

การสร้างแบบทดสอบ ด้วยโปรแกรม Notepad และนำแบบทดสอบเข้าสู่ระบบ E-learning

จัดทำโดย นางสาวพิน สิมสาแก้ว

หัวหน้าหน่วยส่งเสริมสนับสนุนการเรียนการสอนด้วยคอมพิวเตอร์

หน่วยส่งเสริมสนับสนุนการเรียนการสอนด้วยคอมพิวเตอร์ มีภาระหน้าที่ในการให้การสนับสนุน อาจารย์ในการพัฒนาสื่อการสอน และการจัดทำแบบประเมินการสอน การสร้างแบบทดสอบ ผ่านระบบ เครือข่าย และการสร้างแบบทดสอบ มีความซับซ้อนของการจัดทำ จึงได้เขียนวิธีการทำในแต่ละขั้นตอน เพื่อให้การสร้างแบบทดสอบได้อย่างง่าย

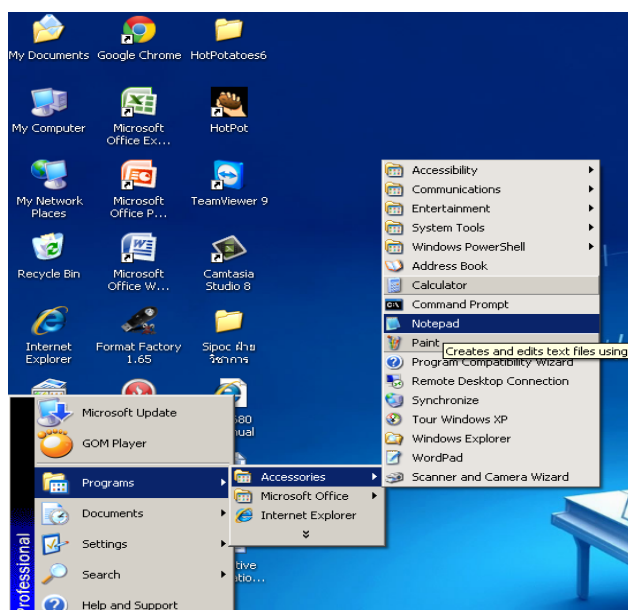
ขั้นตอนการปฏิบัติ จะมี 4 วิธี

1. สร้างแบบทดสอบในโปรแกรม Notepad ตามรูปแบบที่กำหนดก่อน
2. การนำแบบทดสอบไปเก็บไว้ในระบบรายวิชา ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น
3. การแก้ไขแบบทดสอบในระบบและการใส่รูปภาพ และการใส่ข้อเสนอแนะของข้อมูลในแต่ละข้อที่ เฉลย
4. การนำแบบทดสอบมาใช้ในระบบ E-learning สำหรับให้นักศึกษาทำแบบทดสอบ

1. สร้างแบบทดสอบในโปรแกรม Notepad ตามรูปแบบที่กำหนดก่อน

วิธีการทำ

1. เปิดโปรแกรม Notepad



2. เปิดไฟล์ข้อสอบที่ได้เตรียมไว้แล้ว เช่น *.doc

Formative examination ปี 5

1. ชายอายุ 45 ปี โดยประจำตัวเบาหวาน ความดันโลหิตสูง มาโรงพยาบาลด้วยอาการหายใจไม่อิ่ม เจ็บแน่นบริเวณหน้าอก 2 ชั่วโมงก่อนมาโรงพยาบาล ตรวจร่างกายแรกพบ BP 90/60 mmHg. PR 60 bpm. RR 16 tpm, neck vein engorgement, normal S1 S2, no murmur, S3 gallop, lung clear EKG ดังภาพ

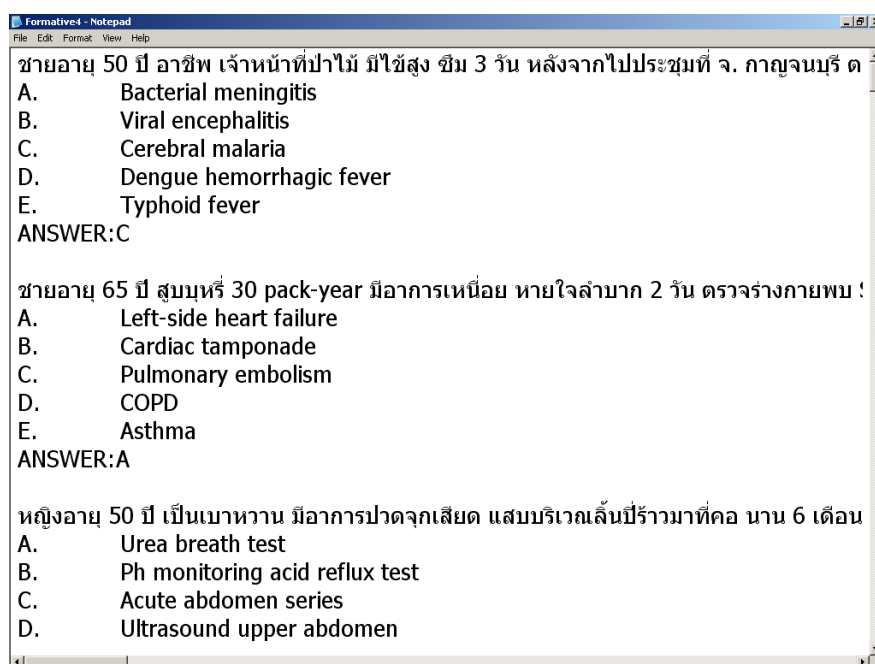


จงให้การวินิจฉัย

รูปแบบการทำแบบทดสอบในโปรแกรม Notepad

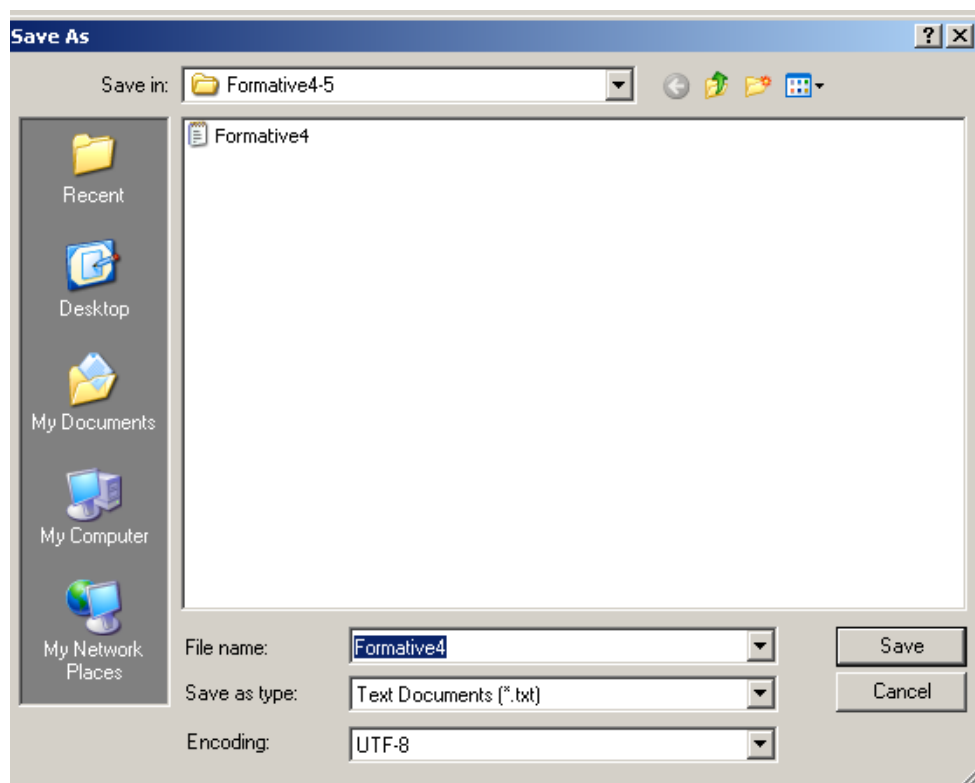
1. ให้คัดลอกข้อสอบมาวางใน Notepad ตามรูป โดยให้กดปุ่ม Enter
2. ข้อเฉลย จะต้องใส่ข้อความ **ANSWER: A**

ตามตัวอย่าง ดังรูปภาพนี้



วิธีการบันทึกไฟล์

1. เมื่อทำครบทุกข้อให้ Save As เช่น *.TXT
2. เลือก Encoding เป็น UTF-8 กด Save ดังรูปภาพนี้



ขั้นตอนต่อไป

2. การนำแบบทดสอบไปเก็บไว้ในระบบรายวิชา ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น
วิธีการทำดังนี้

1. เปิดโปรแกรม E-learning ในรายวิชาที่ต้องการนำเข้า เช่น 379 421

2. คลิกเลือกเมนู Question Bank

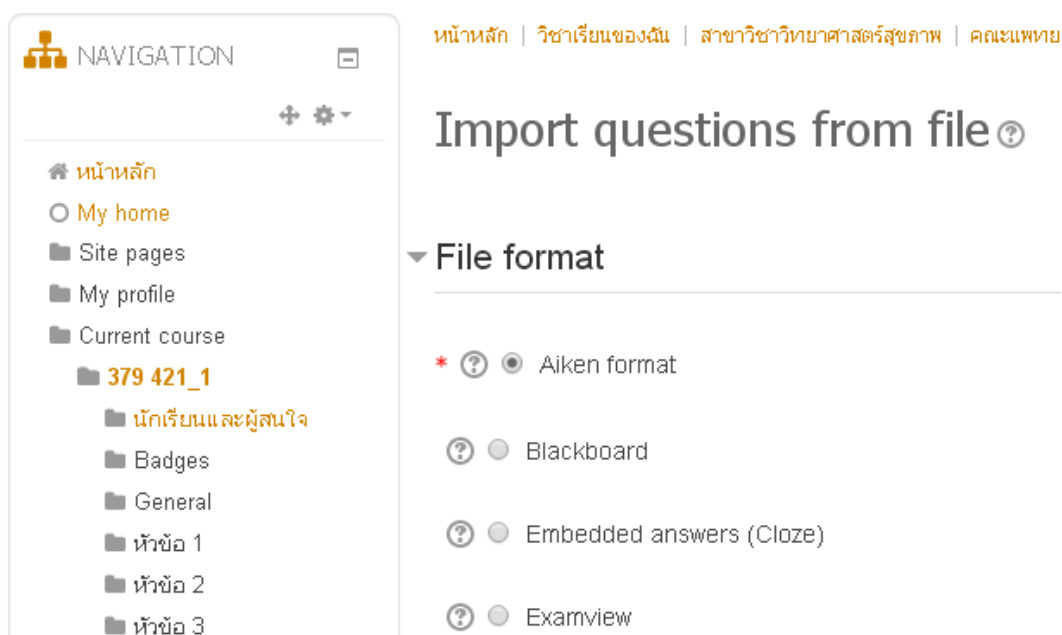
Question
bank

จะปรากฏภาพนี้

Question bank

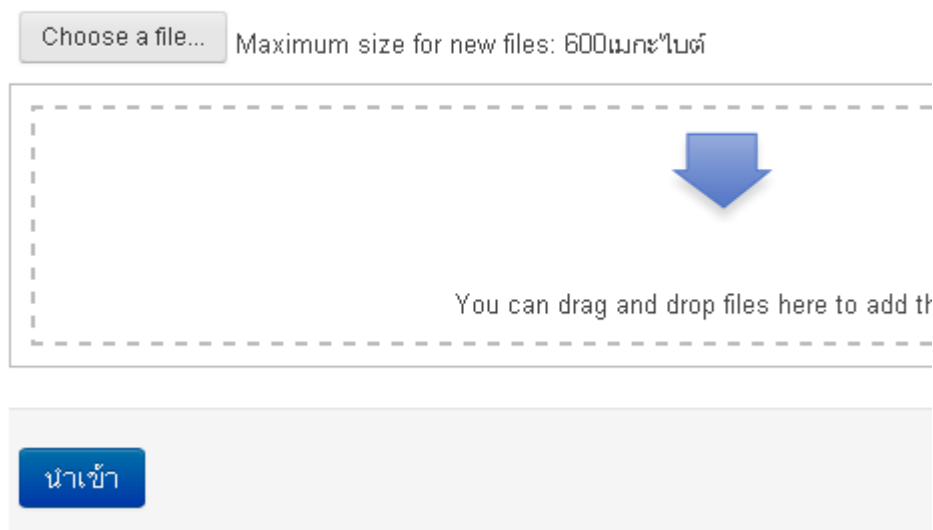
- ☐ คำถาม
- ☐ ประเภท
- ☐ นำเข้า
- ☐ ส่งออก

3. คลิกเลือกเมนู นำเข้า  นำเข้า ปรากฏภาพนี้



4. เลือกคลิกเมนู  Aiken format
5. ให้เลื่อนลงไปข้างล่าง จะเห็นเมนู Choose a file ให้คลิก 1 ครั้ง

นำเข้า*



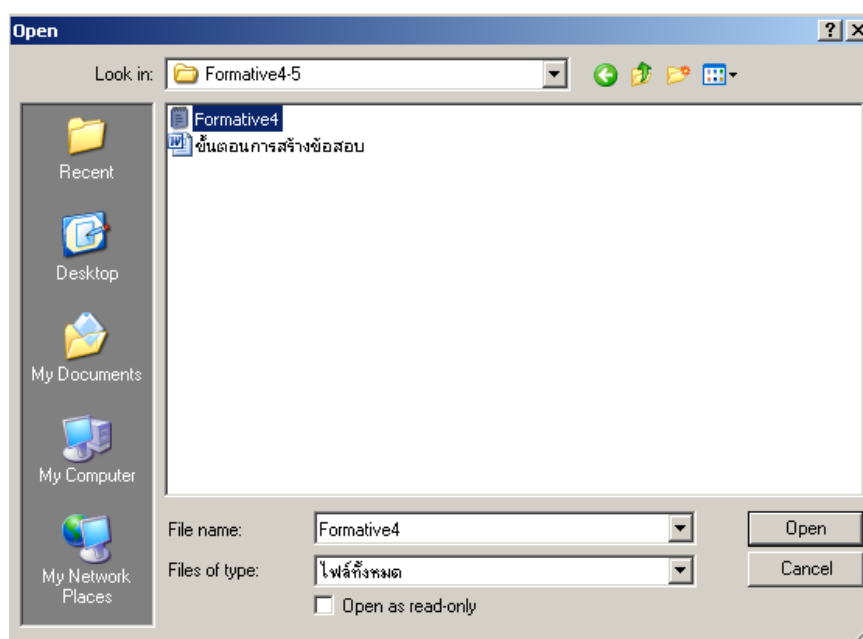
จะปรากฏหน้าต่างนี้ ให้คลิกที่เมนู Attachment คลิกเลือกเมนู เลือกไฟล์

Attachment

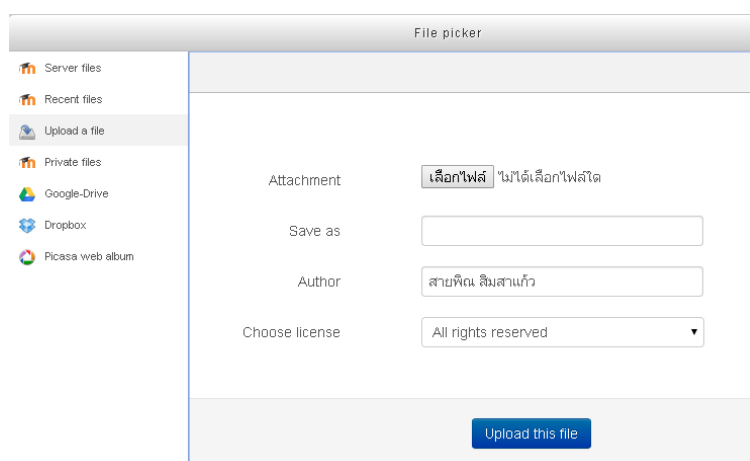
เลือกไฟล์ ไม่ได้เลือกไฟล์ใด

5.

จะปรากฏภาพนี้



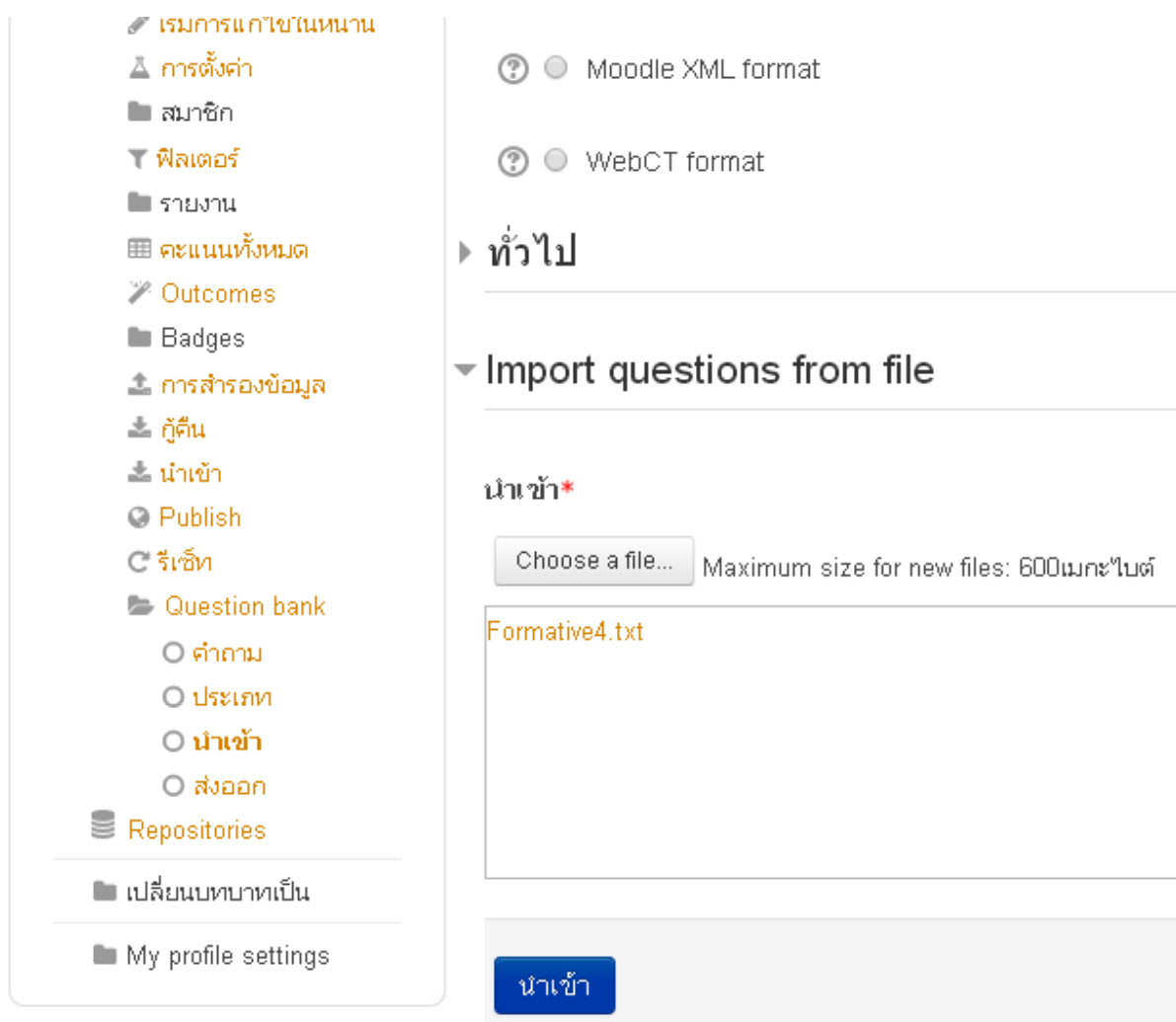
6. เลือกไฟล์ Formative4 กดปุ่ม Open จะปรากฏภาพนี้



7. หลังจากนั้นให้กดปุ่ม Upload this file

Upload this file

จะปรากฏหน้าดังนี้



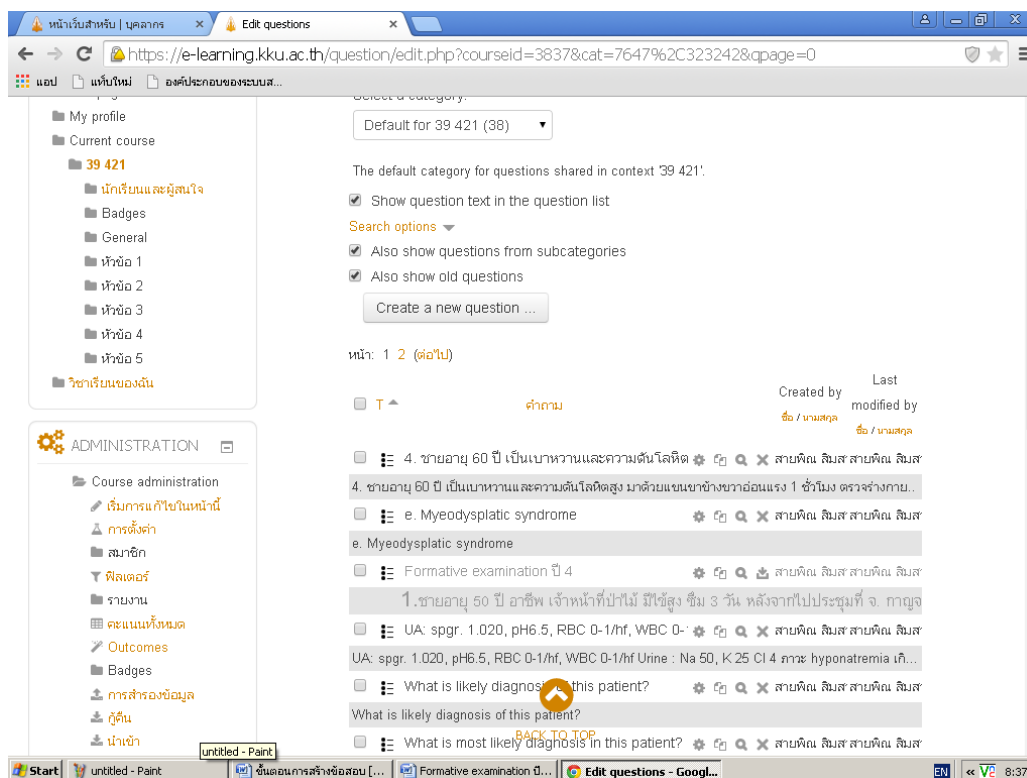
8. ให้คลิกเมนู นำเข้า



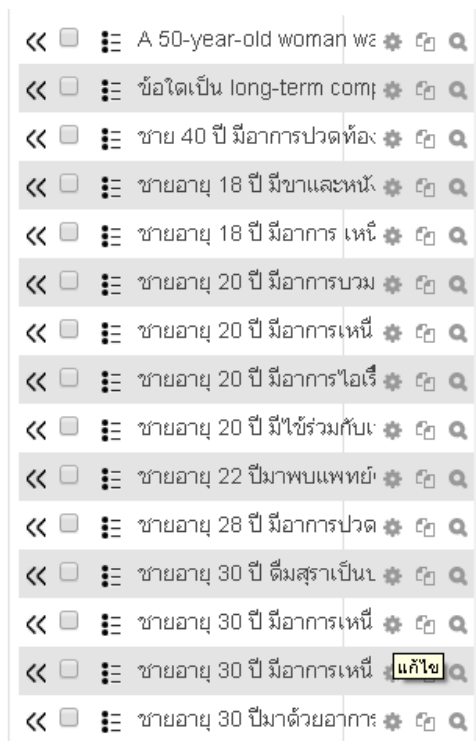
3. การแก้ไขแบบทดสอบในระบบและการใส่รูปภาพ และการใส่ข้อเสนอแนะของข้อมูลในแต่ละข้อที่เฉลย
เมื่อนำเข้าในระบบแล้ว จะเป็นการแก้ไขแบบทดสอบ

วิธีการทำ

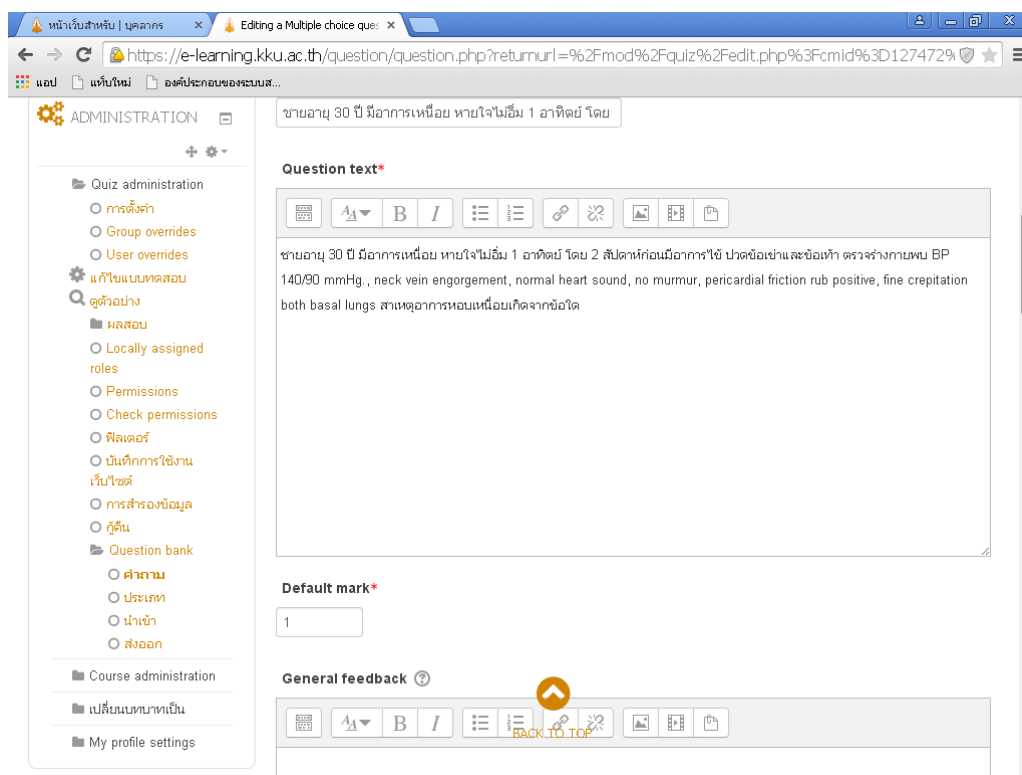
1. นำเข้า แล้ว จำปรากรูปภาพนี้



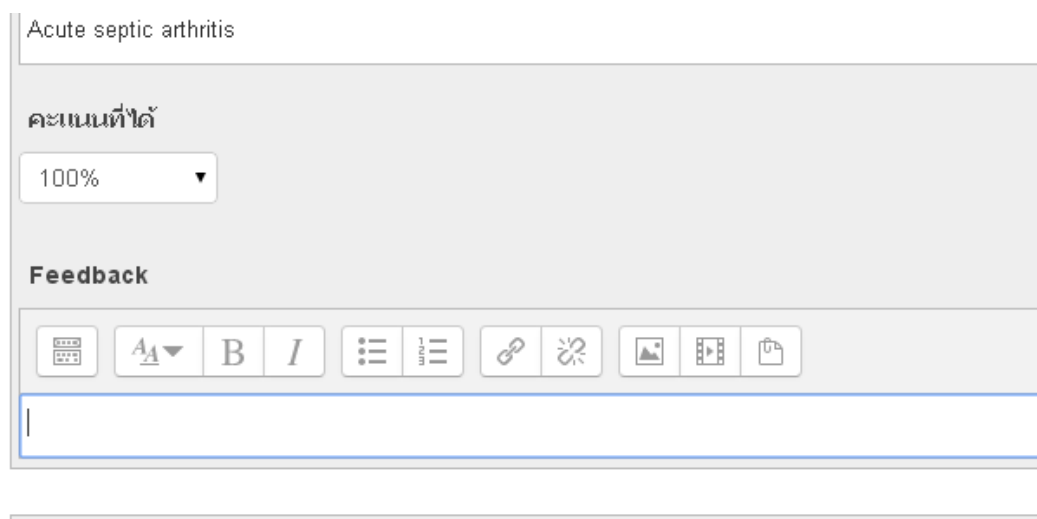
2. ให้เลือกแบบทดสอบทำในแต่ละข้อ

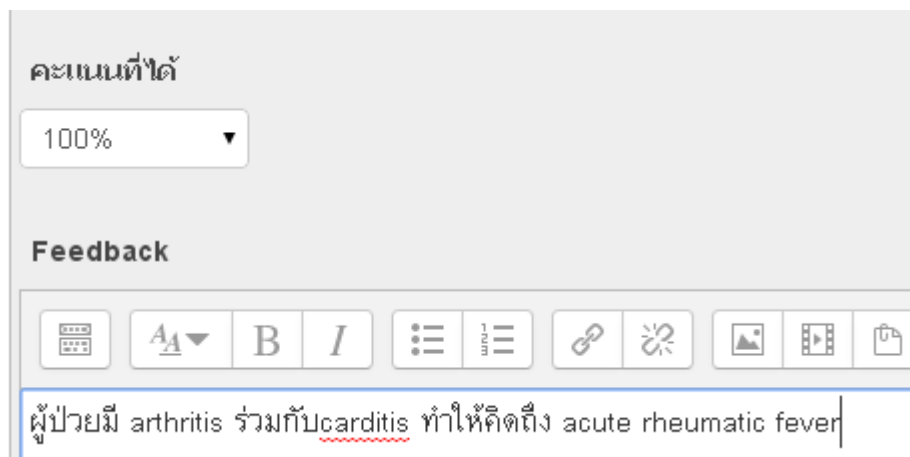


3. เลือกปุ่ม Icon เมนูดังรูปภาพ นี้  (แก้ไข) จะปรากฏภาพนี้ ซึ่งใน Question Text* สามารถ ใส่รูปภาพที่เราเตรียมไว้ได้ แต่รูปภาพ จะต้องเป็น *.JPEG

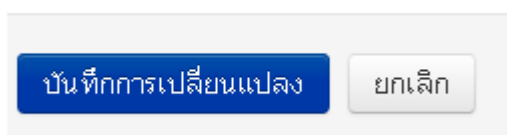


4. การใส่ข้อเฉลย ข้อที่มีคะแนน 100% เพื่อเป็นการอธิบายข้อที่ถูกต้อง ดังภาพนี้





5. หลังจากนั้นจะต้องบันทึกข้อสอบที่เราแก้ไข ในแต่ละข้อทุกครั้ง

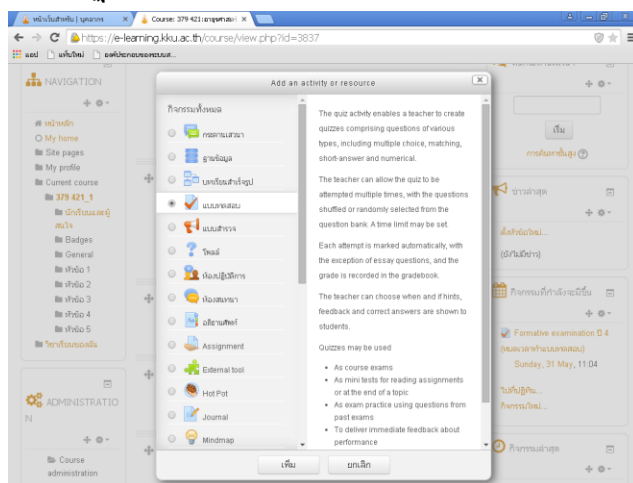


6. แก้ไขแบบทดสอบได้ทุกข้อ ตามวิธีที่กล่าวมาข้างต้น

4. การนำแบบทดสอบมาใช้ในระบบ E-learning สำหรับให้นักศึกษาทำแบบทดสอบ

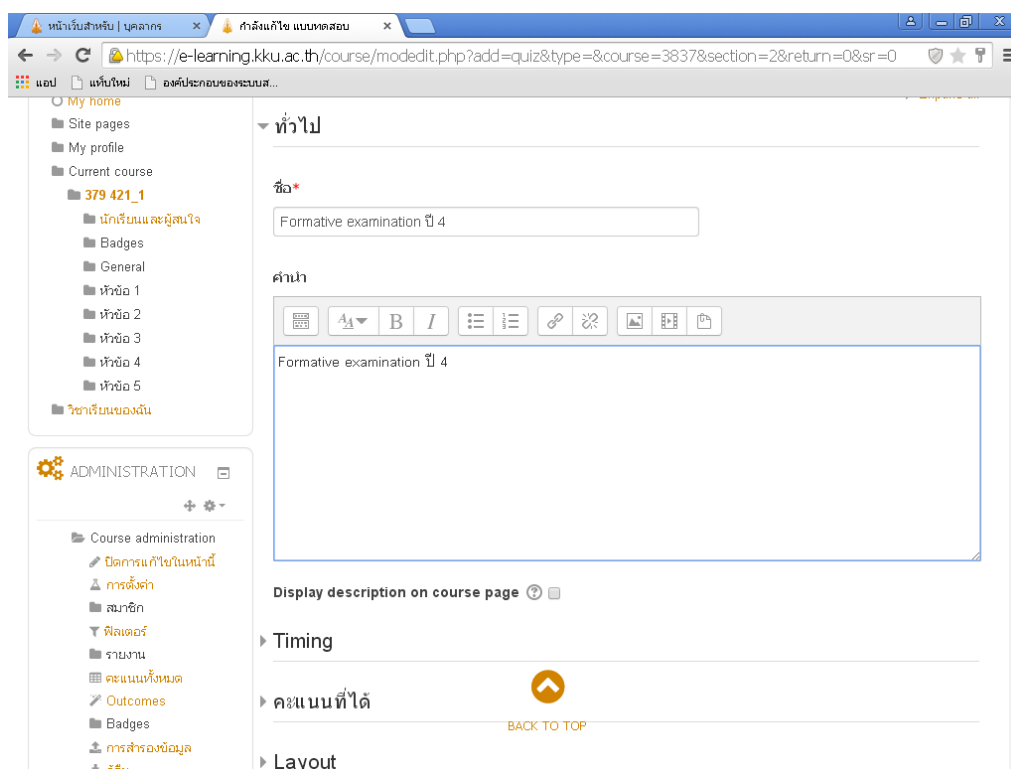
วิธีการทำ

1. เข้าโปรแกรม E-learning.kku.ac.th โดยการ login ของตัวเอง
2. เลือกในรายวิชาของตัวเองในระบบ เช่น 379 421 และ ไปตรงหัวข้อที่ต้องการ เช่น หัวข้อ 1
3. ให้คลิกเลือกเมนู Add an activity or resource
4. จะปรากฏหน้าต่างนี้



5. เลือกเมนู  แบบทดสอบ และคลิกเมนู  เพิ่ม

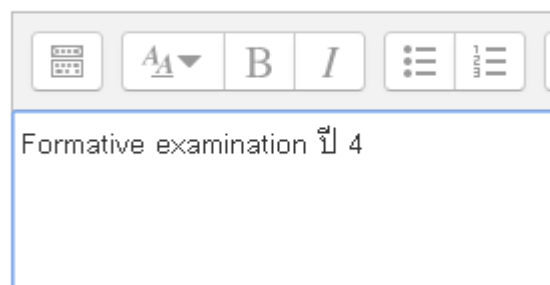
6. หลังจากนั้นจะปรากฏหน้าต่างนี้



7. ตรงเมนูชื่อ  ชื่อ*

ให้ใส่ชื่อหัวข้อ หรือ ชุด ของข้อสอบ ตามรูป พร้อมเมนูตรงคำนำ

คำนำ

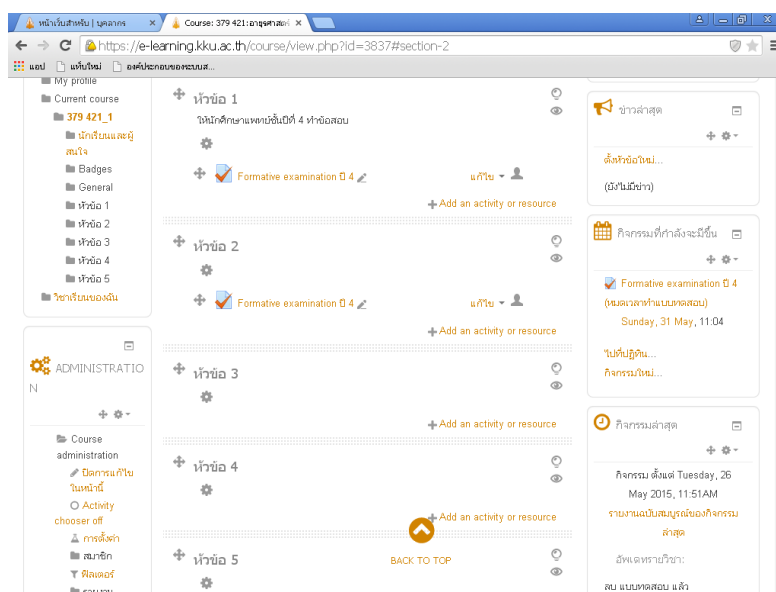


ก็ให้ใส่ข้อมูล ตามรูปภาพ

8. หลังจากนั้นให้เลื่อนไปด้านล่างสุด จะมีเมนู ดังรูป ให้กดปุ่ม Save and return to course



จะปรากฏหน้าต่างนี้



9. หลังจากนั้นให้คลิกที่   **Formative examination ปี 4**  เพื่อจะไปนำข้อสอบเข้าในบทเรียน จะปรากฏหน้าต่างนี้

หน้าหลัก | วิชาเรียนของฉัน | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ | คณะแพทยศาสตร์ |
379 421_1 | หัวข้อ 2 | **FORMATIVE EXAMINATION ปี 4**

Formative examination ปี 4

Formative examination ปี 4

Grading method: คะแนนสูงสุด

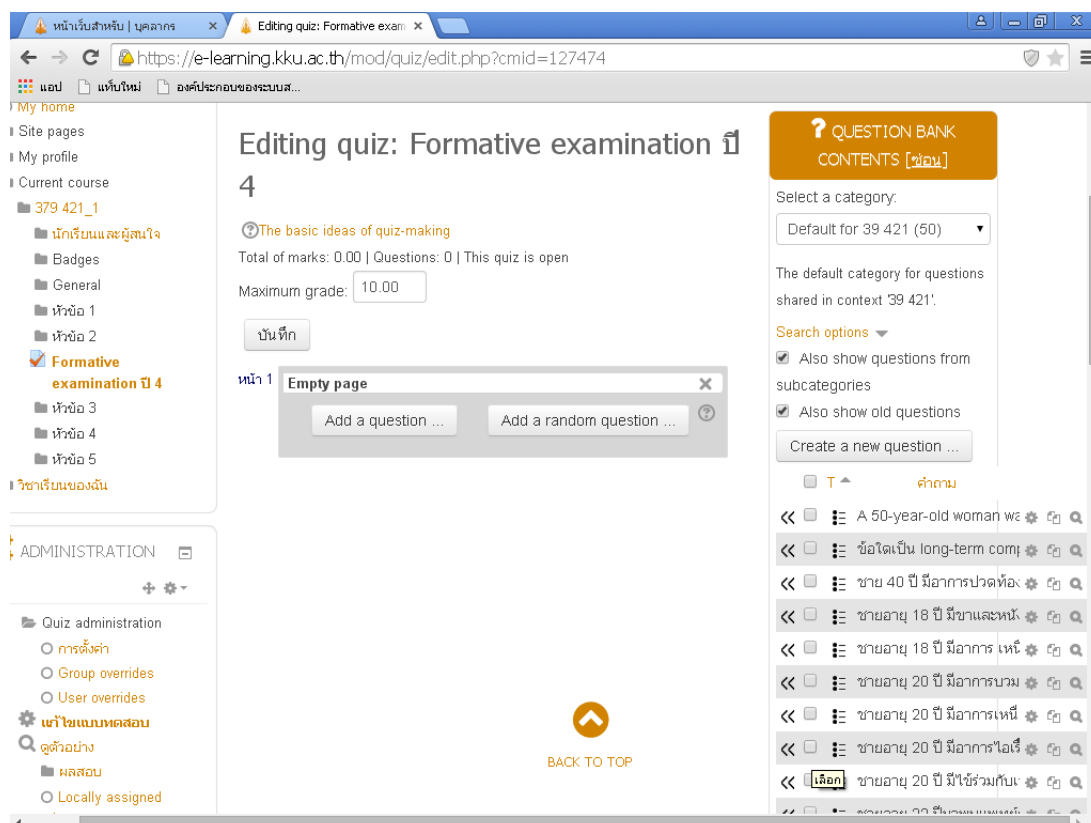
ยังไม่มีคำถามในแบบทดสอบ

แก้ไขแบบทดสอบ

Back to the course

กดปุ่มแก้ไขแบบทดสอบ

จะปรากฏหน้าดังนี้



10. การเลือกข้อสอบเข้าสู่บทเรียน

ให้เลือกเมนู ดังภาพนี้  คำถาม ซึ่งจะเลือกข้อสอบ ทุกข้อ เช่น 50 ข้อ

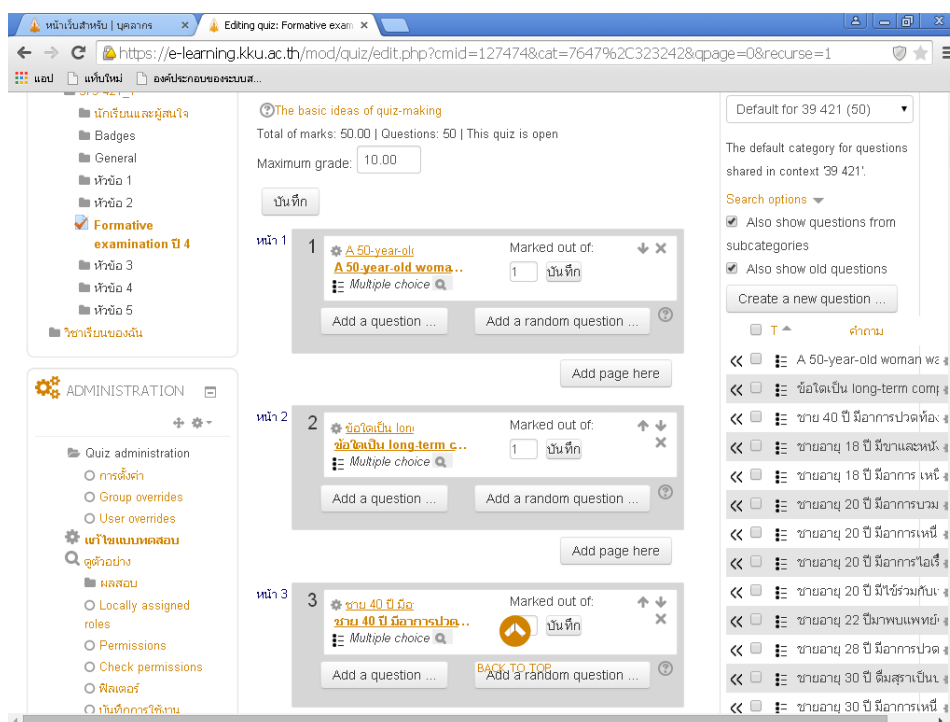


11. เมื่อเลือกข้อสอบเสร็จแล้ว ให้เลื่อนเมาส์มาด้านล่าง เมนู เพิ่มเข้าไปในแบบทดสอบ กด 1 ครั้ง

With selected:

◀ เพิ่มเข้าไปในแบบทดสอบ

12. จะปรากฏดังภาพนี้



🔗 The basic ideas of quiz-making

Total of marks: 50.00 | Questions: 50 | This quiz is open

Maximum grade: 10.00

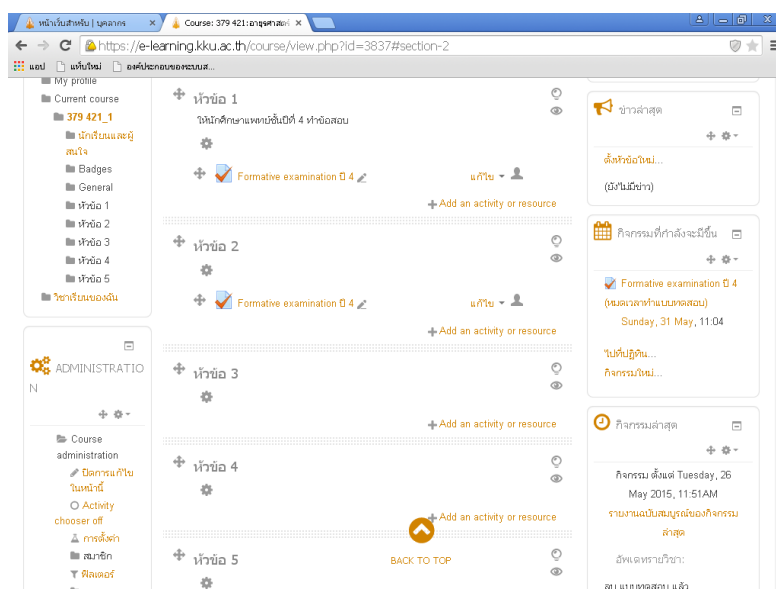
บันทึก

13. หลังจากนั้นให้กดปุ่ม บันทึก ดังภาพนี้

ต่อมาให้เลือกที่เมนู เข้ารหัสวิชาที่อยู่แถบด้านบน เช่น 379 421

หน้าหลัก | วิชาเรียนของฉัน | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ | คณะแพทยศาสตร์ | 379 421_1 | หัวข้อ 2 |
FORMATIVE EXAMINATION ปี 4 | แก้ไขแบบทดสอบ

จะเข้าสู่บทเรียน คลิกที่หัวข้อข้อสอบ 1 ครั้ง



หน้าหลัก | วิชาเรียนของฉัน | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ | คณะแพทยศาสตร์ |
379 421_1 | หัวข้อ 2 | FORMATIVE EXAMINATION ปี 4

Formative examination ปี 4

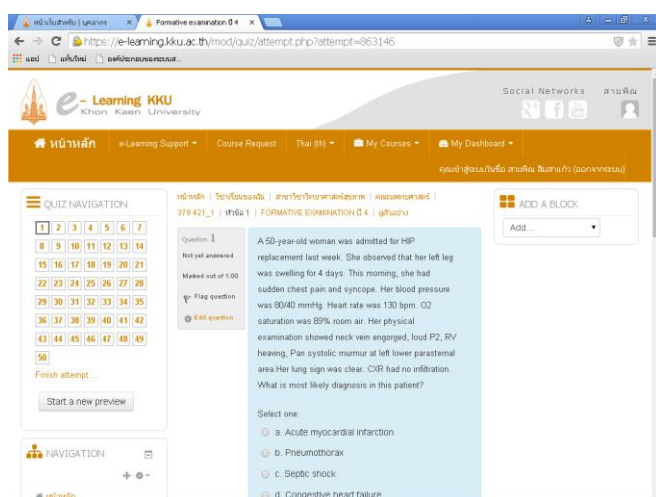
Formative examination ปี 4

Grading method: คะแนนสูงสุด

Preview quiz now

จะปรากฏหน้าดังนี้

14. คลิกปุ่ม Preview Quiz now 1 ครั้ง จะปรากฏภาพนี้



Start a new preview

สามารถ เริ่มทำการทดสอบได้