ของทักษะการพูด ให้คลิก › เพื่อเข้าสู่เนื้อหา

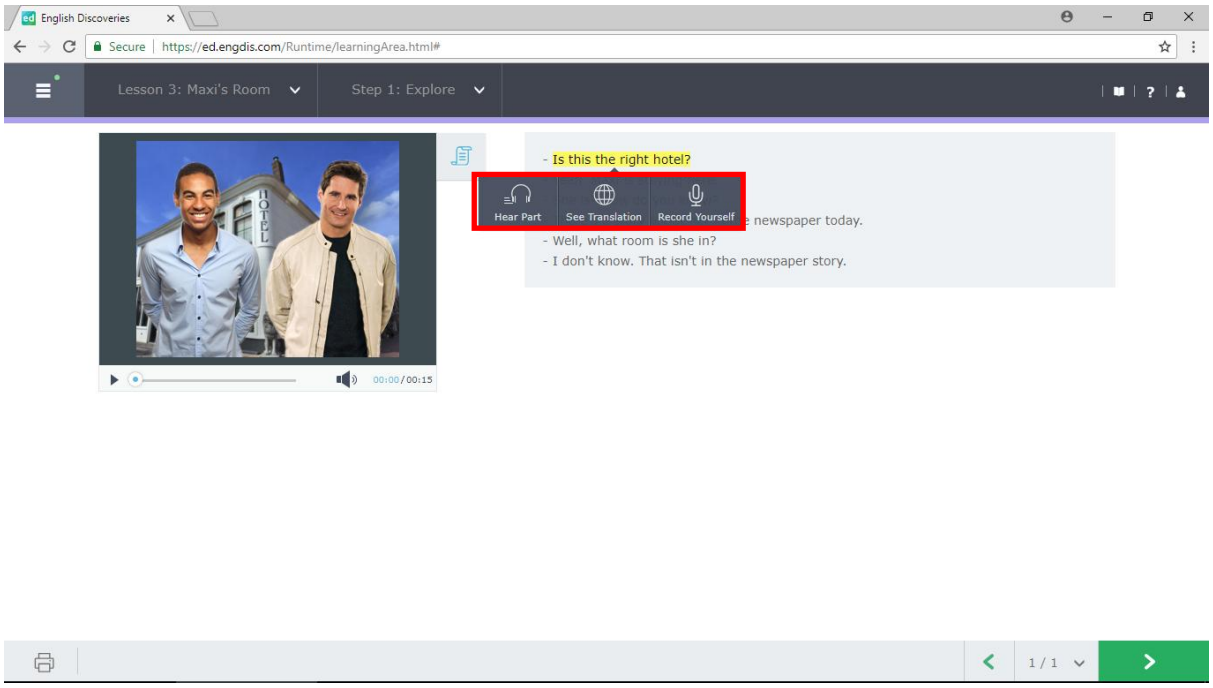


คลิกที่ ▶ เพื่อฟังอีกครั้ง และคลิกที่ See Text เพื่อดูบทสนทนา



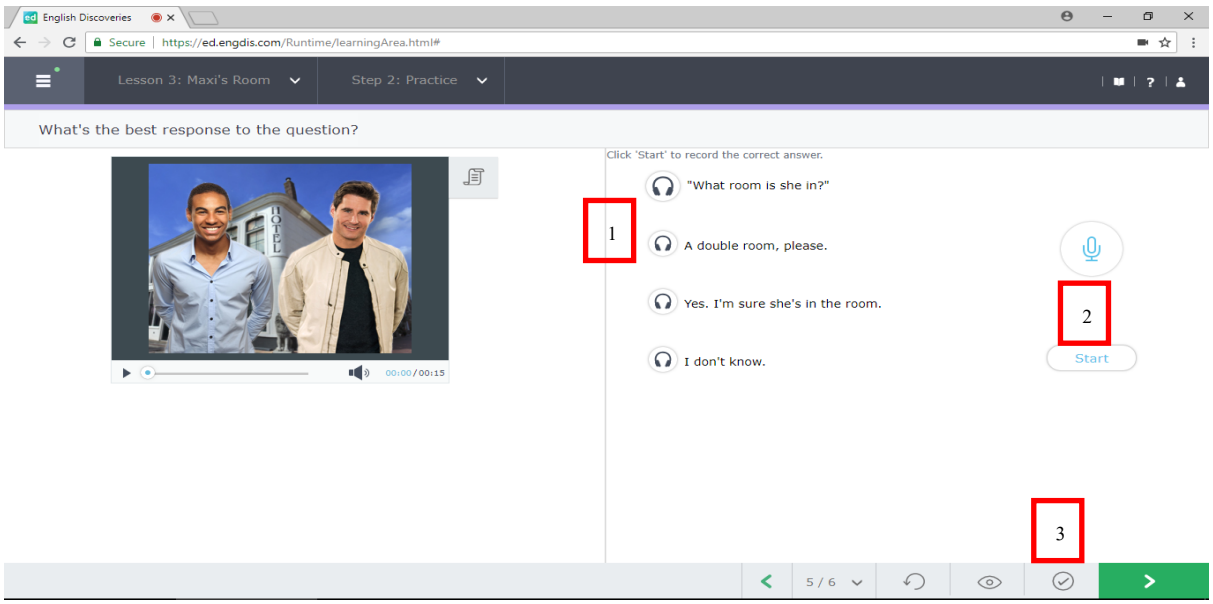
Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

3.2 คลิกที่ประโยคใดประโยคหนึ่งแล้วเลือก Hear Part เพื่อฟังบางส่วนเฉพาะประโยคที่เลือก คลิกที่ See translation เพื่อดูคำแปล และเลือก Record Yourself เพื่อบันทึกเสียง (ดูตัวอย่างวิธีการบันทึกเสียง Record yourself ที่ทักษะการฟัง)

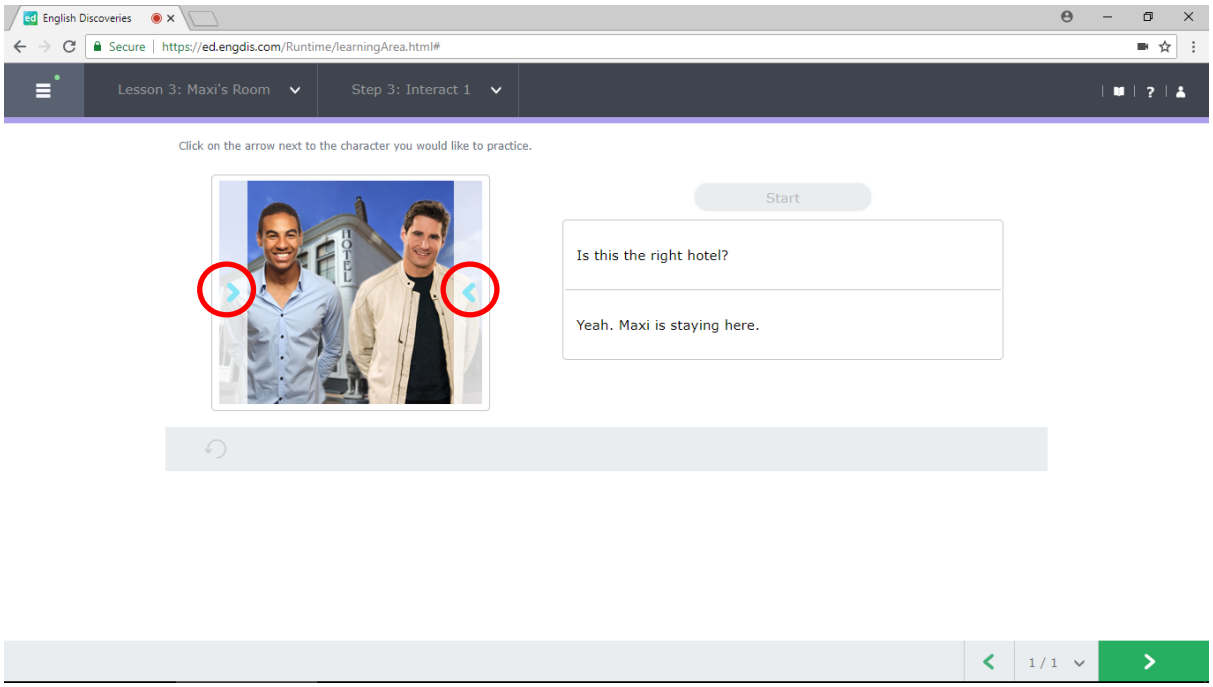


3.3 คลิก Next เพื่อทำแบบฝึกหัด Practice Step 2

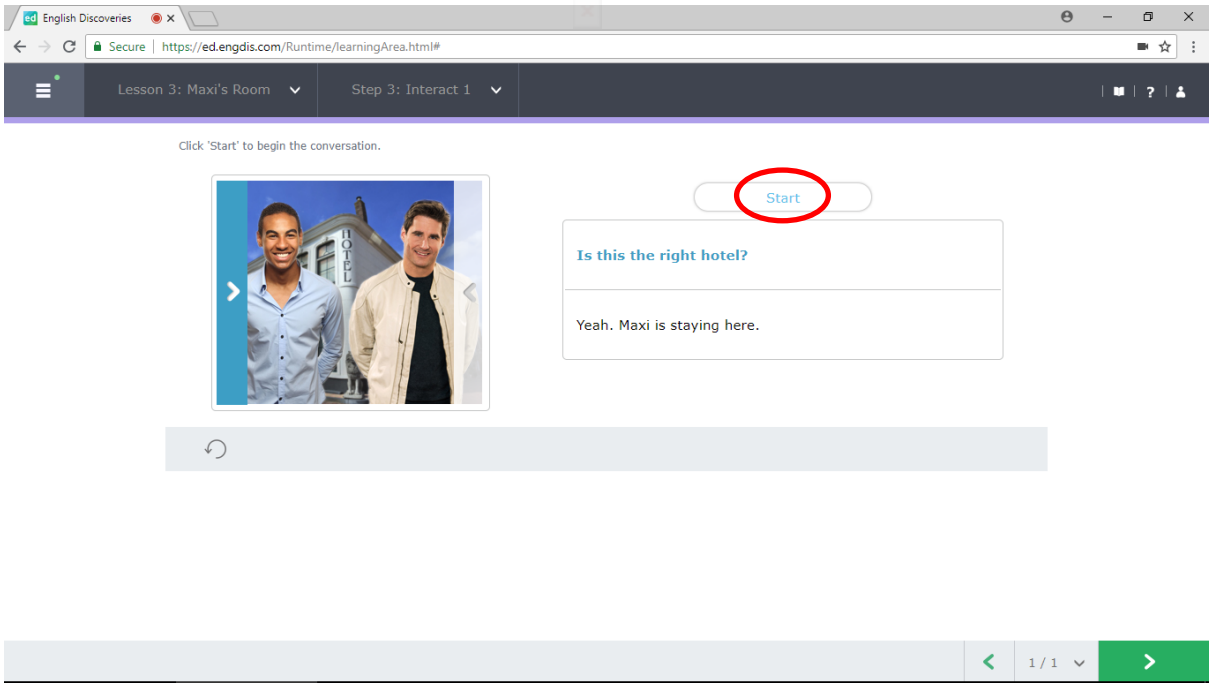
3.4 ในส่วนของแบบฝึกหัดบางข้อ ผู้เรียนจะต้องตอบคำถามโดยการบันทึกเสียง โดยคลิกที่ ในข้อตัวเลือก (Choice) ที่ถูกต้อง แล้วจึงคลิกที่ปุ่ม Start เพื่อพูดคำตอบนั้น จากนั้นโปรแกรมจะเลือกคำตอบตามเสียงที่บันทึก และคลิก Check Answer จากนั้นคลิก เพื่อทำข้อถัดไป



3.5 หลังจากทำแบบฝึกหัดครบหมดทุกข้อ ในลำดับถัดไปเป็นกิจกรรมการฝึกพูดโต้ตอบ Interact คลิกที่ หรือ เพื่อเลือกบทสนทนา

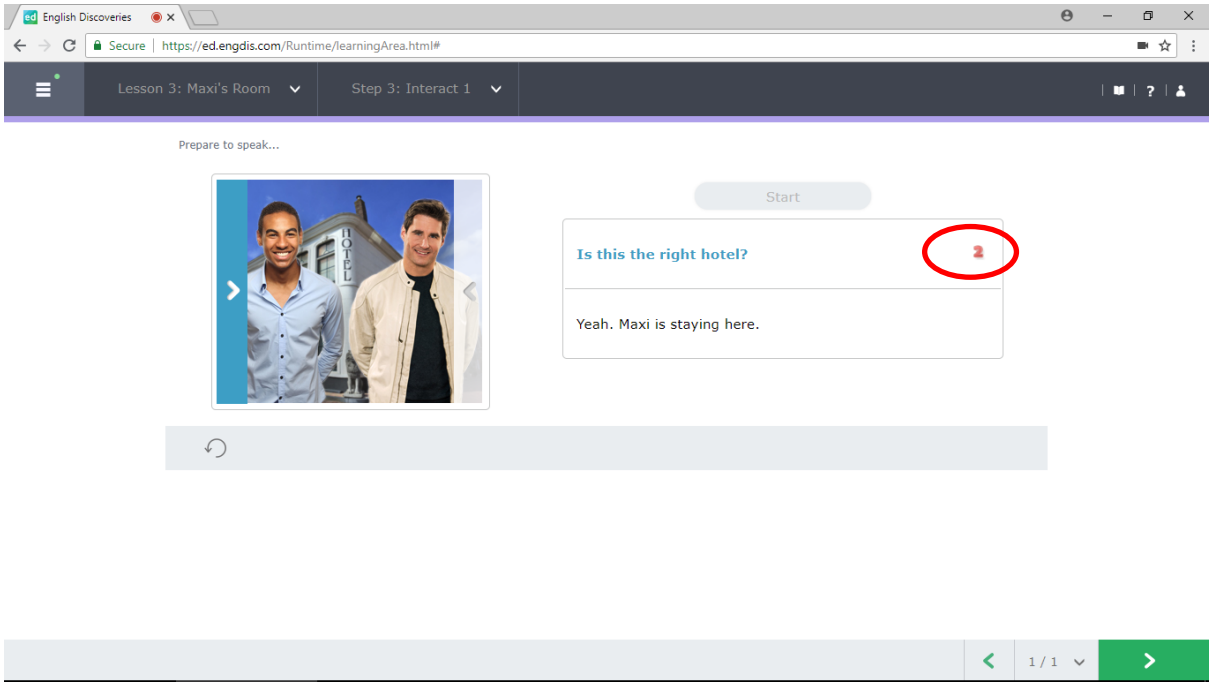


3.6 คลิกที่ Start เพื่อเริ่มฝึกการสนทนาในประโยคที่เลือก

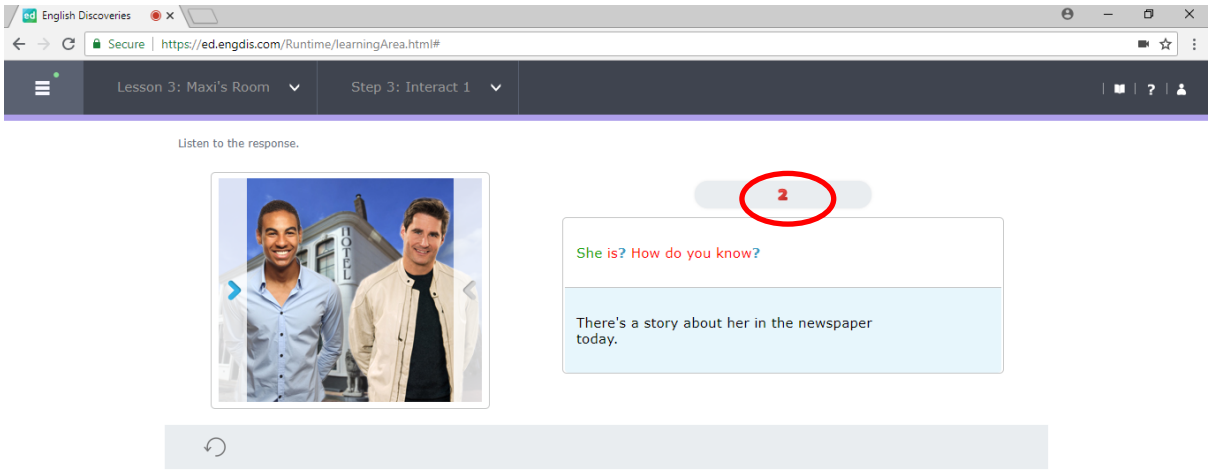


Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

3.7 โปรแกรมจะนับถอยหลัง 3...2...1 บนประโยคที่เลือก แล้วพูดประโยคนั้น

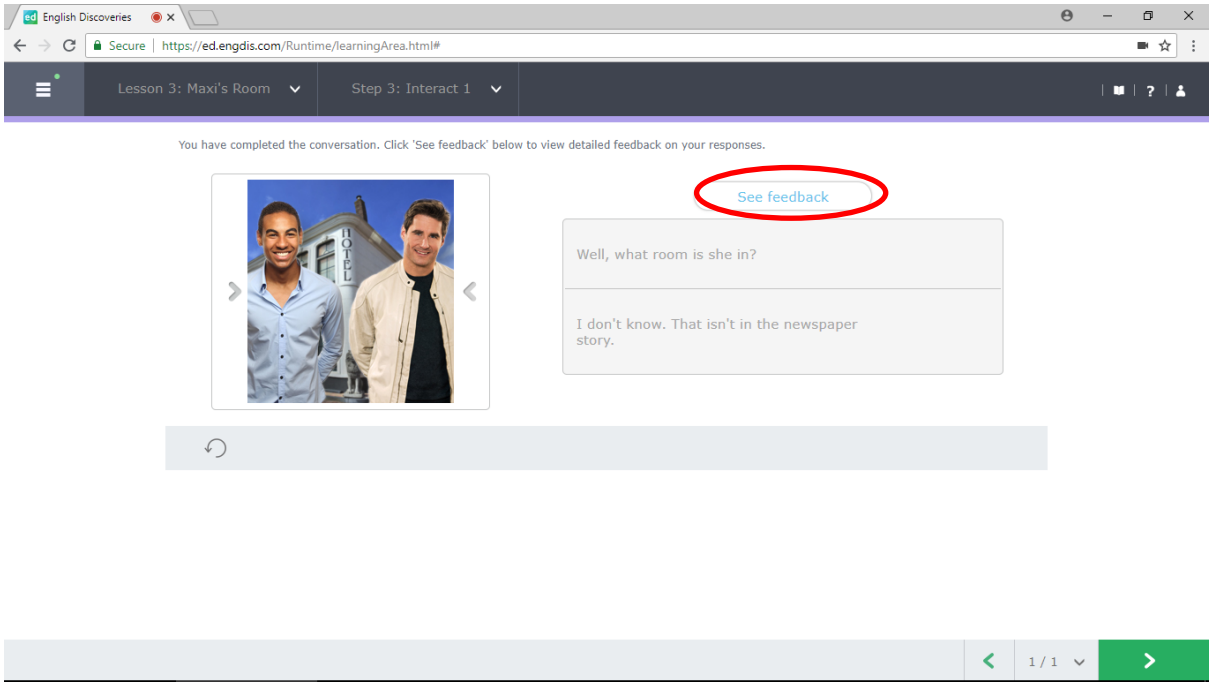


3.8 เมื่อผู้เรียนพูดจบ โปรแกรมจะแสดงผลเป็นข้อความที่มีสีแดง หรือสีเขียว หากพูดชัดเจน จะมีสีเขียว หากพูดไม่ชัดเจน จะมีสีแดง หากบันทึกเสียงไม่ผ่านจะมีข้อความแจ้งว่า Try again หากบันทึกเสียงผ่านโปรแกรมจะ Run ประโยคอื่นถัดไปเรื่อยๆ จนจบ โดยให้สังเกตตัวเลขที่นับถอยหลัง เมื่อนับ 3..2..1 ที่เมนู Start และบนประโยค แล้วจึงเริ่มบันทึกเสียงประโยคถัดไปได้ทันที

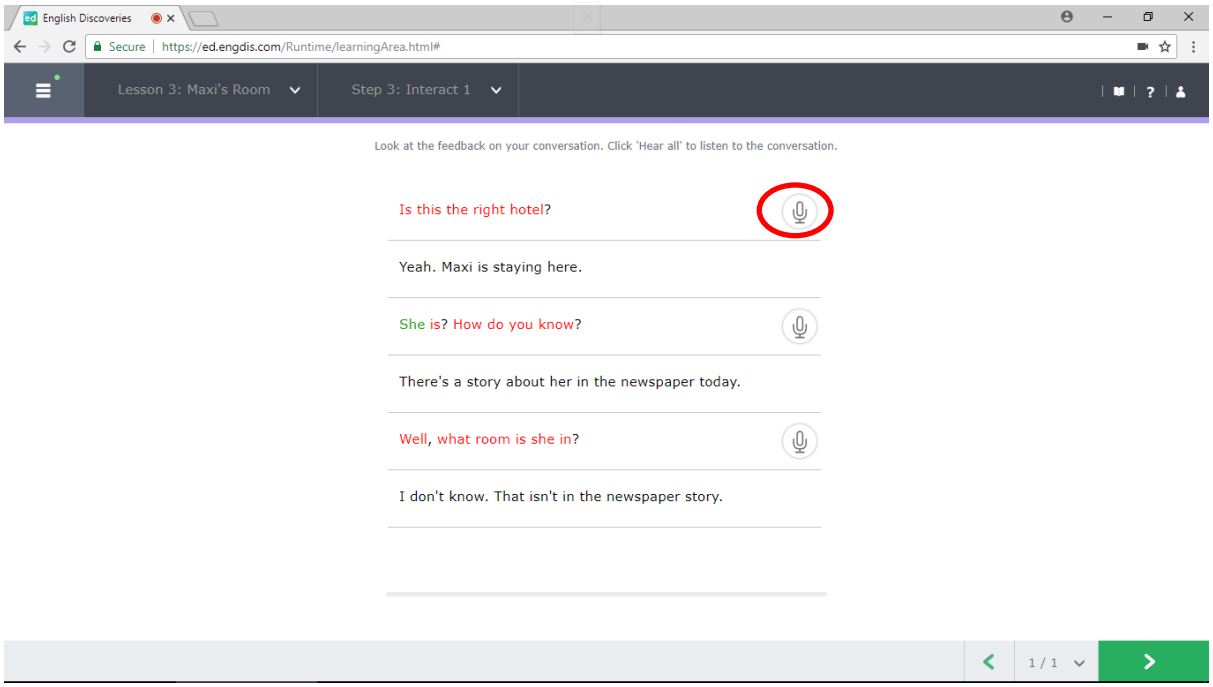


Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

3.9 เมื่อพูดครบทุกประโยคแล้ว ให้คลิกที่ See feedback เพื่อฟังเสียงที่บันทึก



3.10 คลิกที่ เพื่อฟังเสียงที่บันทึก

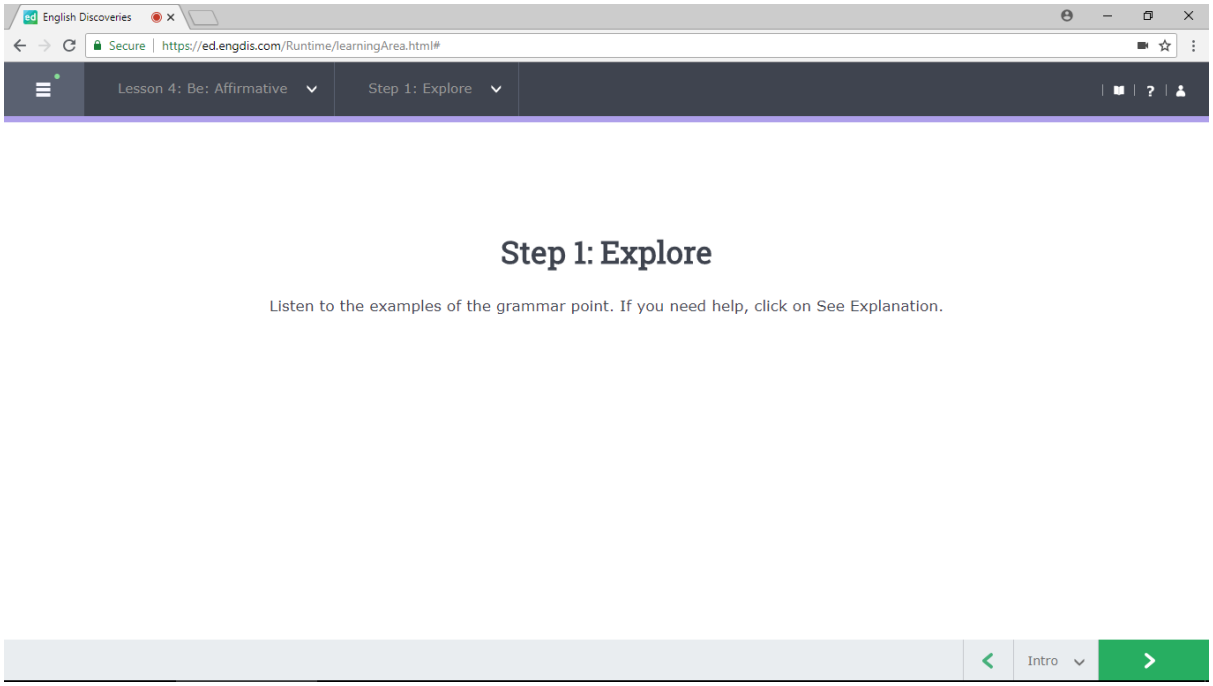


3.11 หลังจากทำแบบฝึกหัด Interact เสร็จแล้ว คลิกที่ เพื่อเรียนต่อในหัวข้อที่ 4

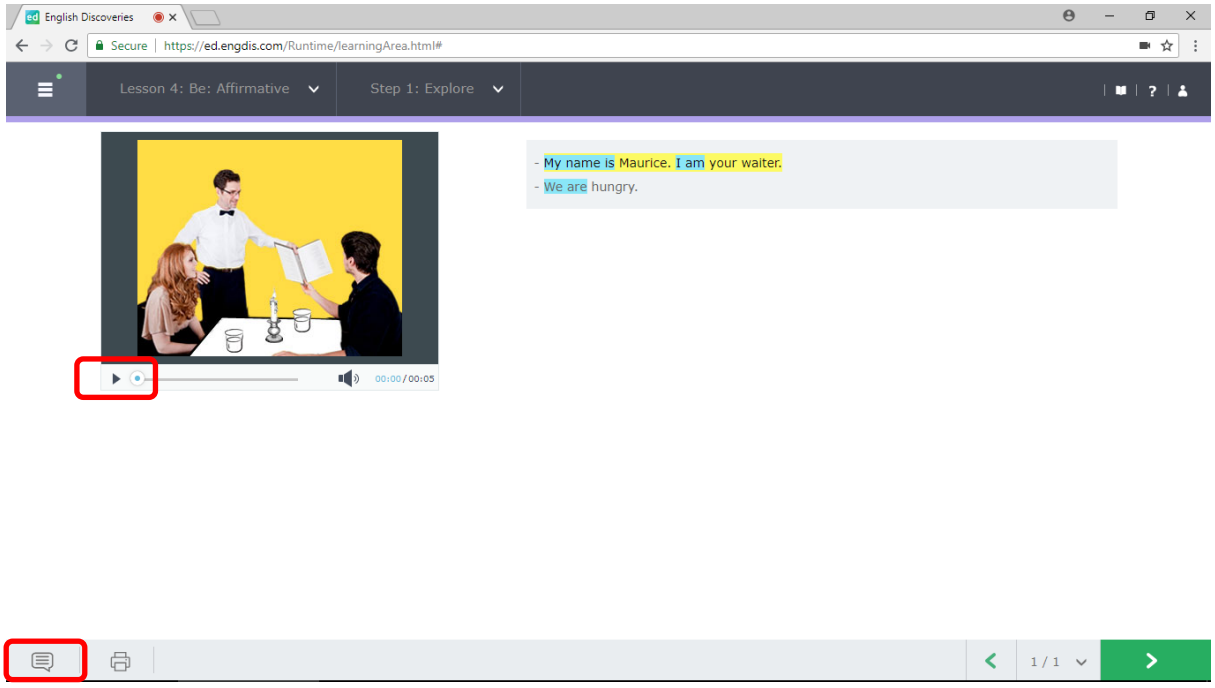
Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

4. การใช้งานไวยากรณ์ Grammar

4.1 หลังจากคลิก Next ผู้เรียนจะพบกับ Step การเรียนรู้ของไวยากรณ์ ให้คลิก ❯ เพื่อเข้าสู่เนื้อหา



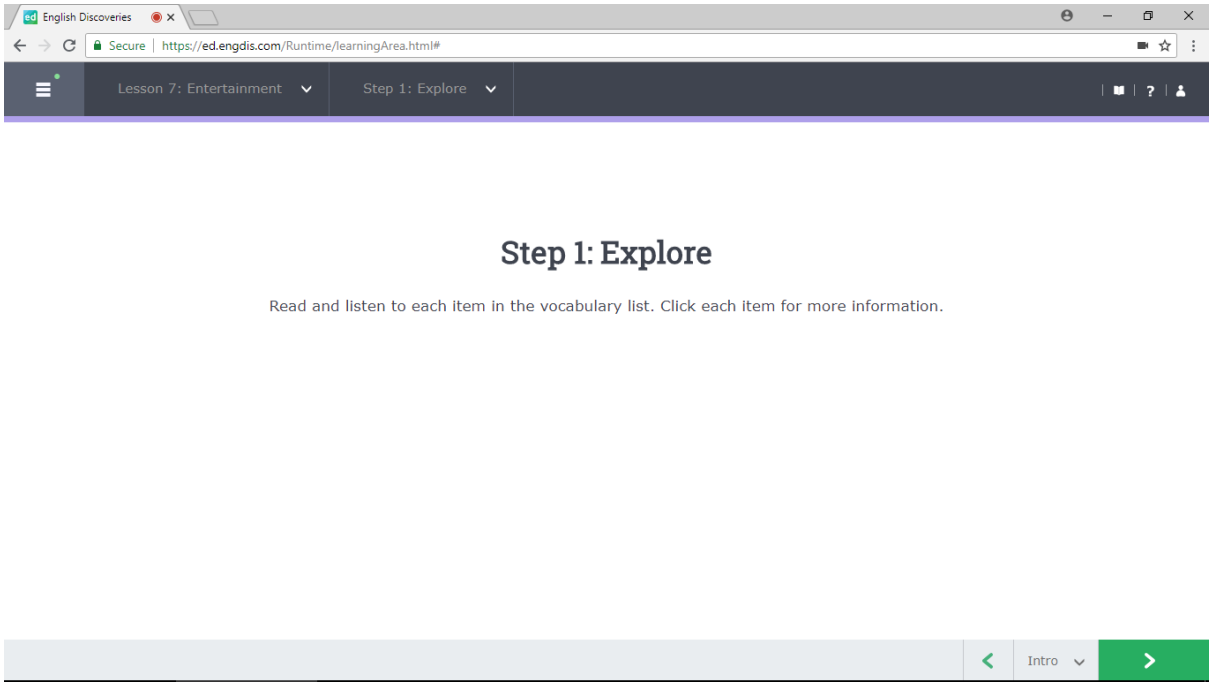
4.2 คลิกฟัง ▶ และคลิกที่ See Explanation เพื่อดูคำอธิบายไวยากรณ์ จากนั้นคลิก ❯ เพื่อทำแบบฝึกหัด Practice และแบบทดสอบ Test



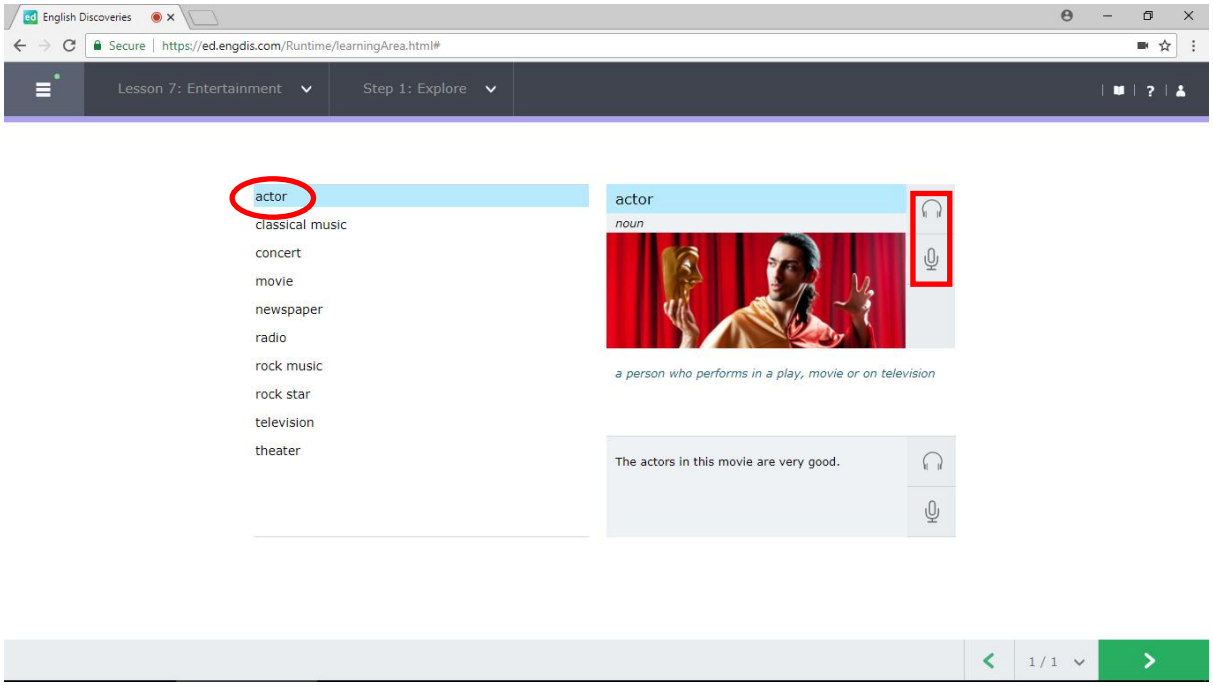
Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

5. การใช้งานคำศัพท์ Vocabulary

5.1 หลังจากคลิก Next ผู้เรียนจะพบกับ Step การเรียนรู้ ของคำศัพท์ คลิก › เพื่อเข้าสู่เนื้อหา



5.2 คลิกเลือกคำศัพท์ คลิกฟัง คำศัพท์ที่เลือก จากนั้นคลิกที่ เพื่อฝึกบันทึกเสียงของตนเอง จากนั้นคลิก Next › เพื่อทำแบบฝึกหัด Practice และแบบทดสอบ Test



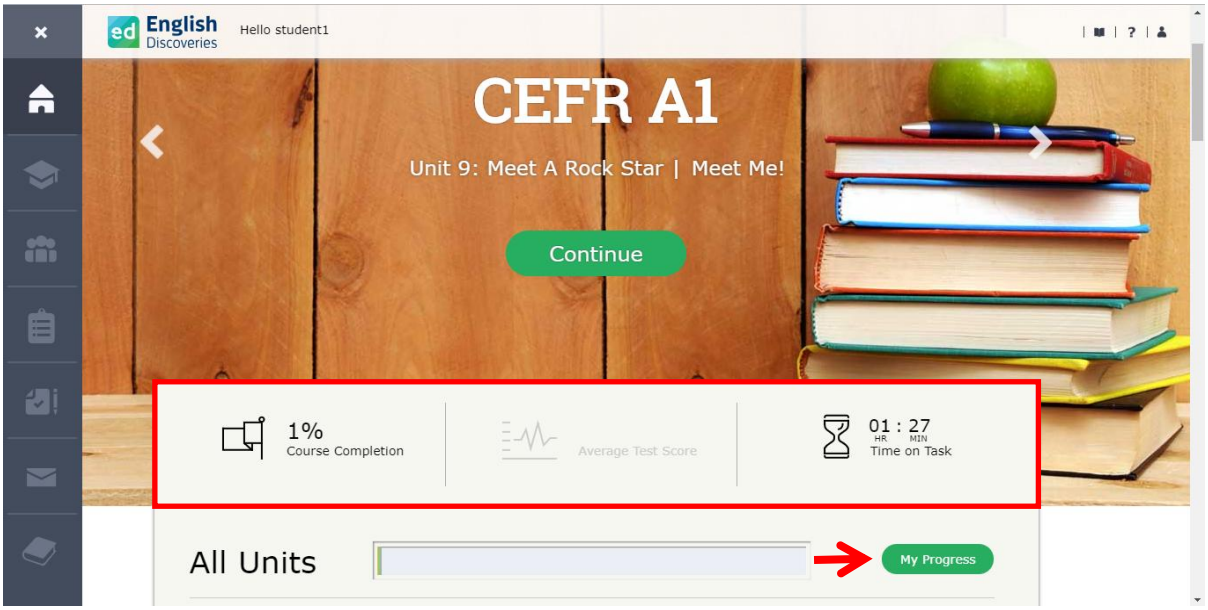
Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

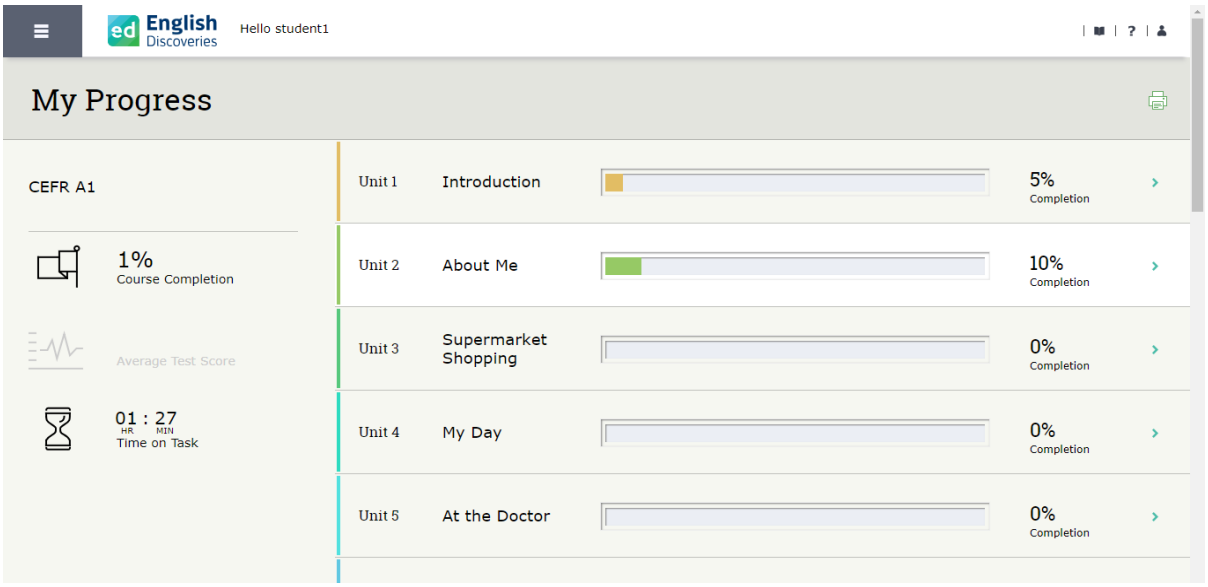
การตรวจดูความก้าวหน้าในการเรียน Student Progress

เมื่อผู้เรียนเรียนจบในแต่ละ Unit แล้ว สามารถตรวจดูความก้าวหน้าในการเรียนของตนเองได้ โดยดูจาก Dash board ที่แสดงรายละเอียด ดังนี้ :-

- **Course Completion** เปอร์เซ็นต์ของการเข้าใช้งานในแต่ละกิจกรรม (Prepare, Explore, Practice, Test)
- **Average Test Score** เปอร์เซ็นต์ของการทำแบบทดสอบระหว่างเรียน (Test)
- **Time on Task** จำนวนชั่วโมงที่ใช้งาน

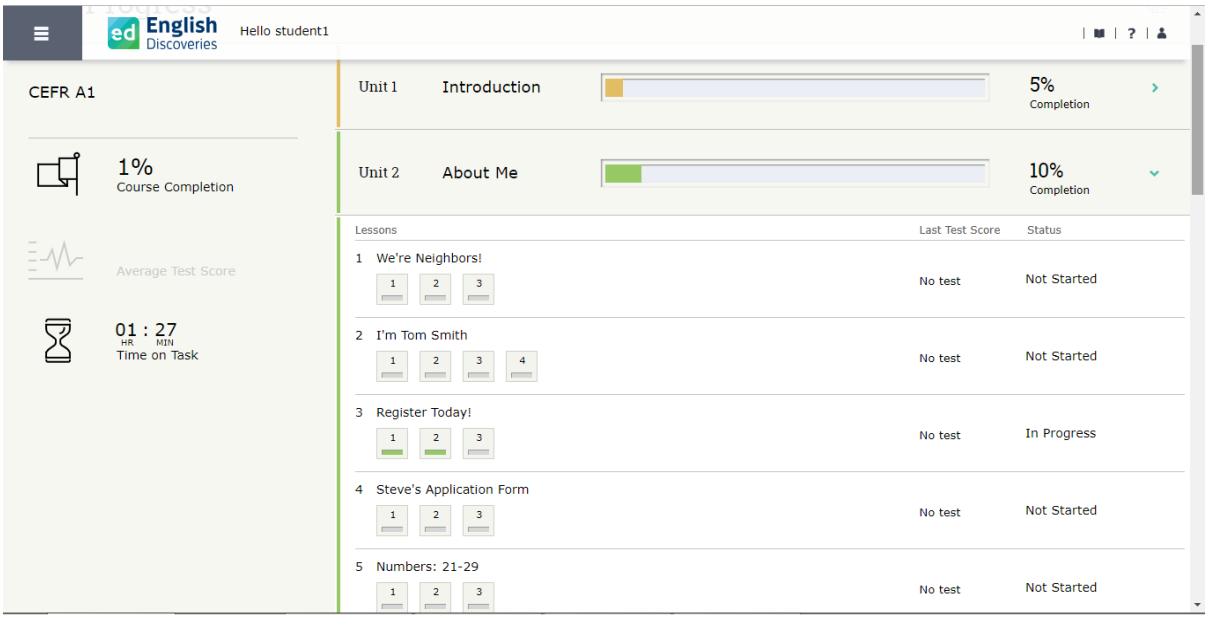
หรือคลิกที่ My Progress เพื่อดูเปอร์เซ็นต์การเข้าใช้งานในแต่ละ Unit



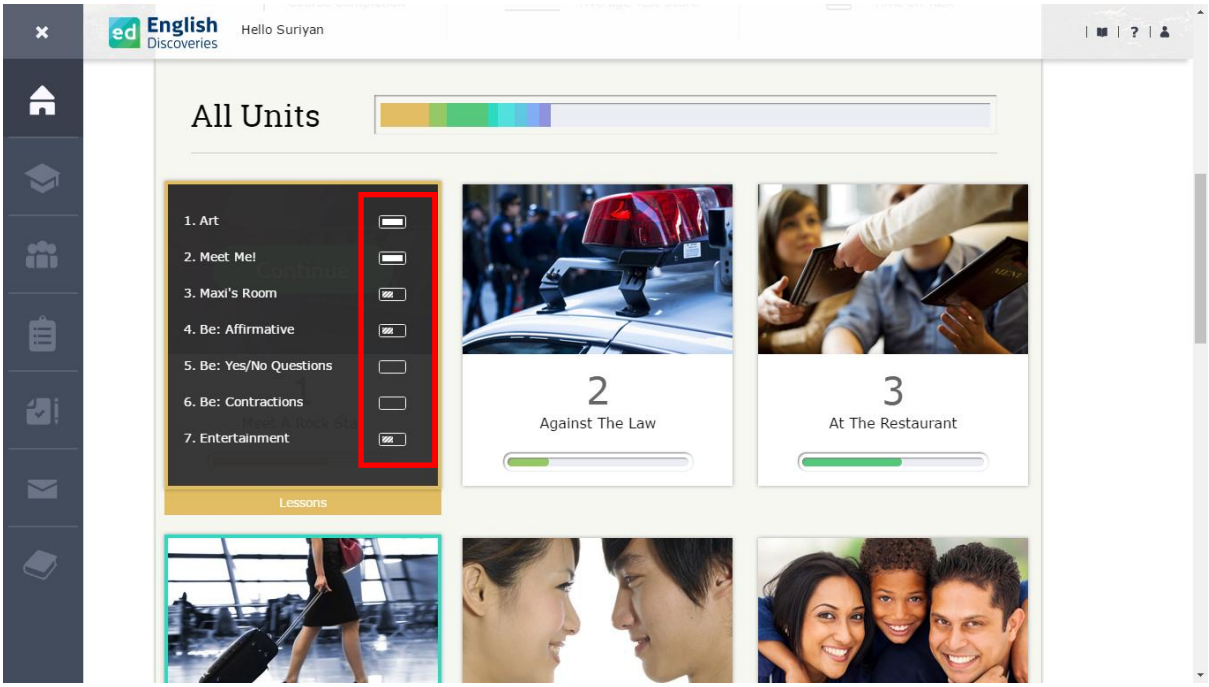


Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

จากนั้นให้ผู้เรียนตรวจสอบในแต่ละกิจกรรมว่า ได้ทำครบถ้วนสมบูรณ์ทุกกิจกรรมหรือไม่ 1 2 3 หากกิจกรรมใดสมบูรณ์แล้ว จะปรากฏแถบสีเขียวในกรอบสี่เหลี่ยม 1



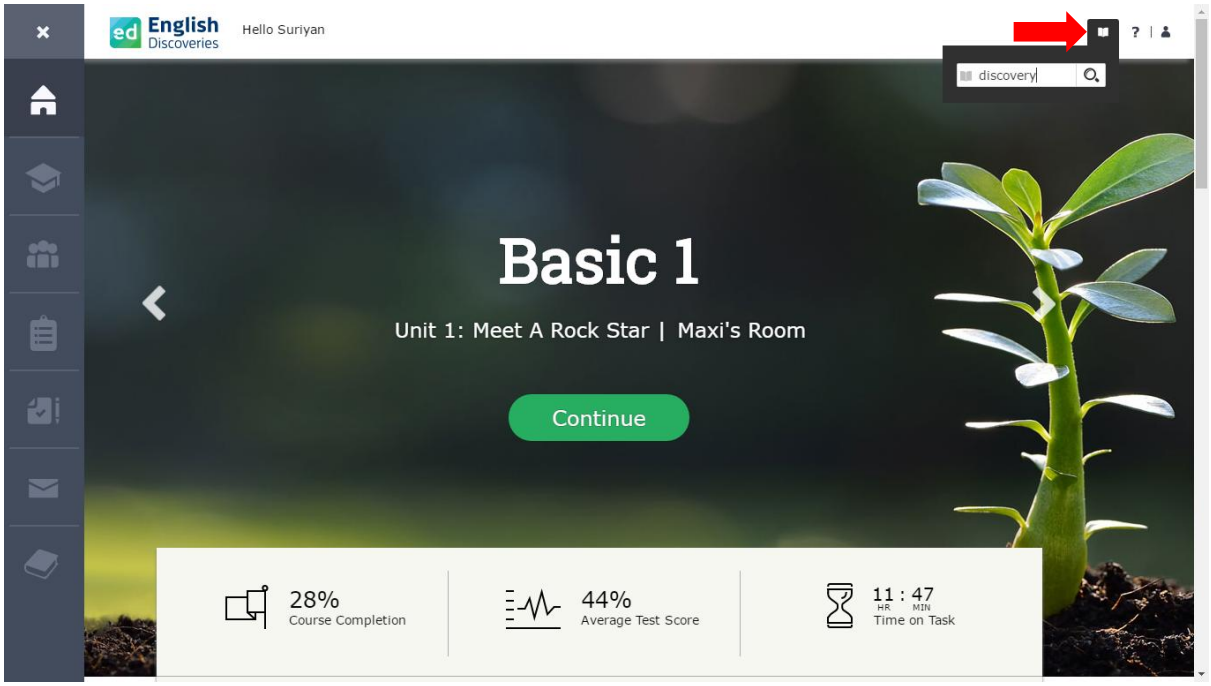
การตรวจสอบความสมบูรณ์ในการเรียนอีกวิธีหนึ่งคือ คลิกที่ Lessons ในแต่ละ Unit เพื่อดูว่าในแต่ละเรื่อง จะมีกรอบสี่เหลี่ยมแสดงสถานะว่า เรื่องใดที่เรียนสมบูรณ์แล้ว และเรื่องใดที่ยังเรียนไม่สมบูรณ์ หากเรื่องใดยังเรียนไม่สมบูรณ์ จะต้องเข้าเรียนใหม่และทำกิจกรรมให้ครบตามวิธีการด้านบน



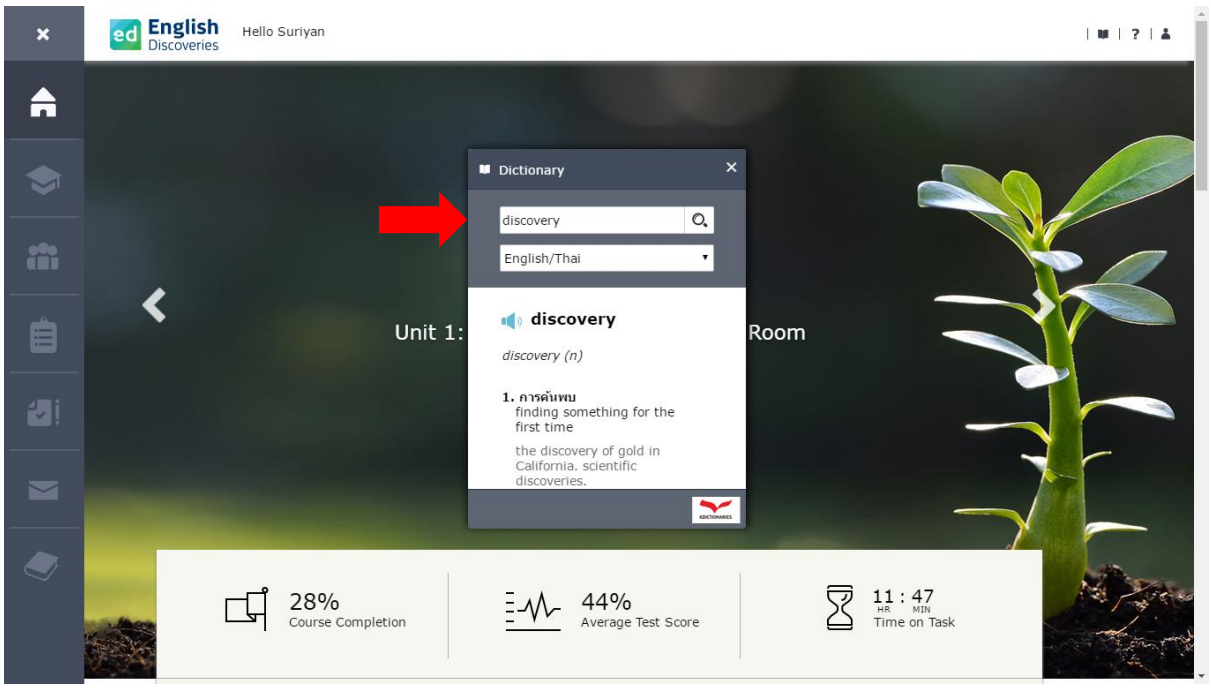
Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

การใช้งานพจนานุกรม Dictionary

1. ผู้เรียนสามารถใช้พจนานุกรม เพื่อดูความหมายของคำศัพท์ได้ โดยคลิกที่

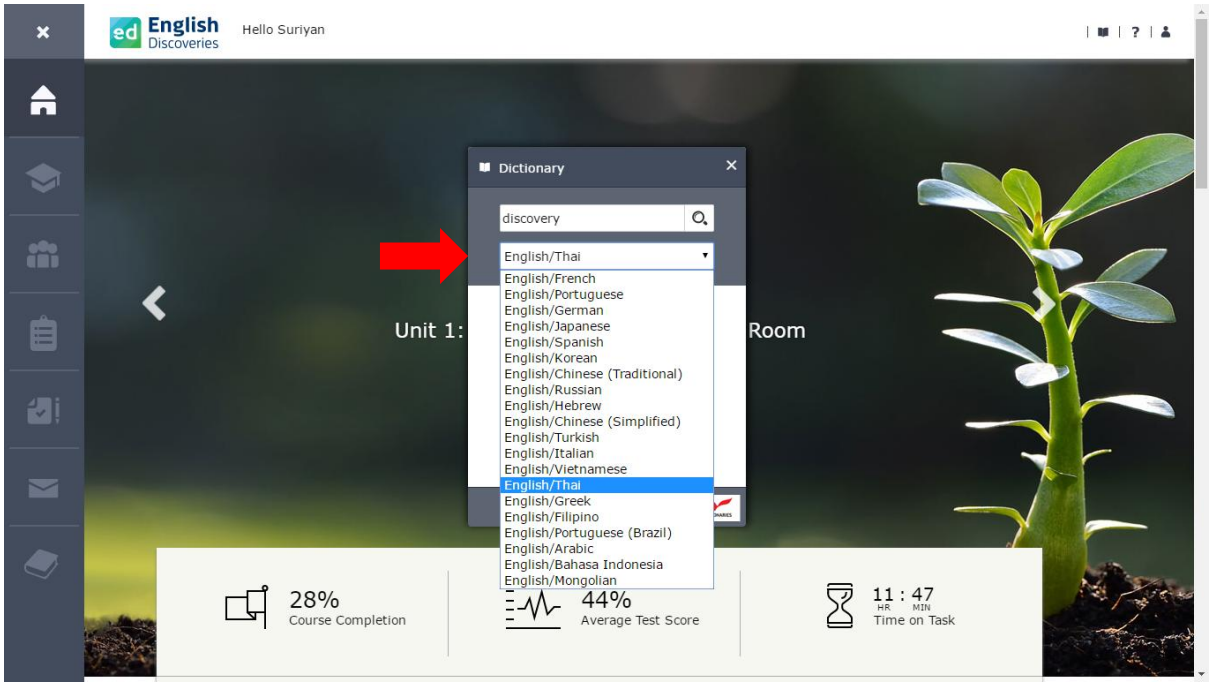


2. พิมพ์คำศัพท์เพื่อค้นหาคำแปล



Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27

3. เลือกภาษาที่ต้องการดูความหมาย จากนั้นโปรแกรมจะแสดงความหมายของคำศัพท์



Date : 2024-04-27 10:34:40 Expires on : 2024-05-27