



วิธีใช้งานโปรแกรมท่องศัพท์

BRR VocabMaster

1. การใช้งานสำหรับนักเรียน

นักเรียนจะได้รับมอบหมายให้ท่องศัพท์สัปดาห์ละ 100 คำ และระบบจะสุ่มคำมาทั้งหมด 10 คำจาก 100 คำนี้ โดยนำศัพท์มาจากชุดคำศัพท์ซึ่งแจกให้จำนวน 3500 คำ ใช้เวลาท่อง 2 ภาคเรียน สำหรับชั้น ม.1 และไปทบทวนอีกครั้งในชั้น ม.4

จำนวนศัพท์ 100 คำต่อสัปดาห์อาจฟังดูเหมือนมีจำนวนมาก แต่ศัพท์จำนวนนี้มีระดับความยากง่ายปนกัน นักเรียนจะได้รู้จักมาบ้างแล้วอย่างแน่นอน และจะมีตัวเลือกให้ในแบบทดสอบ จึงไม่ยากเท่าการจำศัพท์ไปท่องแบบเดิม

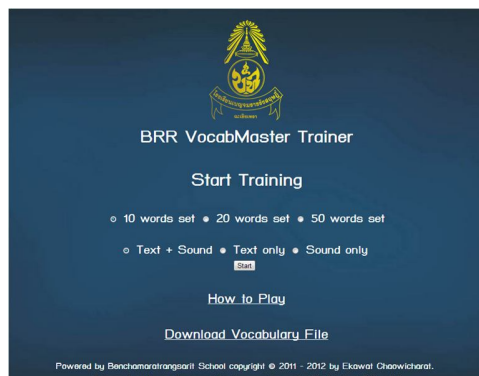
การท่องศัพท์แบบนี้มีจุดมุ่งหมายให้นักเรียนสร้างความคุ้นเคยกับวิธีการออกเสียงเป็นหลัก นอกเหนือจากการอ่านและเขียนที่เน้นการสะกดคำอยู่แล้ว นั่นคือนักเรียนควรจำได้ด้วยว่าคำที่ออกเสียงอย่างนี้ แปลว่าอย่างไร เพราะในภาษาอังกฤษมีคำจำนวนมากที่ออกเสียงคล้ายกัน

การใช้โปรแกรมฝึกท่องศัพท์ VocabTrainer

โปรแกรมฝึกท่องศัพท์ VocabTrainer มีรูปแบบการใช้งานเหมือนกับ VocabMaster ที่จะเป็นแบบทดสอบจริงทุกประการ เพียงแต่ไม่ได้เก็บคะแนนลงฐานข้อมูลเท่านั้น นักเรียนควรใช้ VocabTrainer เพื่อฝึกท่องศัพท์ให้คล่องก่อนที่จะไปทดสอบด้วย VocabMaster ที่โรงเรียน สามารถใช้งานได้ที่ vocabmaster.brr.ac.th/trainer

ขั้นตอนการใช้งาน

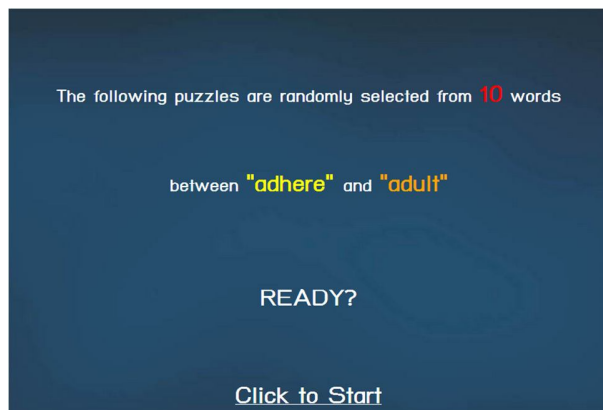
- เลือกจำนวนคำต่อหนึ่งชุด
 - สามารถเลือกได้ระหว่าง 10, 20 และ 50 คำต่อหนึ่งชุด
- เลือกวิธีแสดงโจทย์
 - Text + sound: ให้แสดงทั้งคำศัพท์และเสียงอ่าน
 - Text only: ให้แสดงคำศัพท์อย่างเดียว
 - Sound only: เปิดเฉพาะเสียงอย่างเดียว



- หมายเหตุ: แบบทดสอบที่โรงเรียนจะเสียงอย่างเดียวเท่านั้น นักเรียนควรฝึกฟังเสียงอ่านโดยไม่ดูคำศัพท์
- จะแสดงชุดคำศัพท์พร้อมหมายเลข สามารถคลิกเลือกชุดคำที่ต้องการได้ทันที

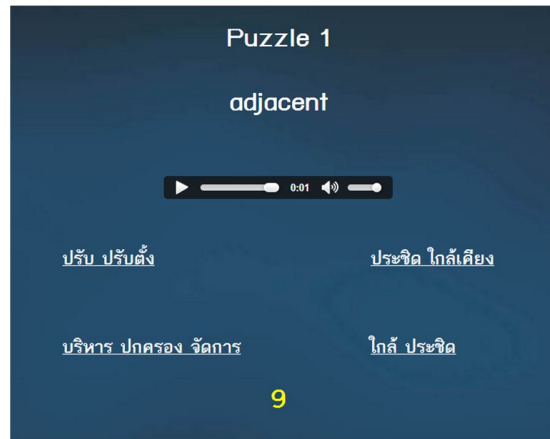


- จากนั้นจะแสดงหน้าจอขึ้นยืนยันว่าได้เลือกคำศัพท์ชุดนี้ จำนวนกี่คำ คลิกที่คำว่า Click to start

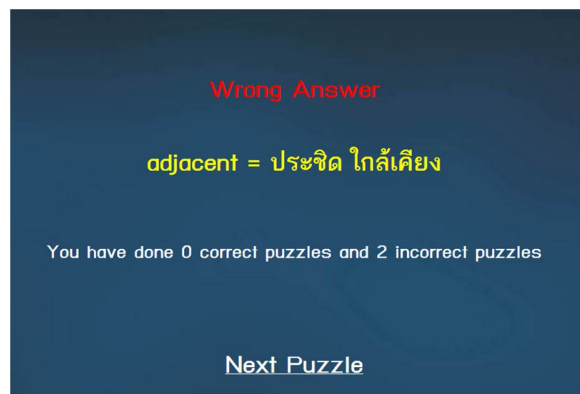


- จะเข้าสู่การฝึกท่องศัพท์ โดยจะแสดงโจทย์ (คำศัพท์พร้อมเสียงอ่าน หรือคำศัพท์อย่างเดียว หรือเสียงอ่านอย่างเดียว ตามที่เลือกไว้) หากเลือกแบบมีเสียง จะเล่นเสียงเองโดยอัตโนมัติ ซึ่งหากฟังไม่ทันสามารถคลิกที่ปุ่มสามเหลี่ยมเพื่อฟังใหม่อีกครั้งได้

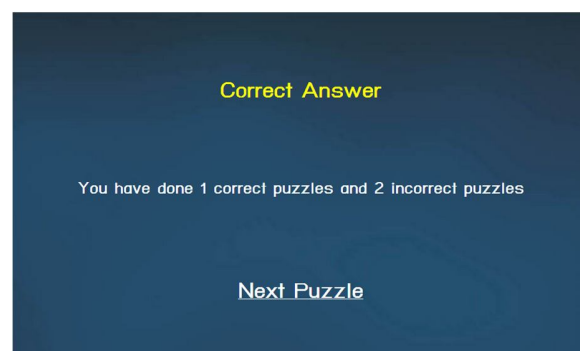
- คลิกที่คำแปลภาษาไทยเพื่อเลือกคำตอบ ขณะที่วางเมาส์บนตัวเลือก ข้อความจะเปลี่ยนเป็นสีเขียว
- แต่ละข้อจะให้เวลาคิดทั้งหมด 15 วินาที หากไม่ตอบภายในเวลาที่กำหนดจะถือว่าตอบผิด



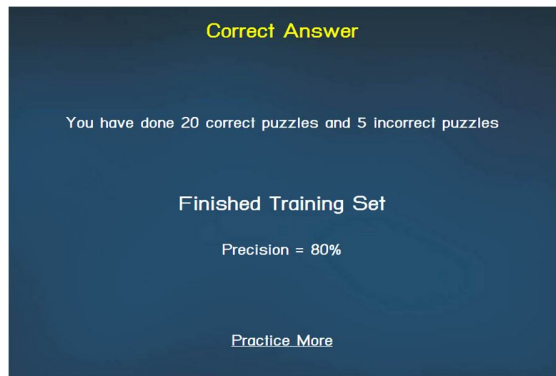
- เมื่อตอบผิดจะแสดงคำตอบที่ถูกต้องมาให้



- แต่หากตอบถูก ก็จะแสดงข้อความว่าตอบถูกแล้ว พร้อมแสดงคะแนนว่าตอบถูกไปแล้วกี่ข้อ ผิดกี่ข้อ



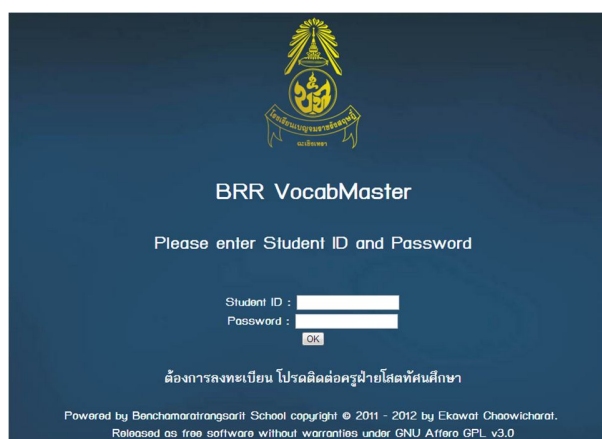
- แบบทดสอบจะมีจำนวน 2 เท่าของจำนวนคำศัพท์ในชุดที่เลือก เช่นถ้าเลือกชุดละ 20 คำ จะมีทั้งหมด 40 ข้อ โดยคำศัพท์ 1 คำจะถูกสุ่มมาเป็นโจทย์แบบไม่เรียงลำดับ จนกว่านักเรียนจะตอบถูก 2 ครั้ง เพื่อให้แน่ใจว่านักเรียนจำได้จริงๆ หากตอบผิดคำเดียวกันซ้ำหลายๆครั้ง ระบบก็จะสุ่มคำนั้นขึ้นมาอีกจนกว่าจะตอบถูกครบ 2 ครั้ง
- เมื่อทำครบแล้ว จะแสดงหน้าสรุป ว่าตอบถูกทั้งหมดกี่ข้อ และผิดกี่ข้อ และแสดงเปอร์เซ็นต์การตอบถูก



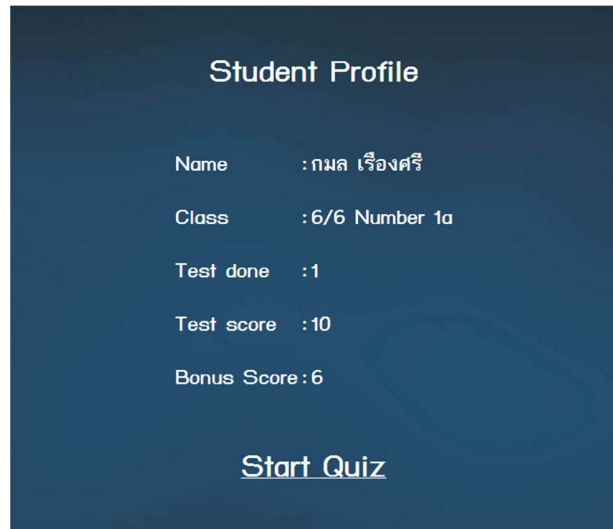
1.2 การทำแบบทดสอบด้วย VocabMaster

เมื่อมั่นใจว่าคำศัพท์ได้ครบ 100 คำในแต่ละสัปดาห์แล้ว สามารถเข้าทำแบบทดสอบที่โรงเรียนได้ โดยจะต้องใช้คอมพิวเตอร์ที่อยู่ภายในเครือข่ายของโรงเรียนเท่านั้น หากใช้งานที่อื่นจะไม่สามารถเข้าโปรแกรมได้ โดยหน้าของโปรแกรมจะอยู่ที่ vocabmaster.brr.ac.th/quiz

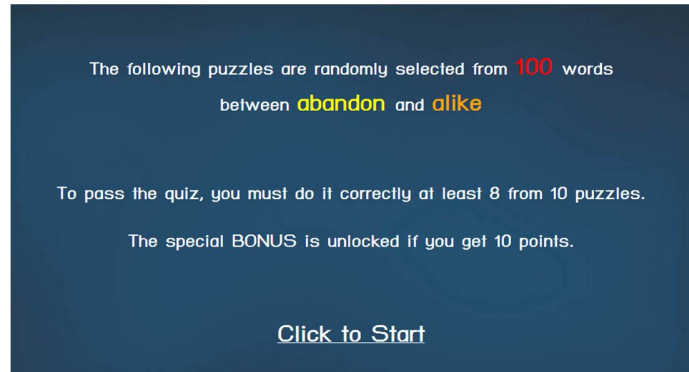
- การ Login ให้ใช้ Username และ password ซึ่งคือเลขประจำตัวนักเรียน และเลขประจำตัวประชาชน 13 หลักของนักเรียนเอง



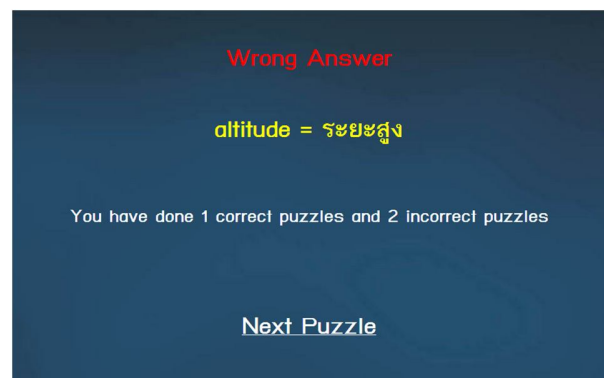
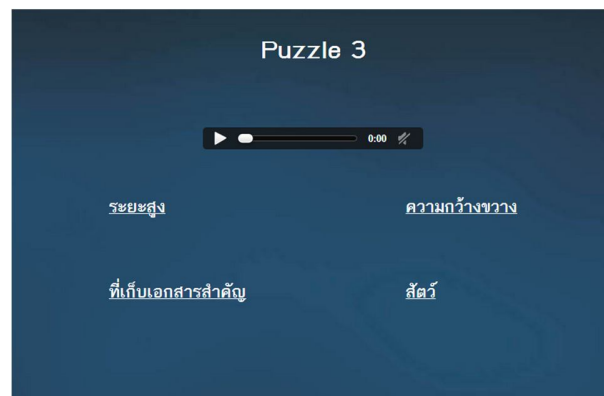
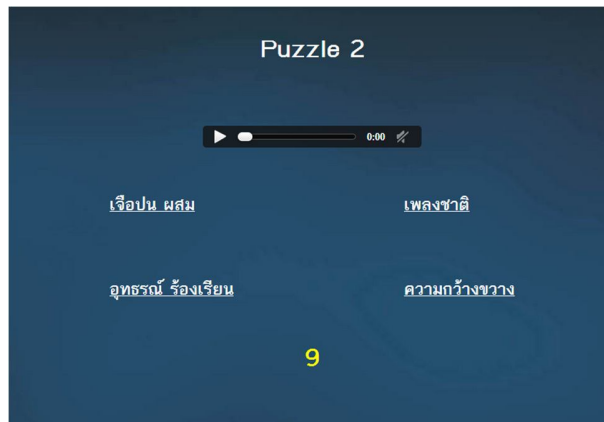
- จะแสดงข้อมูลของนักเรียน พร้อมคะแนนที่เคยทำได้สะสมไว้ ให้คลิก **Start Quiz** เพื่อเริ่มทำแบบทดสอบ คำศัพท์ชุดถัดไป



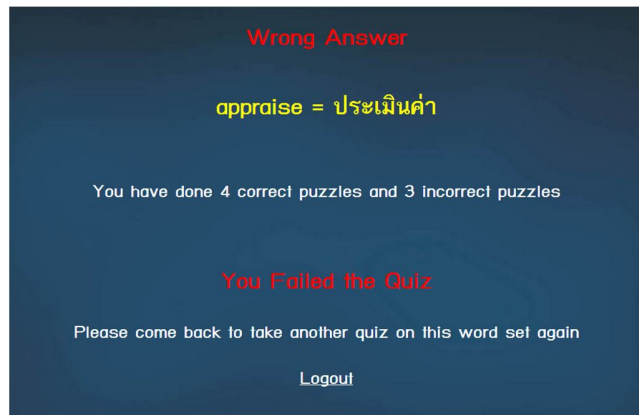
- จะแสดงชุดคำที่กำลังจะทดสอบ ก่อนทำให้ตรวจสอบก่อนว่าใช่ชุดคำที่ท่องมาหรือไม่
- เงื่อนไขการผ่านคือ ต้องตอบถูกอย่างน้อย 8 ใน 10 ข้อที่สุ่มมาจาก 100 คำ



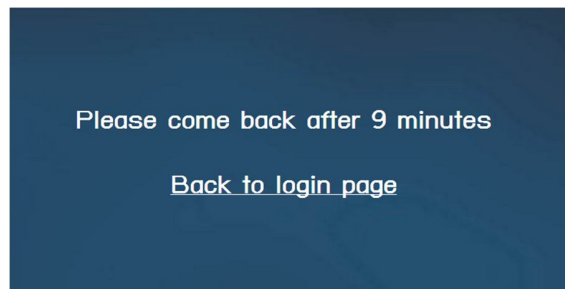
- รูปแบบการใช้งานเหมือนกับใน VocabTrainer ทุกประการ



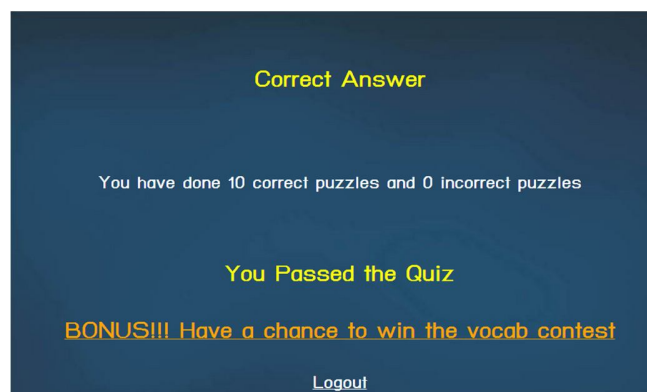
- หากตอบผิดครบ 3 ครั้ง จะถือว่าไม่สามารถทำคะแนนให้ผ่าน 8 ใน 10 ข้อได้ จะออกจากโปรแกรมทันที



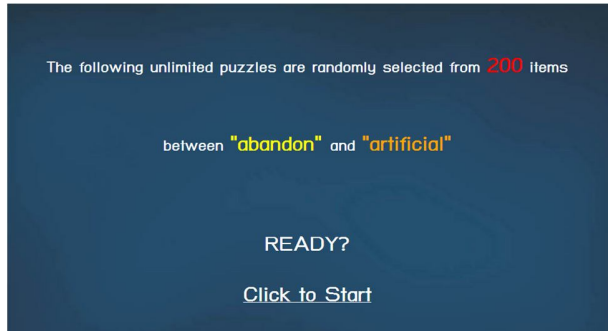
- เมื่อออกจากโปรแกรมแล้วจะไม่สามารถใช้ username เดิม login เข้าได้เป็นเวลา 10 นาที



- หากตอบถูกทั้งหมด 10 ข้อ จะสามารถสะสม Bonus ได้ โดยข้อ Bonus จะสุ่มมาจากชุดคำทั้งหมดที่เคยท่องไปแล้ว เช่นถ้าทำแบบทดสอบถึงชุดที่ 12 ชุดคำใน Bonus จะสุ่มมาจากคำที่ 1-1200 โดยเป็นการเก็บคะแนนไปเรื่อยๆจนกว่าจะตอบผิดจึงจะสิ้นสุด ไม่มีการจำกัดจำนวนข้อ
- คะแนน Bonus จะสะสมเพื่อแข่งขันกับนักเรียนในช่วงชั้นเดียวกัน ซึ่งจะมีรางวัลแก่นักเรียนที่ได้คะแนน Bonus สะสมสูงสุด

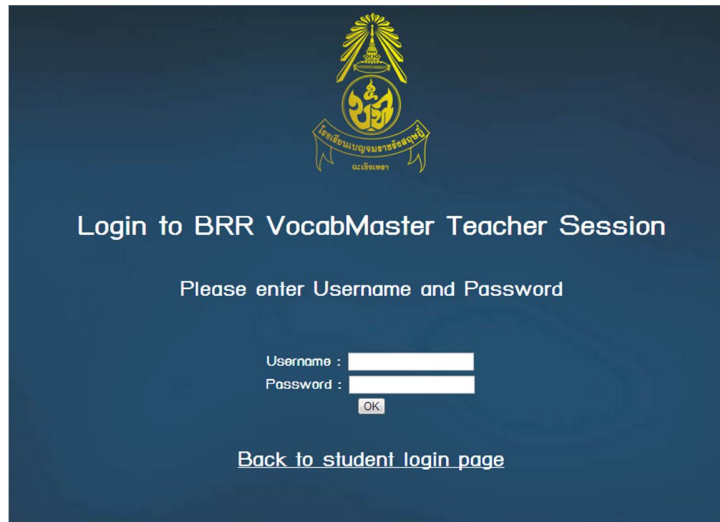


- แสดงข้อมูลก่อนเก็บคะแนน **Bonus** ว่าจะเลือกคำศัพท์มาจากตั้งแต่ชุดแรกที่เคยท่อง เช่นถ้าทำเป็นครั้งที่สอง ก็จะมีคำศัพท์ให้สุ่มทั้งหมด 200 คำ

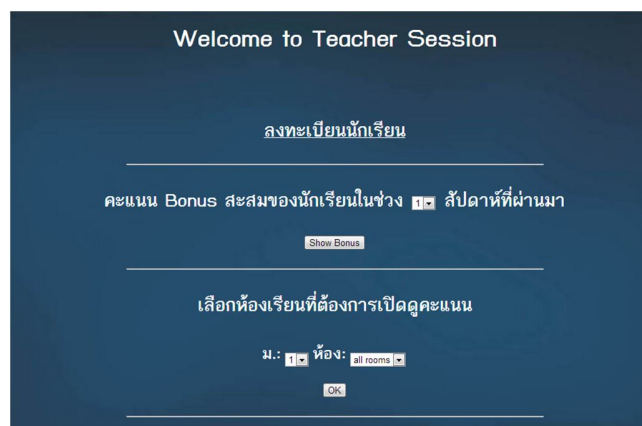


2. การใช้งานสำหรับครู

เมื่อนักเรียนเข้าใช้งาน VocabMaster ที่โรงเรียนและทำแบบทดสอบเสร็จหนึ่งชุด คะแนนจะถูกบันทึกลงในฐานข้อมูล ซึ่งครูสามารถเข้าดูคะแนนของนักเรียนเป็นรายคนได้ โดยเข้าไปที่ vocabmaster.brr.ac.th/quiz/admin จะแสดงหน้าแรกของ Teacher Session



- กรอก Username และ Password เพื่อลงชื่อเข้าใช้ โดยงานสารสนเทศศึกษาจะเป็นผู้กำหนดให้



- จะประกอบด้วยการทำงาน 3 ส่วน คือ
 1. การลงทะเบียนนักเรียน
 2. การจัดอันดับคะแนน Bonus ของนักเรียน
 3. การดูคะแนนรายบุคคลของนักเรียนในแต่ละห้อง

การลงทะเบียนนักเรียน

ลงทะเบียนนักเรียน

เลขประจำตัวนักเรียน:

รหัสผ่าน:

กรอกรหัสผ่านอีกครั้ง:

ชื่อ:

นามสกุล:

เลขที่:

ชั้น:

ห้อง:

ก/ข :

โดยปกติฐานข้อมูลของโรงเรียนจะมีข้อมูลของนักเรียนทุกคนอยู่แล้ว แต่หากมีข้อผิดพลาด รายชื่อตกหล่นจากระบบ ท้องศัพท์ ครูสามารถป้อนข้อมูลนักเรียนเพิ่มเข้าระบบได้ โดยกรอกข้อมูลทุกช่องให้ครบ (รหัสผ่านคือเลขประจำตัวประชาชน 13 หลัก) แล้วกด submit

การจัดอันดับคะแนน Bonus ของนักเรียน

นักเรียนจะได้รับคะแนน Bonus เมื่อทำแบบทดสอบหนึ่งชุด (10 ข้อ) ได้คะแนนเต็ม ซึ่งจะปลดล็อกเข้าสู่การเก็บคะแนนพิเศษ (Bonus) โดยจะสุ่มคำศัพท์ตั้งแต่คำแรกสุดจนถึงชุดปัจจุบันที่เพิ่งทดสอบผ่านไป เช่น หากท้องศัพท์ไปแล้ว 12 ชุด คำศัพท์ในช่วง Bonus ก็จะสุ่มมาจากทั้งหมด 1200 คำ และมีไม่จำกัดจำนวนข้อ (หรือสิ้นสุดเมื่อตอบถูกครบทุกคำ) และหากตอบผิดเพียงคำเดียว จะยุติทันที ซึ่งคะแนน Bonus นี้จะไม่มีผลต่อคะแนนแบบทดสอบแบบปกติ

Welcome to Teacher Session

ลงทะเบียนนักเรียน

คะแนน Bonus สะสมของนักเรียนในช่วง สัปดาห์ที่ผ่านมา

เลือกห้องเรียนที่ต้องการเปิดดูคะแนน

ม.: ห้อง:

ครูสามารถนำคะแนน Bonus มาใช้จูงใจให้นักเรียนมีส่วนร่วมอย่างมากขึ้นได้ เช่นตั้งรางวัลสำหรับนักเรียนที่ทำคะแนน Bonus ได้สูงสุดใน 1 เดือนที่ผ่านมาของแต่ละช่วงชั้น เป็นต้น

ในหน้าแสดงคะแนน Bonus จะแบ่งเป็นสองฝั่งคือระดับ ม.ต้น และ ม.ปลาย โดยเรียงคะแนนจากมากไปหาน้อย

1-3					4-6				
Student ID	Name	Room	Total Time	Bonus Score	Student ID	Name	Room	Total Time	Bonus Score
					40310	ศุภานันต์ เทียนกุล	6/1 a	80	11

การดูคะแนนรายบุคคลของนักเรียนในแต่ละห้อง

สามารถเลือกระดับชั้น ม.1-6 และห้องเรียน 1-16 ได้ หรือแสดงรายชื่อจากทุกห้อง (All) ได้ เมื่อเลือกห้องแล้วคลิก

OK

Welcome to Teacher Session

ลงทะเบียนนักเรียน

คะแนน Bonus สะสมของนักเรียน สัปดาห์ที่ผ่านมา

Show Bonus

เลือกห้องเรียนที่ต้องการ ดูคะแนน

ม.: ห้อง: all rooms

OK

Logout

- จะแสดงรายชื่อของห้องที่เลือก
 - ช่อง A/B คือห้องย่อย ก/ข โดย A คือห้อง ก. และ B คือห้อง ข.
 - ช่อง Test done จะแสดงจำนวนชุดคำศัพท์ที่นักเรียนทำผ่านแล้ว
 - ช่อง Test score คือจำนวนข้อที่ตอบถูกจากทุกชุดรวมกัน
 - ช่อง Mean จะแสดงคะแนนเฉลี่ยต่อหนึ่งชุด เช่นหากทำได้ 4 ชุด และมีคะแนนรวมเป็น 34 จะได้คะแนนเฉลี่ยเป็น 8.5 เป็นต้น

4/2

[Back to admin page](#)

Logout

Grade	Room	A/B	Number	Student ID	Name	Surname	Test Done	Test Score	Mean
4	2	a	1	41770	สุพจน์	พิบูลพันธฺูงษ์	0	0	
4	2	a	2	41771	ธนธิป	แสงโสมณ	0	0	
4	2	a	3	41802	ศุภณัฐ	วิริยะไกรกุล	0	0	
4	2	a	4	41904	นพพัทธ์	เมือกทูลผล	0	0	
4	2	a	5	41780	ศิริวรรณวีโด	ไชยศรี	0	0	
4	2	a	6	41781	สุริภรณ์	วงษ์ทองสาสิ	0	0	
4	2	a	7	41785	เมจิลา	คงภิรมย์จีน	3	30	10
4	2	a	8	41786	ชนกานต์	สกุลสัมพันธ์ศิริ	0	0	
4	2	a	9	41794	ปริญภัทร	ผาสินวิน	0	0	
4	2	a	10	41818	ณัฐชยา	ศิริสงขลารณ	0	0	