



Thunder bird อินเทอร์เน็ต ผจญภัย

โครงการประเภทโปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้

เสนอต่อ

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ได้รับทุนอุดหนุนโครงการวิจัย พัฒนาและวิศวกรรม

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 20

ประจำปีงบประมาณ 2560

โดย

นางสาวอาทิตย์ยา	สุดใจ	ผู้พัฒนา
นางสาวนัยวาทินี	วงศ์ปาน	ผู้พัฒนา
นางสาววรัทยา	ศรีสุนทร	ผู้พัฒนา
นายกวินวิษณุ	พุ่มสาขา	ที่ปรึกษาโครงการ

โรงเรียนสตรีอ่างทอง

กิตติกรรมประกาศ

ขอขอบคุณศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ที่ได้มอบทุนอุดหนุนในการพัฒนาโครงการ “Thunder bird อินเตอร์ ผจญภัย” ในโครงการแข่งขันพัฒนาคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 20 ทำให้นักเรียนมีโอกาสได้พัฒนาตนเองและแสดงความรู้ความสามารถได้เต็มที่

ขอขอบคุณผู้อำนวยการวินัย ปานแดง ผู้อำนวยการโรงเรียนสตรีอ่างทองที่สนับสนุนให้นักเรียนในโรงเรียนเข้าร่วมการแข่งขันต่างๆ และคอยให้กำลังใจในการทำงาน

ขอขอบคุณครูกวิณวิษญ์ พุ่มสาขา ครูที่ปรึกษาโครงการ ที่ให้แนวทางในการทำโครงการ พร้อมทั้งให้คำปรึกษาแนะนำ เกี่ยวกับข้อมูลโครงการ การวิเคราะห์และออกแบบระบบ

ขอขอบคุณสถาบันและหน่วยงานต่างๆ ที่จัดการประกวดโครงการนี้ขึ้นมา ทำให้นักเรียนมีโอกาสได้พัฒนาตนเอง และแสดงความรู้ความสามารถได้อย่างเต็มที่

บทคัดย่อ

เนื่องจากในปัจจุบันเด็กไทยไม่ให้ความสนใจในการอ่านหนังสือภาษาอังกฤษและหนังสือต่างๆ แต่หันไปสนใจพวกเทคโนโลยีทางอินเทอร์เน็ตแทน จึงทำให้ประเทศไทยเป็นประเทศที่กำลังพัฒนาอยู่ในอาเซียนขณะนี้เพราะคนไทยส่วนใหญ่พูดภาษาอังกฤษไม่ได้ และยังได้รับการศึกษาอย่างไม่เต็มที่ จึงมีผลทำให้ประเทศไทยในหลายๆด้านเกิดปัญหา ไม่สามารถสื่อสารกับชาวต่างชาติได้

ผู้จัดทำจึงได้มีแนวคิดในการพัฒนาโครงการ “ธันเดอร์ ผจญภัย (Thunder Bird)” ซึ่งเป็นเกมที่ช่วยในการพัฒนาฝึกฝนทักษะความรู้ในด้านภาษาอังกฤษ โดยจะสอดแทรกคำศัพท์ให้มีความหลากหลาย และเป็นคำศัพท์ที่พบเห็นได้ในชีวิตประจำวัน มาในรูปแบบเกมคอมพิวเตอร์และเกมบนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ ที่มีการใช้งานง่าย ดึงดูดใจผู้ใช้งาน

หลังจากที่นำเกมให้กลุ่มตัวอย่างทดลองเล่น และประเมินผลการเล่นเกมพบว่า เกม “ธันเดอร์ ผจญภัย (Thunder Bird)” สามารถให้ความรู้ในด้านคำศัพท์ สามารถนำไปประยุกต์ใช้ใน ชีวิตประจำวันได้ อีกทั้งยังสร้างความสนุกสนานในหมู่คณะอีกด้วย

Abstract

At present, Thai children are not interested in reading English books and books. But instead of Internet technology. Thailand is a developing country in ASEAN now because most Thai people do not speak English. It is also not fully educated. Thailand has caused many problems. Can not communicate with foreigners.

The developers have developed the concept of "Thunder Bird", a game that helps to develop. Practice in English language skills. The words will be mixed. And it is a vocabulary in everyday life. Comes in the form of computer games and games on the Android operating system. It is easy to use. User appeals

After giving the game a try and evaluation of the game, the game "Thunder Bird" can provide vocabulary knowledge. Can be applied in daily life. They also have fun in the group.

บทนำ

เนื่องจากปัจจุบันเยาวชนไทยให้ความสำคัญกับภาษาอังกฤษในระดับที่น้อยมาก และเทคโนโลยีสารสนเทศและอินเทอร์เน็ตได้เข้ามามีบทบาทสำคัญต่อการใช้ชีวิต เราจึงควรที่จะนำเทคโนโลยีเหล่านั้นมาใช้ประโยชน์ เราจึงคิดวิธีที่ทำให้เด็กไทยได้รับความรู้ในด้านภาษาอังกฤษและฝึกฝนทักษะ เพื่อให้ประเทศไทยเป็นประเทศลำดับต้นๆของอาเซียนที่ประชากรต่างพูดภาษาอังกฤษได้ ผู้พัฒนาจึงได้คิดเกมที่ทันสมัยเหมาะกับคนไทยที่ชอบใช้เทคโนโลยีต่างๆที่สอดแทรกคำศัพท์ให้มีความหลากหลาย และเป็นคำศัพท์ที่พบเห็นได้ในชีวิตประจำวัน มาในรูปแบบคอมพิวเตอร์ ที่มีการใช้งานง่าย ดึงดูดใจผู้ใช้งาน ซึ่งในอนาคตเราจะพัฒนาเกมไปเป็นระบบมือถือที่มีความน่าสนใจเพิ่มมากขึ้น

สารบัญ

	หน้า
วัตถุประสงค์ของโครงการ	1
รายละเอียดการพัฒนา	1-8
ตัวเกม	1-4
ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	5
ทฤษฎีหลักการและเทคนิคหรือเทคโนโลยีที่ใช้	5-6
ภาษาที่ใช้ในการพัฒนา	6
โปรแกรมที่ใช้ในการพัฒนา	6
ขอบเขตของโครงการ	6
กลุ่มผู้ใช้โปรแกรม	6
ผลของการทดสอบโปรแกรม	6
ปัญหาและอุปสรรค	7
แนวทางในการพัฒนา	7
ข้อสรุปและข้อเสนอแนะ	7
เอกสารอ้างอิง	7-8
ภาคผนวก	10-15

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้คำศัพท์ภาษาอังกฤษ
2. เพื่อเป็นการฝึกทักษะความรู้ภาษาอังกฤษ
3. เพื่อเป็นสื่อสร้างความบันเทิงและความสนุกสนาน

รายละเอียดการพัฒนา

ตัวเกม

“Thunder bird อินเตอร์พจนานุกรม” เป็นเกมที่เกี่ยวข้องกับคำศัพท์ภาษาอังกฤษ โดยที่เทคนิคและเทคโนโลยีที่ใช้พัฒนาคือโปรแกรม Flash Action script 3.0

1. เมื่อเข้าเกม จะมีสตอรี่เล่าเรื่องราวของอินเตอร์ดังนี้
 - 1.1 ในระหว่างที่อินเตอร์กล่าวแนะนำตัวเองในห้องสมุด ในตอนนั้นก็ยังมีหนังสือปริศนาหล่นลงมาใส่หัว



อินเตอร์กล่าวแนะนำตัวเอง “สวัสดี! ผมชื่ออินเตอร์ เวลาว่างพวกคุณชอบทำอะไรกันหรือ เล่นฟุตบอล? แต่งตัวตุ้ต่า? แต่สำหรับผมนะ ชอบอ่านหนังสือมากที่สุดเลย มันสนุกและยังได้รับความรู้...”
ในขณะที่นั่นเอง ก็มีหนังสือปริศนาหล่นลงมาตกใส่หัวอินเตอร์



2. หน้าแรกของโปรแกรม



3. เลือก world ที่ผู้เล่นต้องการที่จะเล่น



ป่าไม้



ทะเล



อวกาศ



หิมะ

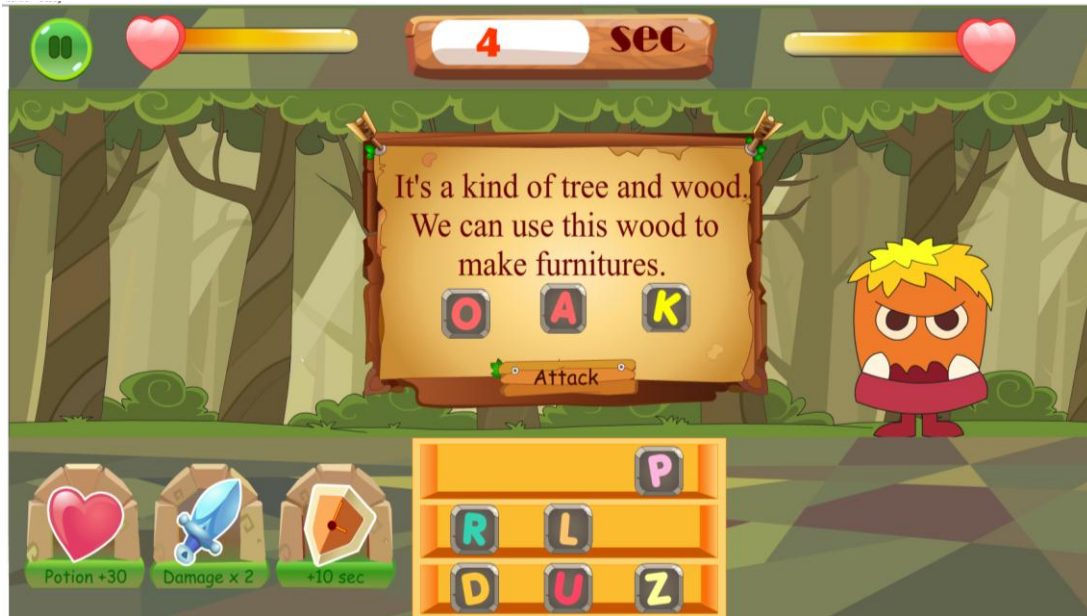
4. เมื่อผู้เล่นเลือก world ซึ่งภายใน world จะมีด่านต่างๆ ในแต่ละด่านจะมีคำใบ้ให้ ผู้เล่น นำตัวอักษรในกรอบด้านล่างมาเรียงตามคำใบ้ให้ถูกต้อง



5. ซึ่งในด่านจะมีเวลากำหนด 20 วินาที ผู้เล่นต้องเรียงคำศัพท์ให้ทันภายในเวลาที่กำหนด เมื่อเรียงคำศัพท์สำเร็จให้ผู้เล่นกดปุ่ม Attack



6. หากผู้เล่นถูก อินเตอร์จะโจมตีมอนสเตอร์ และไปด่านต่อไป แต่หากผู้เล่นตอบผิดมอนสเตอร์จะโจมตีอินเตอร์แทน และพลังชีวิตของอินเตอร์ จะลดลงเรื่อยๆ



7. ถ้าผู้เล่นใช้เวลา 20 วินาทีที่ตัวเกมกำหนดไว้หมด จะขึ้นหน้า time out



8 .เมื่อผู้เล่นเล่นเกมจะขึ้นว่า victory

VICTORY

9. หากผู้เล่นตอบผิด ทำให้มอนสเตอร์โจมตีรันเนอร์ และเมื่อรันเนอร์ตาย จะจบเกมและขึ้นหน้า
GAME OVER

GAME OVER

ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง

PHP ย่อมาจาก PHP Hypertext Preprocessor แต่เดิมย่อมาจาก Personal Home Page Tools

PHP คือภาษาคอมพิวเตอร์จำพวก scripting language ภาษาจำพวกนี้คำสั่งต่างๆจะเก็บอยู่ในไฟล์ที่เรียกว่า script และเวลาใช้งานต้องอาศัยตัวแปรชุดคำสั่ง ตัวอย่างของภาษาสคริปก็เช่น JavaScript , Perl เป็นต้น ลักษณะของ PHP ที่แตกต่างจากภาษาสคริปต์แบบอื่นๆ คือ PHP ได้รับการพัฒนาและออกแบบมาเพื่อใช้งานในการสร้างเอกสารแบบ HTML โดยสามารถสอดแทรกหรือแก้ไขเนื้อหาได้โดยอัตโนมัติ ดังนั้นจึงกล่าวว่า PHP เป็นภาษาที่เรียกว่า server-side หรือ HTML-embedded scripting language นั่นคือในทุกๆ ครั้งก่อนที่เครื่องคอมพิวเตอร์ซึ่งให้บริการเป็น Web server จะส่งหน้าเว็บเพจที่เขียนด้วย PHP ให้เรา มันจะทำการประมวลผลตามคำสั่งที่มีอยู่ให้เสร็จเสียก่อน แล้วจึงค่อยส่งผลลัพธ์ที่ได้ให้เรา ผลลัพธ์ที่ได้นั้นก็เว็บเพจที่เราเห็นนั่นเอง ถือได้ว่า PHP เป็นเครื่องมือที่สำคัญชนิดหนึ่งที่ช่วยให้เราสามารถสร้าง Dynamic Web pages (เว็บเพจที่มีการโต้ตอบกับผู้ใช้) ได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีลูกเล่นมากขึ้น

PHP เป็นผลงานที่เติบโตมาจากกลุ่มของนักพัฒนาในเชิงเปิดเผยรหัสต้นฉบับ หรือ OpenSource ดังนั้น PHP จึงมีการพัฒนาไปอย่างรวดเร็ว และแพร่หลายโดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อใช้ร่วมกับ Apache Web server ระบบปฏิบัติการอย่างเช่น Linux หรือ FreeBSD เป็นต้น ในปัจจุบัน PHP สามารถใช้ร่วมกับ Web Server หลายๆ ตัวบนระบบปฏิบัติการอย่างเช่น Windows 95/98/NT เป็นต้น

ลักษณะเด่นของ PHP

1. ใช้งานได้ฟรี
2. PHP เป็นโปรแกรมวิ่งข้าง Sever ดังนั้นขีดความสามารถไม่จำกัด
3. Conlatfun นั่นคือ PHP วิ่งบนเครื่อง UNIX, Linux, Windows ได้หมด
4. เรียนรู้ง่าย เนื่องจาก PHP ผั่งเข้าไปใน HTML และใช้โครงสร้างและไวยากรณ์ภาษาง่ายๆ
5. เร็วและมีประสิทธิภาพ โดยเฉพาะเมื่อใช้กับ Apach Xerve เพราะไม่ต้องใช้โปรแกรมจากภายนอก
6. ใช้ร่วมกับ XML ได้ทันที
7. ใช้กับระบบแฟ้มข้อมูลได้
8. ใช้กับข้อมูลตัวอักษรได้อย่างมีประสิทธิภาพ
9. ใช้กับโครงสร้างข้อมูล แบบ Scalar, Array, Associative array
10. ใช้กับการประมวลผลภาพได้

ทฤษฎีหลักการและเทคนิคหรือเทคโนโลยีที่ใช้

ใช้โปรแกรม Adobe Flash Professional CS6 เพื่อความสะดวกในการเขียนโปรแกรมและมีการใช้งานที่ง่ายโดยใช้ AS3 หรือ Action script 3.0 เพื่อให้เกมมีโครงสร้างและระบบที่สมบูรณ์ทางด้านความสวยงามและกราฟฟิก

ภาษาที่ใช้ในการพัฒนา

1.PHP

โปรแกรมที่ใช้ในการพัฒนา

1. Adobe Anime CC
2. Adobe Photoshop CS6
3. Air for Android เพื่อแปลงตัวเกมทำให้สามารถมาเล่นในระบบปฏิบัติการ Android ได้

โครงสร้างซอฟต์แวร์

ซอฟต์แวร์นั้นถูกเขียนโค้ดมากกว่า 2000+ บรรทัดโดยผู้พัฒนาจะเขียนโค้ดให้อยู่ในเลเยอร์เดียวกัน ซึ่งจะทำให้ง่ายต่อการตรวจสอบข้อผิดพลาดและง่ายต่อการเรียกใช้ โดยเราจะจัดระดับของเลเยอร์ก่อน เพื่อให้เราสามารถนำ object ไว้ในส่วนข้างหน้าหรือข้างหลังได้ตามต้องการ

ขอบเขตของโครงการ

เป็นเกมที่เกี่ยวข้องกับคำศัพท์ภาษาอังกฤษที่มีอยู่ในชีวิตประจำวันและเป็นคำศัพท์ที่เราคุ้นชิน โดยผู้พัฒนาเกมได้นำคำศัพท์เหล่านี้มาทำเป็นในรูปแบบเกมที่เกี่ยวข้องกับความบันเทิงและเสริมการเรียนรู้สามารถเล่นได้ทั้งในเด็กนักเรียน นักศึกษา บุคคลทั่วไปและผู้ที่น่าสนใจ เพื่อฝึกทักษะภาษาอังกฤษ โดยมีการจัดแบ่งหมวดหมู่ให้อยู่ในรูปแบบต่างๆ

กลุ่มผู้ใช้โปรแกรม

ในเกม Thunder bird อินเตอร์ ผนจัญภัย สามารถเล่นได้ทั้งในกลุ่มเด็กนักเรียน นักศึกษา บุคคลทั่วไปและผู้ที่น่าสนใจในการเล่นเกมนเพื่อฝึกทักษะภาษาอังกฤษและความบันเทิง

ผลของการทดสอบโปรแกรม

หลังจากที่ได้ทำผลประเมินนักเรียนกลุ่มทดลองได้ผลสรุปว่า กลุ่มนักเรียนตัวอย่างได้มีความพึงพอใจในเกม Thunder bird อินเตอร์ ผนัญภัย เพราะมีความสนุกที่มาพร้อมกับสาระความรู้มากมายและมีสีสันที่
ถูกใจผู้เล่น ส่วนคำศัพท์ก็สามารถพบเห็นได้ในชีวิตประจำวัน

ปัญหาและอุปสรรค

เนื่องจากในปัจจุบันเด็กไทยไม่ให้ความสนใจในการอ่านหนังสือภาษาอังกฤษและหนังสือต่างๆ แต่ในปัจจุบันเด็กไทยหันมาเล่นแต่โทรศัพท์มือถือ คอมพิวเตอร์ เราจึงคิดวิธีที่ทำให้เด็กไทยได้มีความรู้ในด้าน
ภาษาอังกฤษและฝึกฝนทักษะ ผู้พัฒนาจึงได้คิดเกมที่สอดแทรกคำศัพท์ที่หลากหลาย และพบเห็นได้ใน
ชีวิตประจำวัน มาในรูปแบบคอมพิวเตอร์ ซึ่งในอนาคตเราจะพัฒนาไปเป็นระบบมือถือ เพื่อสะดวกต่อการใช้
งาน

แนวทางในการพัฒนาและประยุกต์ใช้ร่วมกับงานอื่นๆ ในขั้นต่อไป

ในการพัฒนาเกมครั้งต่อไป เราจะทำเกม Thunder bird (อินเตอร์ ผนัญภัย) ในรูปแบบต่างๆ ไม่
ว่าจะเป็นรูปแบบของมือถือหรือคอมพิวเตอร์ เราก็จะพัฒนาระบบให้มีความทันสมัย เหมาะแก่การใช้งาน โดย
เราจะเน้นคำศัพท์ที่มีอยู่ในชีวิตประจำวันและแบ่งความยากง่ายในแต่ละด่านให้มีความซับซ้อนเพิ่มมากขึ้น โดย
ที่ผู้เล่นจะสามารถเลือกระดับความยากง่ายได้

ข้อสรุปและข้อเสนอแนะ

จากการพัฒนาโปรแกรม Thunder bird อินเตอร์ ผนัญภัย กลุ่มนักเรียนตัวอย่างมีระดับความพึงพอใจที่
ดี ที่ได้ฝึกฝนทักษะภาษาอังกฤษ และยังได้รับความสนุกสนานกับคำศัพท์ใหม่ๆในชีวิตประจำวัน
ในเกม Thunder bird อินเตอร์ ผนัญภัย

เอกสารอ้างอิง (Reference)

ชิษณุพงศ์ ธีญญลักษณ์. การสร้างงานแอนิเมชันด้วย Flash เวอร์ชัน CS6. กรุงเทพฯ : ซัคเซส มีเดีย, 2555.

การเขียน Action Script [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก : <https://sites.google.com/site/tjaruneethongaram>
(วันที่ค้นข้อมูล : 10 ธันวาคม 2560).

PHP. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก : <http://www.rightsoftcorp.com>
(วันที่ค้นข้อมูล : 18 ธันวาคม 2560).

ทีมพัฒนาเกมธันเดอร์ ผจญภัย (Thunder bird)

ผู้พัฒนา

ชื่อ นางสาวอาทิตยา สุดใจ (หัวหน้ากลุ่ม)
ที่อยู่ 881/ข ม.2 ต.ป่าโมก อ.ป่าโมก จ.อ่างทอง 14130
เบอร์ติดต่อ 0918806789

ผู้พัฒนา

ชื่อ นางสาวนัยวาทินี วงษ์ปาน
ที่อยู่ 154/12 ม.6 ต.อ่างแก้ว อ.โพธิ์ทอง จ.อ่างทอง 14120
เบอร์ติดต่อ 0925578857

ผู้พัฒนา

ชื่อ นางสาววรัทยา ศรีสุนทร
ที่อยู่ 9/42 ต.บ้านอิฐ อ.เมืองอ่างทอง จ.อ่างทอง 14000
เบอร์ติดต่อ 0830079554

ครูที่ปรึกษาโครงการ

นายกวินวิชญ์ พุ่มสาขา
สถานที่ติดต่อ โรงเรียนสตรีอ่างทอง ต.ศาลาแดง อ.เมือง จ.อ่างทอง
โทรศัพท์ 035625405 มือถือ 0822340779 e-mail GTA.TC.SA@gmail.com

ภาคผนวก (Appendix)

คู่มือการใช้งานอย่างละเอียด

วิธีการเล่น

เมื่อได้เข้ามาที่หน้าแรกของเกมอินเตอร์ ผจญภัย หรือ Thunder bird นั้นจะเข้าสู่หน้า tap to start โดยเราจะทำโปรแกรมให้สะดวกต่อการใช้งานในทุกเพศทุกวัยมากที่สุด โดยจะสามารถกดที่ button สีฟ้าเพื่อเข้าสู่หน้าเกมได้เลย หลังจากนั้นผู้เล่นก็จะเลือก world ที่ผู้เล่นต้องการที่จะเล่น หลังจากนั้นผู้เล่นก็จะเข้าสู่หน้าหลักของเกมโดยผู้เล่นจะต้องนำตัวอักษรมาเรียงต่อกันให้เป็นคำตามที่คำใบ้อธิบายมา โดยถ้าผู้เล่นตอบถูกอินเตอร์จะโจมตีมอนสเตอร์ กลับกันหากผู้เล่นตอบผิดมอนสเตอร์ก็จะโจมตีอินเตอร์

1. หน้าแรกของตัวเกมนั้นผู้เล่นสามารถกดที่ button สีฟ้าได้คำว่า “Tap to start” เพื่อไปยังหน้าที่มีการเลือก world



2. โดยหลังจากที่ผู้เล่นทำการกดเพื่อเข้าสู่การเลือกแผนที่เล่นแล้ว ท่านก็จะเข้ามาอยู่ในหน้าหลักนั้นคือหน้า select world นั้นเอง หน้านี้ผู้เล่นก็สามารถทำการเลือกด่านได้ 4 ด่าน หรือ ในอนาคตก็อาจจะมามากกว่านี้ การที่จะผ่านไปด่านต่อไปได้ ผู้เล่นต้องเล่นด่านแรกให้ผ่านก่อนจึงจะไปเล่นด่านต่อไปได้



3. หลังจากผู้เล่นผ่านเข้ามาถึงหน้าเล่นเกมแล้ว ก็จะเห็นตัวอักษรต่างๆอยู่ในกล่องโต้ตอบตามใบคำที่ปรากฏและผู้เล่นจะเห็นแถบเวลา ซึ่งมีเวลาเล่นในแต่ละด่าน 20 วินาที ซึ่งมีเวลาเป็นตัวกำหนดในการหาคำศัพท์ในแต่ละครั้ง ส่วนคำศัพท์นั้นเราเป็นคนกำหนดไว้ให้ โดยคำใบ้อยู่ในกระดานที่ปรากฏ ถ้าเราใส่คำศัพท์นั้นถูก Thunder ก็จะมี Monster ฝายตรงข้าม มีผลทำให้ปริมาณเลือดของอีกฝ่ายลดลงไป แต่ถ้าเราใส่คำศัพท์นั้นผิด Monster ฝายตรงข้ามก็จะตีเรากลับ มีผลทำให้ปริมาณเลือดของเราลดลงเหมือนกันเล่นจนปริมาณเลือดฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งหมด แล้วจึงจะเปลี่ยนเป็นด่าน ต่อไปได้ ส่วนในด่านต่อไปก็จะมีวิธีเล่นเหมือนกัน



ในหน้าเกมเราสามารถใส่เมาส์คลิกที่ตัวอักษรภาษาอังกฤษที่เรากำหนดไว้ ให้คลิกที่ตัวอักษรภาษาอังกฤษแล้วลากไปใส่บนเส้น _ _ _ _ _ ในแผ่นกระดาน ในอนาคตเราอาจจะทำเป็นระบบ Android ซึ่งมีลูกเล่นให้เหมือนจริงกว่านี้ โดยจะมีการเพิ่มคำศัพท์ที่หลากหลายและเพิ่มระดับความยากอีกมากขึ้น ในตอนนี้เราใช้การกำหนดคำศัพท์เองเพื่อไม่ให้เกิดความซับซ้อน และง่ายต่อการเล่น



โดยทางหน้าจะมีไอเท็ม 3 ชิ้น มุมซ้ายล่าง

ไอเท็มริมซ้าย(รูปหัวใจ) คือ Potion+30PH เพิ่มเลือด+30 PH

ไอเท็มกลาง(รูปดาบ) คือ Damagex2 พลังโจมตีx2

ไอเท็มขวา(รูปนาฬิกา) คือ +10 sec เพิ่มเวลา 10 วินาที



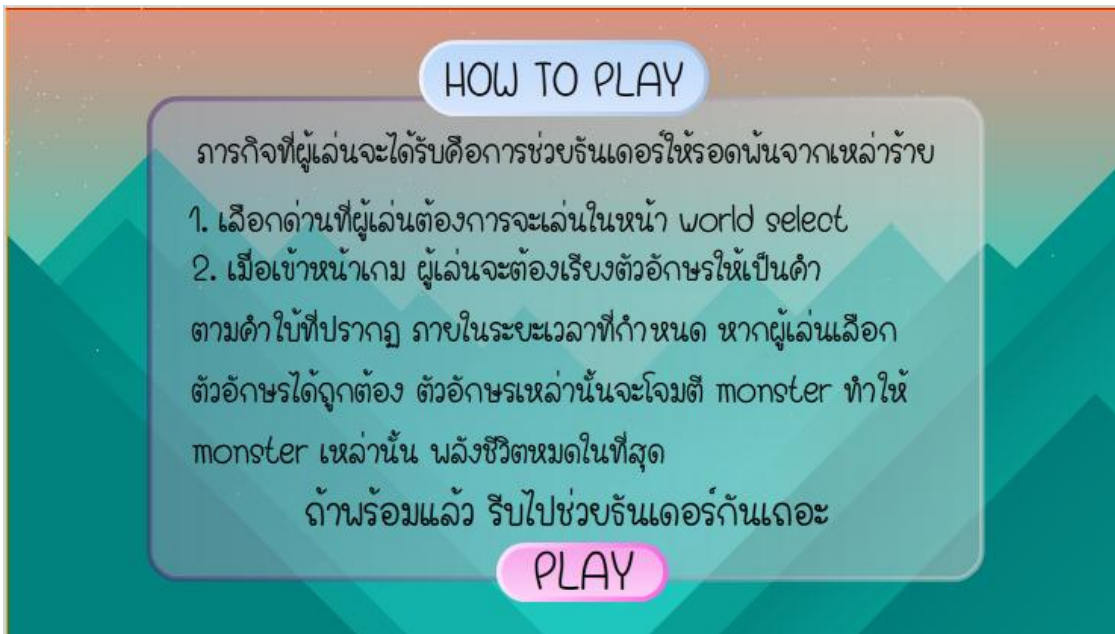
โดยทั้ง 3 ไอเท็มนี้จะสามารถกดได้เพียงด้านละ 1 ครั้ง

ในหน้านี้จะมีปุ่มหยุดอยู่ทางมุมบนด้านซ้าย ซึ่งเวลาที่กดปุ่มนี้แล้ว ข้างในจะมีคำว่า How to play, Return to select world





- ปุ่ม how to play จะบอกถึงวิธีการเล่น กด play เพื่อกลับไปยังการเล่น



- ปุ่ม resume เล่นต่อในเกมเดิม
- ปุ่ม return to select world คือกลับมายังหน้าเลือก world อีกครั้ง