

ขั้นตอนการใช้งานสื่อเสริมทักษะภาษาจีนระบบคลาวด์ แมนดริน เมทริกซ์ (Mandarin Matrix)

ใช้งานผ่านคอมพิวเตอร์ PC, โน้ตบุ๊ก, แท็บเล็ต, สมาร์ทโฟน

1. เปิดเว็บเบราว์เซอร์และเข้าไปที่

<https://www.mandarinmatrix.com/page/login.aspx>

2. ใส่ User Name และ Password ที่ได้รับแล้วกด **LOGIN** เพื่อเข้าสู่ระบบ โดยในการใช้งานครั้งแรกระบบจะให้ทำการ Reset Password ก่อน



3. ระบบจะเข้าสู่หน้าหลักซึ่งแบ่งออกเป็น 3 ส่วน ได้แก่

- **Recent (最近读物)** คือ แบบเรียนที่เปิดดูล่าสุด
- **Assignments (作业)** คือ แบบเรียนประจำสัปดาห์ ซึ่งครูจะมอบหมายให้ 3-5 เล่ม/สัปดาห์ ขึ้นอยู่กับระดับและพัฒนาการของผู้เรียน ใน 1 สัปดาห์ให้ผู้เรียนทยอยอ่านแบบเรียน (Reading), ทำแบบฝึกหัด (Exercises) และทำแบบทดสอบท้ายเล่ม (Tests) ให้ครบทุกเล่ม ครูจะเข้ามาตรวจให้คะแนนสัปดาห์ละ 1 ครั้งหลังครบกำหนดส่งงาน ****กรณีสมัครแพ็คเกจแบบไม่มีครู ผู้เรียนจะเป็นผู้เลือกแบบเรียนด้วยตนเอง และไม่มี การตรวจให้คะแนนโดยครู****
- **Library (图书馆)** คือ แบบเรียนของสัปดาห์ที่ผ่านมา ผู้เรียนสามารถอ่านแบบเรียน (Reading) และทำแบบฝึกหัด (Exercises) ได้ แต่จะไม่สามารถส่ง

แบบทดสอบท้ายเล่ม (Tests) ให้ครูตรวจให้คะแนนได้ เนื่องจากพันกำหนดส่งงานมาแล้ว

4. ดูแบบเรียนประจำสัปดาห์ใน **Assignments (作业)** และเช็ควันกำหนดส่งงานเหนือปก

ตัวอย่าง

9月1日 = วันที่ 1 กันยายน ซึ่งหมายถึงผู้เรียนจะต้องอ่านแบบเรียน (Reading), ทำแบบฝึกหัด (Exercises) และทำแบบทดสอบท้ายเล่ม (Tests) ให้เสร็จสิ้นภายในหรือก่อนวันที่ 1 กันยายน

Assignments 作业



5. เมื่อคลิกปกแบบเรียน ใน **Assignments (作业)** จะพบเนื้อหาภายในเล่มจำนวน 22 หน้า ซึ่งแบ่งออกเป็น 3 ส่วน ได้แก่

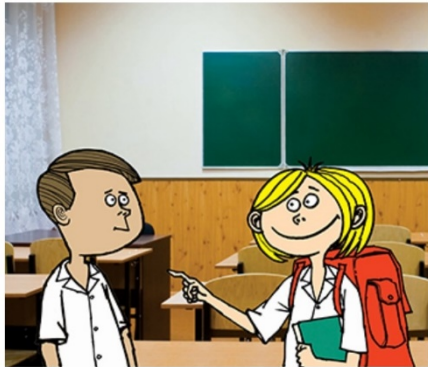
- Reading (读) หน้า 1-10
- Exercises (练) หน้า 11-16
- Tests (测) หน้า 17-22

ให้ผู้เรียนเริ่มศึกษาตามลำดับหน้า โดยกดเครื่องหมายลูกศรเพื่อเลื่อนไปหน้าถัดไป หรือใส่เลขหน้าที่ต้องการ

GCSE LV1 03 你叫什么名字?

Reading

读 练 测 1 / 22



- ▶ 你叫什么名字?
- 📄
- Pin yin Nǐ jiào shénme míngzì?
- 🌐 What's your name?
- en

6. **Reading (读)** คือ ส่วนเนื้อหาหลัก ผู้เรียนสามารถกดปุ่มต่างๆตามภาพประกอบด้านล่างเพื่อฟังเสียงภาษาจีน, ดูพินอิน และดูคำแปลภาษาอังกฤษ

GCSE LV1 03 你叫什么名字?

Reading

读 练 测 1 / 22



- ▶ **กดเพื่อฟังเสียง**
你叫什么名字?
- 📄
- กดเพื่อดูพินอิน**
Pin yin Nǐ jiào shénme míngzì?
- กดเพื่อดูคำแปลภาษาอังกฤษ**
🌐 What's your name?
- en

7. **Exercises (练)** คือ แบบฝึกหัดที่ออกแบบมาเพื่อช่วยให้ผู้เรียนได้ทบทวนเนื้อหาที่ศึกษาไปแล้วในส่วน **Reading (读)** อย่างมีประสิทธิภาพ ก่อนเข้าสู่การวัดผลจริงในขั้นตอนถัดไป โดยผู้เรียนสามารถกดปุ่มต่างๆตามภาพประกอบด้านล่างเพื่อเช็คคำตอบได้ทันที และสามารถล้างข้อมูลแล้วลองทำใหม่อีกครั้งกรณีตอบผิด



ตัวอย่างแบบฝึกหัด

แบบฝึกหัดในแมนดาริน เมทริกซ์ ครอบคลุมทั้ง 4 ทักษะ ฟัง, พูด, อ่าน, เขียน ดังนี้

Listening Comprehension Exercise การฟัง

วิธีทำ: กดปุ่มเพื่อฟังเสียงอ่านภาษาจีน จับคู่คำหรือประโยคกับเสียงอ่าน โดยลากตัวเลขหน้าข้อความมาใส่ในวงกลมเหนือเสียงอ่าน

GCSE LV1 03 你叫什么名字? Exercise 15 / 22

1 我叫玛丽。 2 我叫托尼。 3 我叫马克。

กดเพื่อฟังเสียง

Speaking Audio-Recording Exercise การพูด

วิธีทำ: กดปุ่มเพื่อฟังเสียงภาษาจีน กดปุ่มบันทึกเสียงแล้วออกเสียงตามคำหรือประโยคที่ได้ยิน จากนั้น เปิดฟังเสียงที่บันทึกไว้ หากต้องการออกเสียงใหม่ สามารถบันทึกเสียงซ้ำจนกว่าจะได้เสียงที่พอใจ

GCSE LV1 03 你叫什么名字? Exercise 16 / 22

老师: 你叫什么名字? 00:09

学生: 你叫什么名字?

กดเพื่อฟังเสียง

กดเพื่อฟังเสียงที่ผู้เรียนบันทึกไว้

กดเพื่อบันทึกเสียง หรือกดซ้ำเพื่อบันทึกใหม่

Reading Comprehension Exercise การอ่าน

วิธีทำ: อ่านคำหรือประโยคภาษาจีน จับคู่คำหรือประโยคกับภาพ โดยลากตัวเลขหน้าข้อความมาใส่ในวงกลมเหนือภาพ

GCSE LV1 03 你叫什么名字?

Exercise

读 练 测 11 / 22

1 我叫托尼

1



2 我叫马克



3 我叫丽丽



4 我叫玛丽





วิธีทำ: ดูภาพ แล้วจับคู่คำหรือประโยคกับภาพ โดยกดเลือกคำตอบที่ต้องการ

GCSE LV1 03 你叫什么名字?

Exercise

读 练 测 12 / 22



我叫托尼

我叫马克

我叫玛丽



我叫马克

我叫丽丽

我叫托尼



我叫托尼

我叫马克

我叫玛丽



我叫玛丽

我叫托尼

我叫丽丽



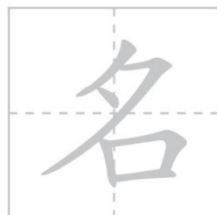
Written Stroke-Order Exercise การเขียน

วิธีทำ: กดปุ่มเพื่อศึกษาวิธีเขียนลำดับขีดที่ถูกต้องในช่องด้านซ้าย แล้วฝึกเขียนตามในช่องด้านขวา หากต้องการเขียนใหม่ สามารถกดปุ่มล้างข้อมูลแล้วเขียนซ้ำอีกครั้ง เพื่อให้ได้ตัวอักษรจีนที่มีลำดับขีดถูกต้องและสวยงาม

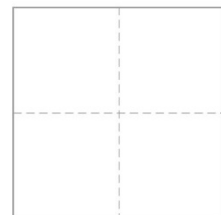
GCSE LV1 03 你叫什么名字?

Exercise

读 练 测 13 / 22

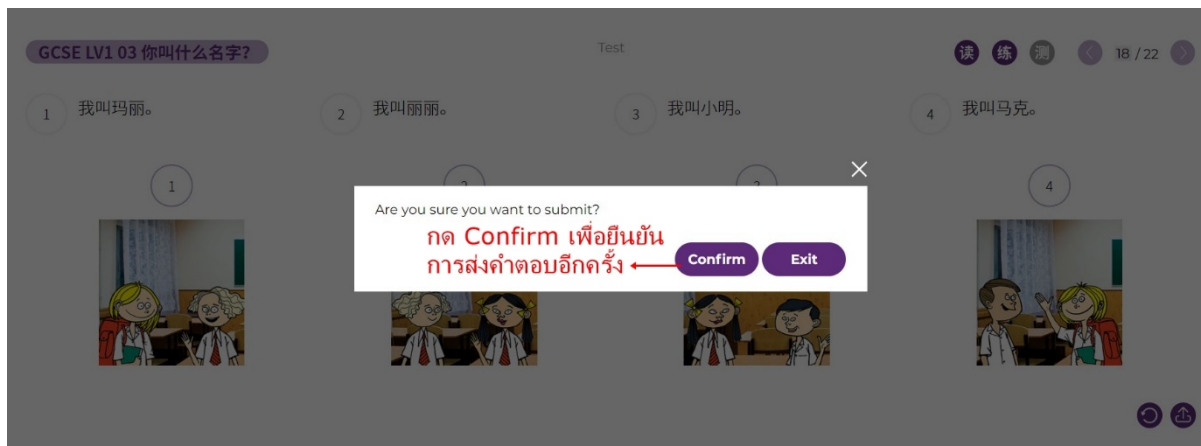


กดเพื่อดูลำดับขีดที่ถูกต้อง



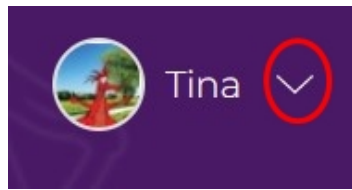
กดเพื่อดูลำดับขีดของผู้เรียน กดเพื่อล้างข้อมูล

8. **Test (测)** คือ แบบทดสอบท้ายเล่ม ซึ่งมีเนื้อหาเดียวกับ **Exercise (练)** ในข้อ 7. แต่มีวัตถุประสงค์เพื่อวัดผลการเรียนรู้ภาษาจีนในแบบเรียนแต่ละเล่มของผู้เรียน โดยครูจะเข้ามาตรวจให้คะแนนส่วนนี้สัปดาห์ละ 1 ครั้งหลังครบกำหนดส่งงาน ทั้งนี้ หลังจากตอบคำถามในแบบทดสอบแต่ละหน้าเสร็จ ผู้เรียนต้องกดปุ่ม **Submit** และ **Confirm** ทุกครั้งเพื่อยืนยัน (หากไม่กดปุ่ม ครูจะไม่สามารถมองเห็นคำตอบได้) หากต้องการเปลี่ยนคำตอบ สามารถกดปุ่ม **Refresh** เพื่อล้างข้อมูลแล้วตอบใหม่อีกครั้ง แต่หากกด **Submit** ไปแล้วจะไม่สามารถแก้ไขคำตอบได้



****กรณีสมัครแพ็คเกจแบบไม่มีครู จะไม่มีการตรวจให้คะแนนแบบทดสอบท้ายเล่ม****

9. หลังครูตรวจให้คะแนน ผู้เรียนสามารถตรวจสอบคะแนนของตนเองที่เมนู **Progress** โดยคลิกลูกศรข้างรูปโปรไฟล์ แล้วเลือก **Progress**



Student
Tina
view profile



Home



Progress



Most Books Read



Shop



My Games

คะแนนจะแบ่งออกตามทักษะทั้ง 4 ด้าน ได้แก่ ฟัง, พูด, อ่าน, เขียน ตามภาพประกอบด้านล่าง

Progress

Filter

9月1日



YCT1 09 这是我的家

การอ่าน



การเขียน



การฟัง



การพูด

10. เมื่อจบแบบเรียนแต่ละเล่ม ผู้เรียนจะได้รับคะแนนและเหรียญสำหรับสะสมเพื่อใช้แลกเกมส์เสริมทักษะภาษาจีนหรือสิ่งของในเมนู Shop โดยเกมส์และสิ่งของที่ทำการแลกมาแล้วนั้น จะปรากฏในเมนู My Games โดยอัตโนมัติ



Student
Tina
[view profile](#)



Home



Progress



Most Books Read



Shop



My Games

พบปัญหาการใช้งานติดต่อ LINE@ : @learningeast



*อัปเดตข้อมูลล่าสุด 23 มกราคม 2564