

ភាគីអនុញ្ញាត

សំណង់ការពិភ័យវិទ្យាអាជ្ញាកម្មជាន់



## ภาคผนวก ก

### รายงานผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัย

**ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบและพิจารณาที่เรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน รายวิชาพorphysica**  
ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 ด้านแม่ข่าย

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| 1. อาจารย์สาโรจน์ สะอุดอเอี่ยม | อาจารย์คณิตครุศาสตร์<br>มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| 2. อาจารย์สำเนา หมื่นแจ่ม      | อาจารย์คณิตครุศาสตร์<br>มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| 3. นางศรีไพร อินดา             | ครุชำนาญการพิเศษ โรงเรียนวัดช่างเคียน              |

**ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบและพิจารณาที่เรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน รายวิชาพorphysica**  
ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 ด้านเทคโนโลยี

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| 1. อาจารย์สาโรจน์ สะอุดอเอี่ยม | อาจารย์คณิตครุศาสตร์<br>มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| 2. อาจารย์สำเนา หมื่นแจ่ม      | อาจารย์คณิตครุศาสตร์<br>มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| 3. นางศรีไพร อินดา             | ครุชำนาญการพิเศษ โรงเรียนวัดช่างเคียน              |

**ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบและพิจารณาแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน**

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| 1. อาจารย์สาโรจน์ สะอุดอเอี่ยม | อาจารย์คณิตครุศาสตร์<br>มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| 2. อาจารย์สำเนา หมื่นแจ่ม      | อาจารย์คณิตครุศาสตร์<br>มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| 3. นางศรีไพร อินดา             | ครุชำนาญการพิเศษ โรงเรียนวัดช่างเคียน              |

ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบและพิจารณาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน รายวิชาพระพุทธศาสนา  
ระดับนักศึกษาปีที่ 1 ด้านเครื่องมือแบบสอนตาม

- |                            |   |
|----------------------------|---|
| 1. อาจารย์สาโรจน์ อะอดี้ย์ | อาจารย์คณะครุศาสตร์<br>มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| 2. อาจารย์สำเนา หมื่นเจ่น  | อาจารย์คณะครุศาสตร์<br>มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| 3. นางศรีไพร อินดา         | ครุพัฒนาษุการพิเศษ โรงเรียนวัดช้างเคียน           |

## ภาคผนวก ข

หนังสือเชิญผู้เขี่ยวยาณตรวจสอบเครื่องมือ



พ.ร.บ. ๑๕๓๓/๒๔๘๙

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่  
๒๐๒ ถนนพหลโยค อ.เมือง  
จ.เชียงใหม่ ๕๐๑๐๐

๑๒ มิถุนายน ๒๕๕๗

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือในการทำวิทยานิพนธ์

เรียน นางศรีไพร อินดา โรงเรียนวัดช้างเดือน

ดังที่ส่งมาด้วย เครื่องมือในการทำวิทยานิพนธ์ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ได้อนุมัติให้ นางสาวพรหมสี พันธุ์  
นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวเทคโนโลยีสารสนเทศ ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การพัฒนา  
บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน รายวิชาพritchard ศาสตราจารย์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ โรงเรียนวัดช้าง  
เดือน อ.เมือง เชียงใหม่” โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. หนูนิวน รุ่มแก้ว และ  
รองศาสตราจารย์สมพงษ์ บุญเลิศ เป็นกิตติมศักดิ์วิทยานิพนธ์

บัณฑิตวิทยาลัย เห็นว่า ท่านเป็นผู้มีประสบการณ์เกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวเป็นอย่างดี โดย  
นักศึกษาได้ประสานกับท่านแล้ว ดังนั้น บัณฑิตวิทยาลัยจึงได้ขอความอนุเคราะห์จากท่านในการตรวจสอบและ  
ให้ความเห็นเกี่ยวกับเครื่องมือในการทำวิทยานิพนธ์ ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียน ฯพ.ร. โปรดพิจารณาและขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ วงศ์แปง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

หนังสือขออนุญาตเก็บข้อมูลเพื่อทำวิทยานิพนธ์



ที่ ศธ. ๐๔๕๓๓.๐๖/ ๒๕๖

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่  
๒๐๒ ถนนช้างเผือก อ.เมือง  
จ.เชียงใหม่ ๕๐๑๐

๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุญาตเก็บข้อมูลเพื่อทำวิทยานิพนธ์

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนวัดช้างเคียน

ด้วยบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ได้จัดตั้งทางสาขาวัฒน์ พันธุ์ นักศึกษา ระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวัสดุบริหารการศึกษา ทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การพัฒนาที่เรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน รายวิชาพระธาตุศาลา สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ โรงเรียนวัดช้างเคียน อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่” โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. หนูม้วน รุ่มแก้ว และรองศาสตราจารย์สมพงษ์ บุญเลิศ เป็นอาจารย์ปรึกษาวิทยานิพนธ์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ จึงได้ขอรับอนุญาตให้นักศึกษาเก็บข้อมูลเพื่อทำวิทยานิพนธ์กับผู้บริหารและหน่วยงาน โดยมีกำหนดเก็บข้อมูลเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม – ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ส่วนรายละเอียดอื่น ๆ นักศึกษาจะประสานกับท่านโดยตรงต่อไป

จึงเรียนมาดังนี้ โปรดทราบ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ วงศ์เบง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

## ภาคผนวก ก

### แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 1

### หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง พระพุทธ

รายวิชาพระพุทธศาสนา สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 3 ชั่วโมง ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2551

#### 1. มาตรฐานการเรียนรู้

ส 1.1 เข้าใจประวัติ ความสำคัญ หลักธรรมของพระพุทธศาสนาหรือศาสนา เที่ยวนับถือ สามารถนำหลักธรรมของศาสนามาเป็นหลักปฏิบัติในการอยู่ร่วมกัน

ส 1.2 บีดมั่นในศีลธรรม การกระทำความดี มีค่าใช่ใช้ ที่ดีงามและศรัทธาในพระพุทธศาสนาหรือศาสนาที่ตนนับถือ

ส 1.3 ประพฤติ ปฏิบัติตามหลักธรรม และทำให้พิชัยของพุทธศาสนา หรือศาสนาที่ตนนับถือ ค่านิยมที่ดีงาม และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาตน บำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคม ดึงแวดล้อม เพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างดีและสุภาพ

#### 2. มาตรฐานการเรียนรู้ช่วงชั้นที่ 3

ส 1.1.1 รู้เข้าใจประวัติความเป็นมา ความหมาย องค์ประกอบความสำคัญของศาสนา คัมภีร์ทางศาสนาที่ตนนับถือ และภาระหน้าที่พระจิริยารหุตของศาสดาสาวกที่สำคัญของศาสนาที่ตนนับถือ

ส 1.3.2 ใช้ภาษาในคัมภีร์ ที่ใช้ในศาสนาที่ตนนับถือและร่วมศาสนาพิชัย พิชีกรรม วันสำคัญทางศาสนา ทั่วโลกความเด่น ใจ

#### 3. สาระสำคัญ

พระพุทธศาสนาเป็นศาสนาสำคัญศาสนาหนึ่งของโลกมีแหล่งกำเนิดอยู่ในประเทศอินเดีย มีพระพุทธเจ้าเป็นพระศาสดา ประชาชนชาวไทยส่วนใหญ่นับถือพระพุทธศาสนา ดังนี้ พระพุทธศาสนา จึงมีอิทธิพลต่อการดำเนินชีวิตในสังคมไทย ตลอดจนมีส่วนสำคัญต่อศิลปวัฒนธรรมไทย วิธีการดำเนินและพิชีกรรมต่างๆ นักจะเกี่ยวข้องกับพระพุทธศาสนา

#### 4. ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง

##### ด้านความรู้

1. นักเรียนอธิบายความเป็นมาของพระพุทธศาสนาได้
2. นักเรียนสามารถบอกความเป็นมาของพระพุทธศาสนา ได้
3. นักเรียนสามารถวิเคราะห์และสรุปความเป็นมาพระพุทธศาสนา ได้
4. นักเรียนมีความเข้าใจเกี่ยวกับวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา
5. นักเรียนสามารถบอกวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา ได้
6. นักเรียนสามารถนำความรู้เกี่ยวกับกิจกรรมการปฏิบัติดนในวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา ไปใช้ในชีวิตประจำวัน

##### ด้านทักษะกระบวนการ

1. ใช้ทักษะคอมพิวเตอร์ในการสำรวจหาความรู้ด้วยตนเอง เดียว
2. ปฏิบัติตามคำแนะนำขั้นตอนของบทเรียน ได้ถูกต้อง
3. มีทักษะกระบวนการเรียนรู้ร่วมกับผู้อื่น ได้

#### 5. ภาระงานที่มอบหมาย

1. การทำแบบทดสอบก่อนเรียนและ gland เรียนเรื่องพระพุทธ
2. การทำแบบฝึกหัด

#### 6. สาระการเรียนรู้

##### 6.1 ประวัติความเชื่อคัญของพระพุทธศาสนา

- 6.1.1 ประวัติความเป็นมา
- 6.1.2 พุทธประวัติ
- 6.1.3 การเผยแพร่พระพุทธศาสนา
- 6.1.4 การทำสังคายนาทำให้เกิดพระไตรนิฎิกูป

##### 1) การทำสังคายนาในประเทศไทย

- 1.1) การสังคายนาครั้งที่ 1
- 1.2) การสังคายนาครั้งที่ 2
- 1.3) การสังคายนาครั้งที่ 3
- 1.4) การสังคายนาครั้งที่ 4

### 6.1.5 พระพุทธศาสนาในประเทศไทย

- 1) การเผยแพร่พระพุทธศาสนาเข้าสู่ประเทศไทย
- 2) ความสำคัญของพระพุทธศาสนาต่อสังคมไทย

### 6.1.6 พระมหาภัตtriย์ รัฐ สถาบันทรงมี และพระพุทธศาสนา

## 6.2 วันสำคัญทางพระพุทธศาสนา

### 6.2.1 ระเบียบพิธีปฏิบัติตาม พิธีเวียนเทียน ในวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา

### 6.2.2 การปฏิบัติตามในวันสำคัญ

### 6.2.3 การประกอบพิธีเวียนเทียน

### 6.2.4 วันสำคัญทางพระพุทธศาสนา ประกอบด้วย

#### 1) วันอาสาฬหบูชา

- 1.1) ความสำคัญ
- 1.2) การถือปฏิบัติวันอาสาฬหบูชาในประเทศไทย
- 1.3) กิจกรรม
  - 1.3.1) กิจกรรมเกี่ยวกับครุฑาริ้ว
  - 1.3.2) กิจกรรมเกี่ยวกับงานศึกษา

#### 2) วันวิสาขบูชา

##### 2.1) การจัดกิจกรรมทางวัฒนธรรมในวันวิสาขบูชา

###### 2.1.1) สถานศึกษา

###### 2.1.2) ครอบครัว

###### 3) วันเข้าพรรษา

###### 4) วันอุตสาหกรรม

###### 5) วันพักนักเรียนเทโว

###### 6) วันมาฆบูชา

##### 6.1) การจัดกิจกรรมทางวัฒนธรรมในวันวิสาขบูชา

###### 6.1.1) สถานศึกษา

###### 6.1.2) ครอบครัว โดย

###### 7) วันอุปสมัยบูชา

###### 8) ศาสนพิธี

## 7. การจัดกิจกรรมการเรียนรู้

1. นักเรียนทำแบบทดสอบก่อนเรียน หน่วยที่ 1 เรื่องพระพุทธ รายวิชา  
พระพุทธศาสนา
2. นักเรียนศึกษาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน หน่วยที่ 1 เรื่องพระพุทธ รายวิชา  
พระพุทธศาสนา(เนื้อหาช่วงที่ 1)
3. นักเรียนทำแบบฝึกหัดระหว่างเรียน หน่วยที่ 1 เรื่องพระพุทธ รายวิชา  
พระพุทธศาสนา
4. นักเรียนศึกษาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน หน่วยที่ 1 เรื่องพระพุทธ รายวิชา  
พระพุทธศาสนา(เนื้อหาช่วงที่ 2)
5. นักเรียนทำแบบทดสอบหลังเรียน หน่วยที่ 1 เรื่องพระพุทธ รายวิชา  
พระพุทธศาสนา

## 8. สื่อการเรียนรู้

1. บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน หน่วยที่ 1 เรื่องพระพุทธ จำนวน 43 แผ่น
2. เครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน 43 เครื่อง
3. แบบบันทึกคะแนนการเรียนของนักเรียน จำนวน 43 แผ่น

## 9. แหล่งเรียนรู้

ห้องคอมพิวเตอร์โรงเรียนน้ำดีทางเคียง

## 10. การวัดผลและประเมินผล

### 10.1 วิธีการวัดผล

- 10.1.1 สังเกตพฤติกรรมการเรียนของนักเรียน
- 10.1.2 ตรวจคำตอบจากแบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียนในบทเรียน  
คอมพิวเตอร์ช่วยสอน

### 10.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวัดผล

- 10.2.1 แบบสังเกตพฤติกรรมการเรียน
- 10.2.2 แบบฝึกหัดระหว่างเรียน
- 10.2.3 แบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียนในบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน

### 10.3 เกณฑ์การวัดผลและประเมินผล

10.3.1 สังเกตพฤติกรรมการเรียนของนักเรียนหน่วยที่ 1 ผ่านเกณฑ์เฉลี่ยร้อยละ 80

10.3.2 คะแนนจากการทดสอบก่อนเรียนหน่วยที่ 1 ผ่านเกณฑ์เฉลี่ยร้อยละ 80

10.3.3 คะแนนจากการแบบฝึกหัดระหว่างเรียนหน่วยที่ 1 ผ่านเกณฑ์เฉลี่ยร้อยละ 80

10.3.4 คะแนนจากการทดสอบหลังเรียนหน่วยที่ 1 ผ่านเกณฑ์เฉลี่ยร้อยละ 80

#### ระดับคุณภาพ

100 – 80	คะแนน	ระดับคุณภาพ	ดีมาก
79 – 60	คะแนน	ระดับคุณภาพ	ดี
59 – 50	คะแนน	ระดับคุณภาพ	พอใช้
ต่ำกว่า 50	คะแนน	ระดับคุณภาพ	ปรับปรุง

**แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2**  
**หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 : พระธรรม**  
**รายวิชาพระพุทธศาสนา สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม**  
**ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 3 ชั่วโมง ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2551**

**1. มาตรฐานการเรียนรู้**

- ๙ ๑.๑ เข้าใจประวัติ ความสำคัญ หลักธรรมของพระพุทธศาสนาหรือศาสนาที่ตนนับถือ สามารถนำหลักธรรมของศาสนามาเป็นหลักปฏิบัติในการอยู่ร่วมกัน
- ๙ ๑.๒ ขึ้นชื่อในศีลธรรม การกระทำความดี มีค่านิยมที่ดีงามและศรัทธาในพระพุทธศาสนา หรือศาสนาที่ตนนับถือ
- ๙ ๑.๓ ประพฤติ ปฏิบัติตามตามหลักธรรม และศาสนาพื้นของพุทธศาสนา หรือศาสนาที่ตนนับถือ ค่านิยมที่ดีงาม และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาตนเอง ทำให้เข้มแข็ง โยชน์ต่อ สังคม สิ่งแวดล้อม เพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างสันติสุข

**2. มาตรฐานการเรียนรู้ชั้นที่ ๓**

- ๙ ๑.๑.๑ สามารถนำหลักธรรมมาใช้ในการดำเนินชีวิตอย่างสันติสุข
- ๙ ๑.๑.๓ รู้และเข้าใจความหมาย ประโยชน์ และกระบวนการของการฝึกบริหารจิตเจริญปัญญา และใช้ในชีวิตประจำวัน
- ๙ ๑.๒.๓ ตระหนักในค่าฯ ละความสำคัญของการ บริหารจิตและเจริญปัญญา สามารถปฏิบัติได้
- ๙ ๑.๓.๓ มีหัวข้อในงานบริหารจิตและเจริญปัญญา นำนำไปใช้ในการคิดที่ลึกซึ้ง เพื่อ พัฒนาการเรียนรู้และแก้ปัญหาในชีวิตประจำวัน

**3. สาระสำคัญ**

การบริหารจิตและเจริญปัญญาเป็นวิธีที่ทำจิตใจให้มีความเข้มแข็ง สงบและเกิดความรู้ ความเข้าใจในสิ่งต่าง ๆ ตามความเป็นจริง การบริหารจิตและเจริญปัญญาตามหลักพระพุทธศาสนา มีหลากหลายวิธี วิธีที่ใช้กันมากที่สุด คือ งานปานสติ การบริหารจิตและเจริญปัญญา มีประโยชน์ หลายด้าน ทั้งด้านการดำรงชีวิตประจำวัน ด้านการพัฒนาบุคลิกภาพ และประโยชน์สูงสุด คือ การบรรลุมรรคผลนิพพาน

โดยนิโสัมนสิการเป็นกระบวนการคิดที่สามารถนำไปใช้ในการพัฒนาการเรียนรู้ คุณภาพชีวิตและสังคมได้ มี 10 วิธี วิธีคิดที่นำมาเรียนในชั้นนี้ คือ วิธีคิดแบบสามัญลักษณะและวิธีคิดแบบเป็นอยู่ในขณะปัจจุบัน

#### 4. ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง

##### ด้านความรู้

1. นักเรียนเข้าใจการบริหารจิตและการเจริญปัญญา
2. นักเรียนสามารถนำวิธีการบริหารจิตและการเจริญปัญญาไปใช้ในการพัฒนาการเรียนรู้ คุณภาพชีวิตและสังคมได้
3. นักเรียนเข้าใจวิธีการพัฒนาการเรียนรู้ได้ด้วยวิธีคิดแบบโดยนิโสัมน์
4. นักเรียนสามารถพัฒนาการเรียนรู้ได้ด้วยวิธีคิดแบบโดยนิโสัมน์ 2 วิธี คือ วิธีคิดแบบสามัญลักษณะและวิธีคิดแบบเป็นอยู่ในขณะปัจจุบันได้
5. นักเรียนเข้าใจในหลักธรรมคำสอนทางพระพุทธศาสนา
6. นักเรียนสามารถนำหลักธรรมคำสอนทางพระพุทธศาสนา มาใช้ในชีวิตประจำวันได้

##### ด้านทักษะกระบวนการ

1. ใช้ทักษะคอมพิวเตอร์ในการสร้างความรู้ด้วยตนเองได้
2. ปฏิบัติตามคำแนะนำขั้นตอนของเรียนได้ถูกต้อง
3. มีทักษะกระบวนการเรียนรู้ร่วมกับผู้อื่นได้

#### 5. ภาระงานที่มอบหมาย

1. การเข้าแบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียนเรื่องพระธรรม
2. การจำแนกหัวข้อ

#### 6. สาระการเรียนรู้

##### 6.1 การบริหารจิตและการเจริญปัญญา

- 6.1.1 รู้และเข้าใจวิธีปฏิบัติและประโยชน์ของการบริหารจิตและการเจริญปัญญา
- 6.1.2 การเจริญปัญญา
  - 1) ความหมายของปัญญา
  - 2) เหตุเกิดของปัญญา

6.1.3 ประโยชน์ของการฝึกบริหารจิตและการเจริญปัญญา

6.1.4 ฝึกสติและสามารถหลักอานาปานสติ

1) เตรียมการปฏิบัติ

2) ขั้นตอนการปฏิบัติ

6.1.5 วิธีการนำการบริหารจิตและการเจริญปัญญาไปใช้ในชีวิตประจำวัน

6.1.6 พัฒนาการเรียนรู้ด้วยวิธีคิดแบบโยนิโสมนสิการ 2 วิธีคือ

1) วิธีคิดแบบแยกแยะส่วนประกอบ(ขั้นชั่วคราว)

2) วิธีคิดแบบคุณ – โทษและทางออก

6.2 หลักธรรมในทางพะพุทธศาสนา

6.2.1 หลักธรรมเพื่อการพัฒนาตน

1) หลักคำสอนที่พัฒนาตนให้เป็นคนดี ประกอบด้วย

2) พุทธคุณ 9

3) พุทธคุณ 2

4) อริยสัจ 4

5) สมถทัย (ธรรมที่ควรละ)

6) นิโรธ (ธรรมที่ควรบรรลุ)

6.1) นิโรธ : กิมิชา

7) มรรค (ธรรมที่ควรเจริญ)

8) มรรค : ไตรสิกขา

9) มรรค : ปัจจัน 4

9.1) ปัจจาน 4 (effort : exertion)

10) มรรค : โภคส 3

11) มรรค : มงคล 38

11.1) ไม่กวนคนพาก

11.2) ลักษณะของคนพาก

12) บุชาผู้ควรบุชา

13) บุคคลผู้ควรบุชา

## 7. การจัดกิจกรรมการเรียนรู้

1. นักเรียนทำแบบทดสอบก่อนเรียน หน่วยที่ 2 เรื่องพระธรรม รายวิชา  
พระพุทธศาสนา
2. นักเรียนศึกษานบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน หน่วยที่ 2 เรื่องพระธรรม รายวิชา  
พระพุทธศาสนา(เนื้อหาช่วงที่ 1)
3. นักเรียนทำแบบฝึกหัดระหว่างเรียน หน่วยที่ 2 เรื่องพระธรรม รายวิชา  
พระพุทธศาสนา
4. นักเรียนศึกษานบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน หน่วยที่ 2 เรื่องพระธรรม รายวิชา  
พระพุทธศาสนา(เนื้อหาช่วงที่ 2)
5. นักเรียนทำแบบทดสอบหลังเรียน หน่วยที่ 2 เรื่องพระธรรม รายวิชา  
พระพุทธศาสนา

## 8. สื่อการเรียนรู้

1. บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน หน่วยที่ 2 เรื่อง พระธรรม จำนวน 43 แผ่น
2. เครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน 43 เครื่อง
3. แบบบันทึกคะแนนการเรียนฯ ลงน้ำหนึ่ง

## 9. แหล่งเรียนรู้

ห้องคอมพิวเตอร์โรงเรียนฯ ทางเดิน

## 10. การวัดผลและประเมินผล

### 10.1 วิธีการวัดผล

- 10.1.1 สังเกตพฤติกรรมการเรียนของนักเรียน
- 10.1.2 ตรวจคำตอบจากแบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียนในบทเรียน

คอมพิวเตอร์ช่วยสอน

### 10.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวัดผล

- 10.2.1 แบบสังเกตพฤติกรรมการเรียน
- 10.2.2 แบบฝึกหัดระหว่างเรียน
- 10.2.3 แบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียนในบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน

### 10.3 เกณฑ์การวัดผลและประเมินผล

- 10.3.1 สังเกตพฤติกรรมการเรียนของนักเรียนหน่วยที่ 2 ผ่านเกณฑ์เฉลี่ย  
ร้อยละ 80
- 10.3.2 คะแนนจากการทดสอบก่อนเรียนหน่วยที่ 2 ผ่านเกณฑ์เฉลี่ย  
ร้อยละ 80
- 10.3.3 คะแนนจากแบบฝึกหัดระหว่างเรียนหน่วยที่ 2 ผ่านเกณฑ์เฉลี่ย  
ร้อยละ 80
- 10.3.4 คะแนนจากการทดสอบหลังเรียนหน่วยที่ 2 ผ่านเกณฑ์เฉลี่ย  
ร้อยละ 80

#### ระดับคุณภาพ

100 – 80	คะแนน	ระดับคุณภาพ	ดีมาก
79 – 60	คะแนน	ระดับคุณภาพ	ดี
59 – 50	คะแนน	ระดับคุณภาพ	พอใช้
ต่ำกว่า 50	คะแนน	ระดับคุณภาพ	ปรับปรุง

**แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3  
หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 : พระสังฆ์  
รายวิชาพระพุทธศาสนา สาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 4 ชั่วโมง ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2551**

---

### **1. มาตรฐานการเรียนรู้**

- ๙ ๑.๑ เข้าใจประวัติ ความสำคัญ หลักธรรมของพระพุทธศาสนาหรือศาสนาที่ตนนับถือ สามารถนำหลักธรรมของศาสนามาใช้ในชีวิตประจำวัน
- ๙ ๑.๒ ข้อมูลในศีลธรรม การกระทำความดี มีค่านิยมที่ดีงามและศรัทธาในพระพุทธศาสนาหรือศาสนาที่ตนนับถือ
- ๙ ๑.๓ ประพฤติ ปฏิบัติตามหลักธรรม และศาสนาพิธีของพุทธศาสนา หรือศาสนาที่ตนนับถือ ค่านิยมที่ดีงาม และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาตนเอง เพื่อเป็นประโยชน์ต่อสังคม สำหรับเด็ก ผู้เรียน ให้สามารถอยู่ร่วมกันอย่างสันติสุข

### **2. มาตรฐานการเรียนรู้ช่วงชั้นที่ 3**

- ๙ ๑.๑.๑ รู้เข้าใจประวัติความเป็นมา ความหมาย องค์ประกอบความสำคัญของศาสนา กัมภีร์ทาง ศาสนาที่ตนนับถือและวิเคราะห์พระจริยธรรมของศาสดาสาวกที่สำคัญของศาสนา ที่ตนนับถือ

- ๙ ๑.๓.๒ ใช้ภาษาในคัมภีร์ ไปใช้ในศาสนาที่ตนนับถือและร่วมศาสนาพิธี พิธีกรรม วันสำคัญทางศาสนา ด้วยความเต็มใจ

### **3. สาระสำคัญ**

ประวัติของพระมหาภัssสปา พระอุบาลี อนาคตบินทิกเศรษฐี วิสาขามหาอุบาลีกานและชาดก เป็นปัจจัยที่มีคุณค่าควรแก่การศึกษา เพื่อเสริมสร้างศรัทธาและนำเอาแนวทางการดำเนินชีวิต ตลอดจนคุณธรรมที่ควรยึดถือเป็นแบบอย่างของ做人เหล่านี้มาประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิต เพื่อพัฒนาตนเองและสังคมให้สามารถอยู่ร่วมกันได้อย่างสันติสุข

#### 4. ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง

##### ด้านความรู้

1. นักเรียนเข้าใจความเป็นมาของพุทธสาวกและพุทธสาขาวิชา
2. นักเรียนสามารถบอกความเป็นมาของพุทธสาวกและพุทธสาขาวิชาได้
3. นักเรียนสามารถถวิเคราะห์และสรุปความเป็นมาของพุทธสาวก พุทธสาขาวิชาได้
4. นักเรียนเข้าใจความเป็นมาของชาวพุทธตัวอย่าง
5. นักเรียนสามารถบอกความเป็นมาของชาวพุทธตัวอย่างได้
6. นักเรียนสามารถถวิเคราะห์และสรุปความเป็นมาของชาวพุทธตัวอย่างได้

##### ด้านทักษะกระบวนการ

1. ใช้ทักษะคอมพิวเตอร์ในการแสวงหาความรู้ด้วยตนเองได้
2. ปฏิบัติตามคำแนะนำขั้นตอนของบทเรียนได้ถูกต้อง
3. มีทักษะกระบวนการเรียนรู้ร่วมกับผู้อื่นได้

#### 5. ภาระงานที่มอนามัย

1. การทำแบบทดสอบก่อนเรียน/ลงทะเบียนเรียนเรื่องพระธรรม
2. การทำแบบฝึกหัด

#### 6. สาระการเรียนรู้

##### 6.1 พุทธศาสนา

###### 6.1.1 พระจุนภิแดระ

- 1) ชาติภูมิ
- 2) เหตุการณ์หลังบวร

###### 6.1.2 พระวักกลิเตระ

- 1) ชาติภูมิ
- 2) เหตุแห่งการออกบวร
- 3) เอตทัคคะ

###### 6.1.3 พระกั้งขาเรวตแดระ

- 1) ชาติภูมิ
- 2) เหตุที่มีคำว่า “กั้งขา” อัญญ่าซื้อ

3) เอตทัคคะ

#### 6.1.4 พระมหากัลสสถาป

1) ชาติภูมิ

#### 6.1.5 พระมหากัจจายนะเถระ

1) ชาติภูมิ

2) นุดเหตุแห่งการออกบัวช

3) เอตคัคคะ

4) ข้อควรกำหนด

#### 6.1.6 พระอุบາดี

1) ชาติภูมิ

2) คุณธรรมที่ควรถือเป็นแบบอย่าง

#### 6.1.7 อนาคตเพทกิเครยชี

1) คุณธรรมที่ควรถือเป็นแบบอย่าง

### 6.2 พุทธสาวิกา

#### 6.2.1 พระอุบลวรรณยาเตรี

1) คุณวิเศษและข้อคิด佳ไปประวัติพุทธสาวิกาตัวอย่าง(พระนาง อุบลวรรณยาเตรี)

#### 6.2.2 พระโสดาเตรี

1) ไร้ที่พึ่งพาเงื่อนไขบัวช

2) สำเร็จธรรมด้วยแสดงออกนิหาริย

3) ได้รับการยกย่องเป็นเลิศทางความเพียร

#### 6.2.3 วิสาหกรรมหาอุบลสาสกิ

1) ชาติภูมิ

2) คุณธรรมที่ควรถือเป็นแบบอย่าง

### 6.3 ชาวพุทธตัวอย่าง

#### 6.3.1 พระราชนริยัติเมธี

1) ประวัติ

2) ผลงาน

2.1) พัฒนาการศึกษา

3) พัฒนาวัด

4) พัฒนาสังคม

6.3.2 สุชีพ ปัญญาณุภาพ

- 1) ประวัติ
- 2) บิดาแห่งมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ไทย
- 3) ผลงานการประพันธ์

6.3.3 พระโพธิญาณเถร (ชา สุกฤษโฑ)

- 1) ประวัติ
- 2) การเผยแพร่พระพุทธศาสนา
- 3) คุณธรรมที่เป็นแบบอย่าง

6.3.4 พระธรรมปึก (ป. อ. ปัญญาโต)

- 1) สมณศักดิ์
- 2) ผลงาน
- 3) คุณธรรมที่เป็นแบบอย่าง

6.3.5 พระเจ้าอโศกมหาราช

- 1) เสื่อมใสในพระพุทธศาสนา
- 2) ผลงานที่ปรากฏในพระพุทธศาสนา

7. การจัดกิจกรรมการเรียนรู้

1. นักเรียนทำแบบทดสอบที่อ่านเรียน หน่วยที่ 3 เรื่องพระสงฆ์ รายวิชา

พระพุทธศาสนา

2. นักเรียนศึกษาเรียนคอมพิวเตอร์ช่วงสอน หน่วยที่ 3 เรื่องพระสงฆ์ รายวิชา

พระพุทธศาสนา(เนื้อหาช่วงที่ 1)

3 นักเรียนทำแบบฝึกหัดระหว่างเรียน หน่วยที่ 3 เรื่องพระสงฆ์ รายวิชา

พระพุทธศาสนา

4. นักเรียนศึกษาเรียนคอมพิวเตอร์ช่วงสอน หน่วยที่ 3 เรื่องพระสงฆ์ รายวิชา

พระพุทธศาสนา(เนื้อหาช่วงที่ 2)

5. นักเรียนทำแบบทดสอบหลังเรียน หน่วยที่ 3 เรื่องพระสงฆ์ รายวิชา

พระพุทธศาสนา

### 8. สื่อการเรียนรู้

- |   |                  |
|---|------------------|
| 1. บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน หน่วยที่ 3 เรื่องพะสังข์ | จำนวน 43 แผ่น    |
| 2. เครื่องคอมพิวเตอร์                                 | จำนวน 43 เครื่อง |
| 3. แบบบันทึกคะแนนการเรียนของนักเรียน                  | จำนวน 43 แผ่น    |

### 9. แหล่งเรียนรู้

ห้องคอมพิวเตอร์โรงเรียนวัดช่างเคียน

### 10. การวัดผลและประเมินผล

#### 10.1 วิธีการวัดผล

- 10.1.1 สังเกตพฤติกรรมการเรียนของนักเรียน
- 10.1.2 ตรวจคำตอบจากแบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียนในหัวเรียน  
คอมพิวเตอร์ช่วยสอน

#### 10.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวัดผล

- 10.2.1 แบบสังเกตพฤติกรรมการเรียน
- 10.2.2 แบบฝึกหัดระหว่างเรียน
- 10.2.3 แบบทดสอบก่อนเรียน และหลังเรียนในหัวเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน

#### 10.3 เกณฑ์การวัดผลและประเมินผล

- 10.3.1 สังเกตพฤติกรรมการเรียนของนักเรียนหน่วยที่ 3 ผ่านเกณฑ์เฉลี่ย  
ร้อยละ 80
- 10.3.2 คะแนนจากการทดสอบก่อนเรียนหน่วยที่ 3 ผ่านเกณฑ์เฉลี่ย  
ร้อยละ 80
- 10.3.3 คะแนนแบบฝึกหัดระหว่างเรียนหน่วยที่ 3 ผ่านเกณฑ์เฉลี่ย  
ร้อยละ 80
- 10.3.4 คะแนนจากการทดสอบหลังเรียนหน่วยที่ 3 ผ่านเกณฑ์เฉลี่ย  
ร้อยละ 80

### ระดับคุณภาพ

100 – 80	คะแนน	ระดับคุณภาพ	ดีมาก
79 – 60	คะแนน	ระดับคุณภาพ	ดี
59 – 50	คะแนน	ระดับคุณภาพ	พอใช้
ต่ำกว่า 50	คะแนน	ระดับคุณภาพ	ปรับปรุง

## ภาคผนวก ง

**แบบประเมินคุณภาพสื่อการเรียนการสอน  
รายวิชา พระพุทธศาสนา ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1**

**คำชี้แจง**

แบบประเมินสื่อการเรียนการสอนนี้ เป็นแบบประเมินคุณภาพสื่อการเรียนการสอน ซึ่งต้องการให้ผู้ประเมินทำการประเมินและขอให้ประเมินตรงตามความเป็นจริงมากที่สุด เพื่อจะนำไปใช้ในการปรับปรุงแก้ไขสื่อการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด ในอนาคต

โปรดกรอกรายละเอียดและทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องตัวเลขที่แสดงถึงความเห็นของท่านมากที่สุด โดยแบ่งออกเป็น 5 = ค่อนข้างมาก, 4 = ดี, 3 = ปานกลาง, 2 = น้อย, 1 = น้อยที่สุด

รายการประเมินคุณภาพสื่อการเรียนการสอน	5	4	3	2	1	ไม่สามารถประเมินได้
1. ส่วนนำของบทเรียน						
1.1 นำเสน�이 เข้าใจง่าย ให้ข้อมูลที่จำเป็น(วัตถุประสงค์, มนูหลักษณะ, ส่วนขยายหรือ, คำชี้แจงต่าง ๆ)						
2. ส่วนเนื้อหาของบทเรียน						
2.1 โครงสร้างของเนื้อหาชัดเจน สาระกลไกเนื่อง ความรู้เด่นและความรู้ใหม่						
2.2 ความถูกต้องตามหลักวิชาการ						
2.3 ความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์การ เรียนรู้						
2.4 สถาณการเงินและการประยุกต์ใช้ในการ เรียนการสอน มีความสัมพันธ์ ต่อเนื่อง						
2.5 มีการนำอิฐฯ เนื้อหาที่นำเสนอด้วย อ่างชักเจน เข้าใจ						

รายการประเมินคุณภาพสื่อการเรียนการสอน	5	4	3	2	1	ไม่สามารถประเมินได้
2.6 การเรียงลำดับการนำเสนอเนื้อหาไว้อย่างถูกต้อง ชัดเจนจากง่ายไปยาก						
2.7 ความยากง่ายเหมาะสมกับระดับของ ผู้เรียน						
3. การใช้ภาษา						
3.1 ใช้ภาษาถูกต้อง เหมาะสม สามารถสื่อความหมายกับ ผู้เรียนได้						
4. การออกแบบบทเรียน						
4.1 เนื้อหามีความสัมพันธ์ต่อเนื่อง						
4.2 ภาพประกอบเหมาะสมกับเนื้อหา						
4.3 มีการเรียงลำดับภาพและเนื้อหาได้ อย่างเหมาะสม ชัดเจน						
4.4 ส่งเสริมพัฒนาความคิดสร้างสรรค์						
4.5 ความชัดเจน สนองความต้องการของ บุคคล						
4.6 มีการควบคุมลำดับเนื้อหาและ ลำดับ การเรียนและแบบฝึกหัด						
4.7 แบบฝึกหัดมีความสอดคล้องกับ บทเรียน						
4.8 ผู้เรียนสามารถเรียนรู้จากบทเรียนได้ ง่าย						
4.9 ความขาวของ การนำเสนอและหน่วย มีความเหมาะสม						
4.10 แนวคิดที่ใช้ในการถ่ายทอดเนื้อหา						
5. ส่วนประกอบที่นำมัลติมีเดีย(Multimedia)						
5.1 การออกแบบหน้าจอเหมาะสม ง่ายต่อ <sup>การใช้ สัดส่วนเหมาะสม ส่วนงาน</sup>						

รายการประเมินคุณภาพสื่อการเรียนการสอน	5	4	3	2	1	ไม่สามารถประเมินได้
5.2 ลักษณะของสี ขนาด ตัวอักษรชัดเจน						
5.3 ภาพกราฟิกเหมาะสม ชัดเจน เหมาะสมกับเนื้อหา						
5.4 เสียง คันต์รีประกอบเหมาะสม ชัดเจน น่าสนใจ น่าคิดตาม						
5.5 การปฏิสัมพันธ์โดยตอบกับผู้เรียนมี ความรวดเร็ว สม่ำเสมอ						
5.6 การเชื่อมโยงข้อมูลต่าง ๆ ระหว่าง บทเรียนมีความสนับสนุน						
5.7 การให้ความช่วยเหลือสามารถทำได้ ตามความจำเป็นและเหมาะสม						
5.8 จ่ายต่อผู้เรียนที่จะเข้าไปใช้และยกเลิก เมื่อไม่ต้องการใช้						
5.9 ไม่เกิดปัญหานdexation ใช้นบทเรียน เน้น <sup>ใน</sup> โปรแกรมไม่ทำงาน ปุ่มต่าง ๆ ไม่ ทำงาน เป็นต้น						

ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

.....

.....

.....

.....

.....

## แบบสอบถาม

การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน รายวิชาพระพุทธศาสนา  
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ โรงเรียนวัดช่างเคียน อําเภอเมือง  
จังหวัดเชียงใหม่

### คำชี้แจง

ด้วยผู้วิจัยต้องการศึกษารายละเอียด การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน รายวิชาพระพุทธศาสนา สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ โรงเรียนวัดช่างเคียน อําเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ดังนั้นผู้วิจัยจึงได้รับความร่วมมือจากท่านในการตอบแบบสอบถาม บันทึก เพื่อจะได้นำไปเป็นแนวทางในการศึกษาถึงปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ โรงเรียนวัดช่างเคียน อําเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ผู้วิจัยขอขอบคุณที่ท่านได้กรุณาตอบแบบสอบถาม ณ บันทึกด้วยความยินดียิ่ง

### แบบสอบถามมีอยู่ทั้งหมด ๔ ตอนคือ

ตอนที่ ๑ คำความที่ในเกี่ยวกับลักษณะทางประชารัฐ

ตอนที่ ๒ ความพึงพอใจเกี่ยวกับรูปแบบการนำเสนอ เนื้อหาที่นำเสนอ ประสิทธิภาพและประสิทธิผลเกี่ยวกับเทคนิคของการใช้สื่อการเรียนการสอน ผ่านระบบคอมพิวเตอร์ในรูปแบบของ Macromedia Authorware Version 7.01

ตอนที่ ๓ ระดับความคิดเห็นด้านการใช้ประโยชน์จากการเรียนการสอน รายวิชาพระพุทธศาสนา

ตอนที่ ๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

ตอนที่ 1 คำานวณข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม  
กำชี้แจง โปรดภาครือลงหมาย ✓ ใน ○ ด้านหน้าคำตอบที่ต้องการ

1. เพศ

- ชาย                     หญิง

2. อายุ

- |                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <input type="radio"/> 15 – 20 ปี | <input type="radio"/> 21 – 25 ปี          |
| <input type="radio"/> 26 – 30 ปี | <input type="radio"/> ตั้งแต่ 30 ปีขึ้นไป |

3. ท่านชอบรายวิชาใดมากที่สุด

- |  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <input type="radio"/> ภาษาไทย              | <input type="radio"/> ภาษาอังกฤษ  |
| <input type="radio"/> วิทยาศาสตร์          | <input type="radio"/> สังคมศาสตร์ |
| <input type="radio"/> ศิลปะ                | <input type="radio"/> พลศึกษา     |
| <input type="radio"/> อื่น (โปรดระบุ)..... |                                   |

4. ศาสนา

- |                              |  |
|------------------------------|--|
| <input type="radio"/> พุทธ   | <input type="radio"/> คริสต์               |
| <input type="radio"/> อิสลาม | <input type="radio"/> อื่น (โปรดระบุ)..... |

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจเกี่ยวกับรูปแบบการนำเสนอ เนื้อหาที่นำเสนอ โดยการใช้สื่อการเรียนการสอน

โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ให้ตรงช่องระดับความพึงพอใจของท่าน

(5: พอดีขอย่างบ้าง, 4: พอดีมาก, 3: พอดี, 2: ไม่พอดี, 1: ไม่พอดีมากที่สุด)

ความพึงพอใจในด้านรูปแบบการนำเสนอ

ประเด็นประเมินคุณค่าของ CAI	พอดี อย่างยิ่ง	พอดีมาก	พอดี	ไม่พอดี	ไม่พอดีมากที่สุด
	5	4	3	2	1
1. ช่วยให้เข้าใจบทเรียนได้ดี					
2. การนำเสนอคู่กับสื่อ CAI เหมาะสม กับเวลาเรียน					
3. ช่วยให้เรียนได้มากในเวลาอันสั้น					
4. ช่วยให้บทเรียนมีความน่าสนใจ มีความเป็นรูปธรรม					
5. ช่วยให้จดจำเนื้อหาของบทเรียน ได้ดี					
6. ช่วยจัดระบบการคิดวิเคราะห์ได้ดี					

### ความพึงพอใจด้านเนื้อหา

ประเด็นความพึงพอใจเกี่ยวกับการ นำเสนอ	พอใจ อย่าง ยิ่ง	พอใจ มาก	พอใจ	ไม่ พอใจ	ไม่พอใจ เลย
	5	4	3	2	1
1. เนื้อหาเหมาะสมกับรายวิชาที่ศึกษา					
2. การแนะนำเนื้อหาวิชาก่อนเรียน					
3. เนื้อหาที่นำเสนอเข้าใจง่าย					
4. ความกระชับ รัดกุมของเนื้อหาที่ นำเสนอ					
5. เมื่อหาน้ำหนาผ่านสื่อ ช่วยเพิ่มพูน ความรู้นอกเหนือจากในตำราเรียน					
6. สามารถนำไปประยุกต์ใช้ใน ชีวิตประจำวันได้					

### ความพึงพอใจทางด้านเทคนิค

ประเด็นความพึงพอใจเกี่ยวกับการ นำเสนอ	พอใจ อย่าง ยิ่ง	พอใจ มาก	พอใจ	ไม่ พอใจ	ไม่พอใจ เลย
	5	4	3	2	1
1. ความชัดเจนของภาพที่ประกอบนั้นขอ บบขอ					
2. ความคมชัดของข้อความที่ปรากฏ					
3. ความสอดคล้องของภาพและเนื้อหา					
4. ความต่อเนื่องกันของเนื้อหา					
5. ความยากง่ายของเนื้อหาเหมาะสมกับ ระดับของผู้เรียน					

**ตอนที่ 3: ระดับความคิดเห็นด้านการใช้ประโยชน์จากการเรียนการสอน รายวิชา**

**พระพุทธศาสนา**

โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ให้ตรงช่องตามลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ท่านได้รับ

(5: มากที่สุด, 4: มาก, 3: ปานกลาง, 2: น้อย, 1:น้อยที่สุด)

ประโยชน์ที่ได้รับจากการใช้สื่อการเรียนการสอน	ระดับความคิดเห็น				
	5	4	3	2	1
1. สื่อช่วยให้เข้าใจเนื้อหาวิชาที่เรียนมากน้อยเพียงใด					
2. สื่อช่วยสอนช่วยให้ผู้เรียนมีความสนใจต่อการเรียนการสอนมากน้อยเพียงใด					
3. สื่อช่วยสอนสอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียน					
4. ใช้ภาษาได้ถูกต้อง เน่าะสม สามารถสื่อความหมายกับผู้เรียน ได้ดี					
5. สื่อช่วยให้ประหยัดเวลา และค่าใช้จ่ายทางการศึกษามากน้อยเพียงใด					

**ตอนที่ 4: ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ**

1. ท่านคิดว่าควรปรับปรุงด้านรูปแบบการนำเสนอของสื่อการเรียนผ่านระบบคอมพิวเตอร์ ในรูปแบบของ Macromedia Authorware Version 7.01 ด้านใดบ้าง
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....

2. ท่านคิดว่าควรปรับปรุงด้านใดที่น่าเสนอ ของสื่อการเรียนผ่านระบบคอมพิวเตอร์ ในรูปแบบของ Macromedia Authorware Version 7.01 ด้านใดบ้าง

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

3. ท่านคิดว่าควรปรับปรุงด้านเทคนิคในการใช้สื่อการเรียนการสอน ในรูปแบบของ Macromedia Authorware Version 7.01 ด้านใดบ้าง

### 3.1 คุณภาพของการประกอบ

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

### 3.2 เทคนิคพิเศษการนำเสนอ

.....  
.....  
.....  
.....

### 3.3 ลักษณะตัวอย่างรูปแบบภาพ

.....  
.....  
.....  
.....

### 3.4 ล้วนๆ (โปรดระบุ)

.....  
.....  
.....  
.....

4. ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่น ๆ

.....

.....

.....

.....

.....

## ภาคผนวก จ

แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน

หน่วยที่ 1 เรื่องพระพุทธ รายวิชาพระพุทธศาสนา

สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

หน่วยที่ 1 เรื่องพระพุทธ รายวิชาพระพุทธศาสนา สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

### คำชี้แจง

1. แบบทดสอบชุดนี้เป็นแบบปรนัยชนิดเลือกตอบ 1 ถูก
2. ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

โปรดทำเครื่องหมายกาหนาท(✗) หน้าข้อที่ถูกต้องที่สุด

1. คำว่า “สิทธิ์” หมายความว่าอย่างไร

- ก. มีความต้องการสำเร็จ
- ข. มีความต้องการความโภ
- ค. เป็นผู้นำทางศาสนา
- ง. เป็นพระศาสดาเอกของโลก

2. คำว่า “อาณานิคม” หมายความว่าอย่างไร

- ก. เจริญสามารถวิปัสสนา
- ข. นั่งสมาธิ
- ค. การกำหนดลมหายใจเข้าออก
- ง. การสวามนต์ภารนา

**3. การสังคายนาพระไตรปิฎกมีความสำคัญอย่างไรต่อพระพุทธศาสนา**

- ก. เพื่อป้องกันการรุกรานจากศาสนาอื่น
- ข. เพื่อคัดต้านศาสนาพราหมณ์
- ค. เพื่อกำจัดพวknักบวชนอกศาสนาที่ปลอมตัวเข้ามานัวเป็นพระภิกษุสงฆ์ในพระพุทธศาสนา
- ง. เพื่อความมั่นคงและการคงอยู่ของพระพุทธศาสนา

**4. ทำไมพระพุทธเจ้าทรงเลิกกระทำ “ทุกรกิจิยา”**

- ก. ไม่ใช่หันทางพื้นทุกๆ
- ข. ทรงทนทุกข์ทรมานไม่ได้
- ค. ต้องการแสดงความสุขตามปกติ
- ง. ทรงเบื่อหน่าย

**5. ทำไมพระราชบิดาของพระพุทธเจ้า จึงทรงดูแลพระพุทธเจ้าให้มีความสุขทุกอย่าง**

- ก. ต้องการให้ทรงลืมการออกบวช
- ข. ต้องการให้ทรงครองราชย์ต่อจากพระองค์
- ค. ทรงรักเจ้าชายมาก
- ง. เพราะเป็นพระราชโอรสเพียงพระองค์เดียว

**6. หลังจากที่ทรงเลิกกระทำทุกรกิจิยาแล้ว ทรงหันมาใช้วิธีใดในการแสวงหาทางพันทุกๆ**

- ก. บำเพ็ญเพียรทางจิตหรือ “อานาปานสติ”
- ข. มัชฌิมตากุปทา
- ค. วิชานานากรรมฐาน
- ง. นั่งสมาธิ

**7. การทำสังคายนาพระไตรปิฎกครั้งที่ 2 กระทำขึ้นในปีใด?**

- ก. พุทธศักราช 250
- ข. พุทธศักราช 200
- ค. พุทธศักราช 100
- ง. พุทธศักราช 300

8. หลังจากที่ทรงครั้งสู่อุตตรสัมมาสัมโพธิญาณ เป็นพระสัมมาสัมพุทธเจ้าแล้ว บุคคล กดุ่มแกรกที่ทรงระลึกถึงกือใคร

- ก. อาหารคำนัสและอุทกคำนัส
- ข. ปัญจวีหงส์ ๕
- ค. พระราชบิดาและพระประยูรญาติ
- ง. ชานนกรกบิดพัสดุ

9. การแสดงปฐมนิเทศนารัตน์แรกเรียกว่าอะไร

- ก. เทคนิคทางชาติ
- ข. อนัตตลักษณสูตร
- ค. รัมมจักรกับปวัตตนสูตร
- ง. สังคายนาพระไตรปิฎก

10. สถานที่แห่งใดเป็นศาสนสถานแห่งแรกในพระพุทธศาสนาและเราเป็นผู้สร้าง

- ก. วัดเวฬุวัน พระเจ้าพิมพิสาร
- ข. วัดบุพพาราม นางวิสาขา
- ค. วัดพระเชตุวัน อนาคตบิทาเทิกเศรษฐี
- ง. มหาธาตุปจเดชี พระเจ้าเมหันเดชี

11. ผู้ที่ได้ดวงตาเห็นช่วงและช่วงอวัยวัณต์รูปแรกกือใคร

- ก. วัปปะ
- ข. กัททิยะ
- ค. มหาชน แมะ
- ง. ย่างคู, โภคุทัญญะ

12. อะไรเป็นต้นเหตุที่ทำให้เจ้าชายสิทธัตถะตัดสินพระทัยออกบวช

- ก. ทรงเห็นว่าความสุขทางโลกนั้นไม่ใช่ความสุขที่แท้จริง
- ข. ทรงเมื่อยหน่ายชีวิตในวัง
- ค. ไม่ต้องการเป็นคนแก่ คนเจ็บ คนตาย
- ง. ทรงต้องการเป็นหนุ่มตลอดไป

13. ข้อใดคือผลที่ได้จากการทำสังคมนาระไตรปีภูกครั้งที่ 5

- ก. ใช้ภาษาสันสกฤตในการจดบันทึก
- ข. เป็นต้นฉบับของพระไตรปีภูกของนิกายธรรมวิหาร
- ค. เป็นต้นฉบับของพระไตรปีภูกของนิกายมหาayan
- ง. เป็นการสังคมนาระไตรปีภูกของนิกายมหาayan

14. การสังคมนาระไตรปีภูกครั้งที่ 3 เกิดขึ้นในรัชสมัยใด?

- ก. พระเจ้าพิมพิสาร
- ข. พระเจ้าอโศกมหาราช
- ค. พระเจ้าเมธันเดอร์มหาราช
- ง. พระเจ้ามหานามะ

15. นักเรียนได้ข้อคิดอะไรจากการบำเพ็ญทุกริธิยา

- ก. ความมีความอดทน มุนานะและวิริยะอุดสาหะในการเรียนหนังสือ
- ข. การอดอาหาร เพื่อแสดงให้ความรู้และทางานในการหลุดพ้น
- ค. การแสดงให้ความสุขและการเสียสละ
- ง. การทำบุญกุศลและการแสดงให้ความสุข

16. คำว่า “อัฐฐานมีบุชา” หมายความว่าอย่างไร

- ก. การบุชาในวันแรง 3 คำเดือน 6
- ข. การบุชาในวันแรง 15 คำเดือน 6
- ค. การบุชาในวันขึ้น 15 คำเดือน 6
- ง. การบุชาในวันขึ้น 15 คำเดือน 3

17. คำว่า “อาสาพหบุชา” มีความหมายว่าอย่างไร

- ก. การบุชาในเดือน 3
- ข. การบุชาในวันเพ็ญเดือน 8
- ค. การบุชาในวันเพ็ญเดือน 6
- ง. การบุชาในวันเพ็ญเดือน 12

ເຄລຍແບນທດສອນກ່ອນເរີຍນຫ່ວຍທີ 1 ເຮື່ອງພຣະມູທນ

1. ດ
2. ດ
3. ຈ
4. ດ
5. ດ
6. ດ
7. ດ
8. ພ
9. ດ
10. ດ
11. ຈ
12. ດ
13. ດ
14. ພ
15. ດ
16. ດ
17. ພ
18. ດ
19. ຈ
20. ພ
21. ດ
22. ດ

แบบฝึกหัดระหว่างเรียน  
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 1  
หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง พระพุทธ

คำชี้แจง

1. แบบทดสอบชุดนี้เป็นแบบปรนัยชนิดเลือกตอบจำนวน 15 ข้อ
2. ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

โปรดทำเครื่องหมายถูก(✓)ลงในช่อง  หน้าข้อที่ถูกต้องที่สุด

1. วันวิสาขบูชาเป็นวันที่สหประชาชาติประกาศว่าเป็น “วันสำคัญสากล”

ใช่                     ไม่ใช่

2. วันแรม 8 ค่ำเดือน 6 ตรงกับวันวิสาขบูชา

ใช่                     ไม่ใช่

3. การบูชาในวันเพ็ญเดือน 8 เป็นหวานหวานของคำว่า "อาสาฬหบูชา"

ใช่                     ไม่ใช่

4. วันอาสาฬหบูชาถูกกำหนดขึ้นเป็นวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา โดยพระมหาเถระกันคล่องที่อินเดีย

ใช่                     ไม่ใช่

5. การทำสังคายนาครั้งที่ 4 เป็นการสังคายนาพระไตรปิฎกของฝ่ายมหาayan

ใช่

ไม่ใช่

6. การสังคายนาพระไตรปิฎกครั้งที่ 3 เกิดขึ้นในสมัยพระเจ้าเมห์เมดอร์มหาราช

ใช่

ไม่ใช่

7. การทำสังคายนาพระไตรปิฎกครั้งที่ 2 กระทำขึ้นในปีพุทธศักราช 300

ใช่

ไม่ใช่

8. พระอัญญาโภณทัญญะได้ดวงตาเห็นธรรมและบรรลุอรหันต์รูบ เรอก

ใช่

ไม่ใช่

9. ทรงหันมาใช้วิธีมัชณินาปฏิปทาหลังจากที่ทรงได้กระทำทุกรถริยาแล้ว

ใช่

ไม่ใช่

10. บุคคลกลุ่มแรกที่ทรงเลือกตั้งหอดังจากที่ตรัสไว้แล้ว คือ ปัญจวคีย์ทั้ง 5

ใช่

ไม่ใช่

11. เป็นผู้นำทางศาสนาเป็นความหมายของคำว่า “สิทธิคต”

ใช่

ไม่ใช่

12. การกำหนดหมายใจเข้าออกเป็นความหมายของคำว่า “อาณาปานสติ”

ใช่       ไม่ใช่

13. การจดบันทึกพระพุทธวจนะไว้เป็นลายลักษณ์อักษร ทำให้พระพุทธศาสนายั่งยืนนานถึง  
ปัจจุบัน

ใช่       ไม่ใช่

14. สาเหตุที่ทรงเลี้ยงดูเจ้าชายสิทธัตถะให้มีความสุขทุกอย่าง เพราะต้องการให้ทรง  
กรองรายต่อจากพระองค์

ใช่       ไม่ใช่

15. ทรงเมื่อหน่ายจึงเดินทำทุกรกิริยา

ใช่       ไม่ใช่

ເຄລຍແບນຟຶກຫັດຮະຫວ່າງເຮືອນຫນ່ວຍທີ 1 ເຮືອງພຣະພູທນ

1. ໄຊ່
2. ໄມ່ໄຊ່
3. ໄຊ່
4. ໄມ່ໄຊ່
5. ໄຊ່
6. ໄມ່ໄຊ່
7. ໄມ່ໄຊ່
8. ໄຊ່
9. ໄມ່ໄຊ່
10. ໄຊ່
11. ໄມ່ໄຊ່
12. ໄຊ່
13. ໄຊ່
14. ໄຊ່
15. ໄມ່ໄຊ່

แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน  
หน่วยที่ 2 เรื่องพระธรรม รายวิชาพระพุทธศาสนา  
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน  
หน่วยที่ 2 เรื่องพระธรรม รายวิชาพระพุทธศาสนา สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

คำชี้แจง

1. แบบทดสอบชุดนี้เป็นแบบปรนัยชนิดเลือกตอบจำนวน 20 ข้อ
2. ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

โปรดทำเครื่องหมายกาหนาท(✗) หน้าข้อที่ถูกต้องที่สุด

1. คำว่า “จินตมยปัญญา” มีความหมายว่าอย่างไร?

- ก. ปัญญาที่เกิดจากการฟัง
- ข. ปัญญาที่เกิดจากการคิดค้น
- ค. คิดแบบแยกแยะส่วนประกอบ
- ง. ปัญญาที่เกิดจากการอบรมใน

2. คำว่า “อรหัต” มีความหมายว่าอย่างไร?

- ก. เป็นผู้ตรัสรู้ชั้นด้วยพระองค์เอง
- ข. เป็นผู้รู้พวจุนด้วยวิชา
- ค. เป็นเจ้าไปดีแล้ว
- ง. เป็นผู้บริสุทธิ์ออกจากกิเลส

**3. ข้อใดเป็นขั้นตอนแรกของการฝึกสติและสามารถหลักความปานสติ**

- ก. การระลึกถึงลมหายใจเข้าออก
- ข. การสามารถคิด
- ค. การนับลมหายใจเข้าออก
- ง. การนับสการพระรัตนตรัย

**4. ข้อใดกล่าวถึงการบริหารจิตและเจริญปัญญา**

- ก. การฝึกอบรมจิตให้เจริญองค์การหรือสมบูรณ์เต็มที่
- ข. การนั่งสมาธิอยู่กับบ้าน
- ค. การแผ่เมตตาให้กับตนเองและผู้อื่น
- ง. การนอนหลับ

**5. ถ้าหากเรียนปฏิบัติตามหลักการบริหารจิตและเจริญปัญญา ผลที่ได้จะเป็นอย่างไร**

- ก. ทำให้มีสมาธิในการเรียนและจดจำบทเรียนได้ดี
- ข. ทำให้รู้สึกปลดปล่อย
- ค. ทำให้จิตใจสงบนิ่ง
- ง. ทำให้จดจำตัวเลขได้ดี

**6. ข้อใดกล่าวถึงการคิดอย่างรอบครอบ คิดถึงข้อดีข้อเสียและการออก**

- ก. แสดงถึงความเห็นคนๆ ละบุคลาดกว่าคนอื่น
- ข. ทำให้การทำงานหรือการเรียนบรรลุตามเป้าหมาย
- ค. ทำให้ได้รับประโยชน์มากกว่าโภช
- ง. เป็นคนร้ายไม่ประมาท

**7. คำว่า “คิดแบบรู้เท่าทันธรรมชาติ” หมายความว่าอย่างไร**

- ก. มองเห็นอย่างรู้เท่าทันความเป็นไปของสิ่งทั้งหลาย
- ข. เป็นวิธีแห่งความค้นทุกข์
- ค. คิดตรงจุดเรื่อง ตรงไปตรงมา ไม่ฟุ่มซ่าน
- ง. การคิดอยู่กับสิ่งที่กำลังเกิดขึ้นหรือกำลังเป็นอยู่ในปัจจุบัน

8. คำว่า “คุณค่าแท้คุณค่าเที่ยม” มีความหมายว่าอย่างไร

- ก. ประโยชน์ที่มนุษย์สร้างขึ้นให้กับสิ่งนั้น เพื่อสภาพหรือเพื่อเสริมราคา
- ข. ประโยชน์ที่มนุษย์สร้างขึ้นเพื่อประโยชน์ของตนเองและผู้อื่น
- ค. การคิดแบบแยกประเด็น ให้เห็นแต่ละด้านครบถ้วนๆ น่าวินิจฉัยตีความ
- ง. พิจารณาให้ครบถ้วนด้านและเป็นวิธีคิดที่ต่อเนื่องกับการปฏิบัติตามาก

9. “ความถึงพร้อมแห่งประโยชน์ตน ทรงบำเพ็ญส่วนพระองค์เสร็จลั่นແล้า”

ข้อความนี้กล่าวถึงเรื่องอะไร

- ก. มรรค : ไตรสิกขา
- ข. นิโรธ(คิ\_hi สุข)
- ค. พุทธคุณ 2
- ง. พุทธคุณ 9

10. คำว่า “หัวใจ” มีความสัมพันธ์กับชาติใดมากที่สุด

- ก. ชาตุน้ำ
- ข. ชาตุไฟ
- ค. ชาตุดิน
- ง. ชาตุลม

11. การกระทำในข้อใดที่ใช้วัสดุชนิดคุณค่าแท้ - คุณค่าเที่ยมได้อย่างถูกต้อง

- ก. ประภารีซื้อขายพิษยาอร์พกพา เพราะต้องการอุดหนุนเพื่อน
- ข. วีรบุรุษใจไปรับประทานอาหารจีนที่โรงเรนทรู ๆ
- ค. อัจฉริยะ จันชอนซื้อน้ำหนอนราคานาฬิกาแพง ๆ
- ง. วัวจะยอมรับประทานก๋วยเตี๋ยวหมู

12. “นารีเห็นพัดอันหนึ่งสวยงาม วางขายในตลาดใกล้บ้าน จึงไปซื้อมาใช้”

- จากข้อความต่อไปนี้ นักเรียนคิดว่า Narie ใช้วิธีคิดแบบใดในการตัดสินใจ
- ไตรสิกขา
  - มงคล 38
  - โภนิโสมนสิการ
  - พุทธคุณ 2

13. ถ้านักเรียนปฏิบัติตามแนวคิดแบบอริยสัจแล้ว ผลจะเป็นอย่างไร

- ทำให้เป็นคนมีเหตุผล
- ทำให้เป็นคนใจร้อน
- ทำให้โกรธง่าย
- ทำให้เงียบๆ

14. ข้อใดคือความหมายของคำว่า “ขันธ์ 5”

- กองแห่งรูปธรรมและนามธรรม 5 หมวด
- ความทุกข์สภาวะที่ทนได้ยาก
- ความดับทุกข์
- เหตุเกิดแห่งทุกข์

15. ข้อใดคือความหมายของคำว่า “หุกชุกคุณ 9”

- นวาราชาทิคุณ
- อัตตหัตถมนบัต
- นรหท. มนบต
- มนบต ๕

16. ข้อใดคือความหมายของคำว่า “อัตถิสุข”

- ความสุขที่เกิดจากการใช้จ่ายทรัพย์
- ความสุขที่เกิดจากการมีทรัพย์
- ความสุขที่เกิดจากความไม่เป็นหนี้
- ความสุขที่เกิดจากความประพฤติที่ไม่มีโถง

17. ข้อใดคือความหมายของคำว่า “ปีกคัณหะ”

- ก. ยกป้อง
- ข. บูชา
- ค. นับถือ
- ง. ให้เกียรติ

18. “กรรมทำให้เป็นผู้ที่หนักแน่นในเหตุผล รู้จักมองเห็นการกระทำและผลกระทบกระทำตามแนวทางของเหตุปัจจัยไม่เชื่อในสิ่งที่งมงาย”

ข้อความนี้จัดเป็นข้อความประเภทใด

- ก. เชื่อในเหตุผล
- ข. เชื่อในสิ่งที่มองเห็น
- ค. เชื่อในสิ่งที่งมงาย
- ง. เชื่อในผลของการกระทำ

19. ข้อใดกล่าวถูกต้องที่สุด

- ก. อ้อม นำเงินที่เอามาจากขายไก่มาบุญช่วย
- ข. แฟ้ม เคยเป็นเด็กติดยาเสพติด เด็กนิกรดและกลับตัวกลับใจเป็นคนดีของสังคม

และครอบครัว

- ค. อ้อย เป็นคนใจบุญอุตสาหะ
- ง. แดง เป็นเจ้าสาวทิ้งที่สุดในจังหวัด

20. ข้อใดที่นางเรียนรู้ว่า “บรรณ : ปชาน 4” สามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้อย่างไร

- ก. ดูแลความนา
- ข. ป่านปชาน
- ค. วิปัสสนาความนา
- ง. อาชญากรรม

ເຄລຍໜ້າວຍທີ 2 ເຮືອງພຣະຫຣມ

1. ພ
2. ຄ
3. ນ
4. ປ
5. ປ
6. ພ
7. ປ
8. ປ
9. ປ
10. ປ
11. ຄ
12. ປ
13. ປ
14. ປ
15. ປ
16. ພ
17. ປ
18. ປ
19. ພ
20. ພ

แบบฝึกหัดระหว่างเรียน  
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2  
หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง พระธรรม

คำชี้แจง

1. แบบทดสอบชุดนี้เป็นแบบปรนัยชนิดเลือกตอบจำนวน 15 ข้อ
2. ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

โปรดทำเครื่องหมายถูก(✓)ลงในช่อง  หน้าข้อที่ถูกต้องที่สุด

1. ป่านป่าน เป็นความเพียรและเลิกทำในสิ่งที่ไม่ดี

ใช่  ไม่ใช่

2. แฟ้มเคยเป็นเด็กคิดยาเสพติด แต่กลับตัวกลับใจเบบคนดี เป็นการกระทำที่สอดคล้องกับหลักธรรม บรรลุ : ไตรสิกขา

ใช่  ไม่ใช่

3. ปักคัลนะ แปลว่า “ให้เสริม”

ใช่  ไม่ใช่

4. พุทธคุณ 9 ก่อไว้ดึง “ความถึงพร้อมแห่งประโยชน์ตน ทรงบำเพ็ญส่วนพระองค์แล้ว”

ใช่  ไม่ใช่

5. หัวใจมีความสัมพันธ์กับชาติดิน

ใช่       ไม่ใช่

6. ผลที่ได้จากการบริหารจิตและเจริญปัญญา คือ มีสมาร์ตในการเรียน

ใช่       ไม่ใช่

7. การนั่งสมาธิเป็นการบริหารจิตและเจริญปัญญา

ใช่       ไม่ใช่

8. กิตแบบแยกแยะส่วนประกอบเป็นความหมายของคำว่า “จินตนาการ”

ใช่       ไม่ใช่

9. เหตุเกิดแห่งทุกข์เป็นหลักธรรมคำสอนที่มีอยู่ในขันธ์ 5

ใช่       ไม่ใช่

10. เป็นผู้บริสุทธิ์โดยรวมกิเลสเป็นความหมายของคำว่า “อรหัต”

ใช่       ไม่ใช่

11. พัฒนาระบบชี้อ่อนมาใช้ เป็นเครื่องแบบโดยโน้มน้าวการเพาะกาย

ใช่       ไม่ใช่

12. ชอบรับประทานก๋วยเตี๋ยวหนู เป็นวิธีคิดแบบคุณค่าแท้คุณเทียม

ใช่       ไม่ใช่

13. คำว่า “คุณค่าแท้คุณค่าเทียม” หมายความว่าประโยชน์ที่มนุษย์สร้างขึ้น

ใช่       ไม่ใช่

14. พุทธคุณ 9 เรียกอีกอย่างว่า “ประทัตสมบัติ”

ใช่       ไม่ใช่

15. การระลึกถึงลมหายใจเข้าออกเป็นขั้นตอนแรกของการฝึกสติแบบทางวัช

ใช่       ไม่ใช่

ເຄລຍແບບຟິກຫັດຮະຫວ່າງເຮືອນໜ່ວຍທີ 2 ເຮືອນພຣະຮຣມ

1. ໄຊ໌
2. ໄຊ໌
3. 'ໄມ'ໃຊ໌
4. 'ໄມ'ໃຊ໌
5. ໄຊ໌
6. ໄຊ໌
7. ໄຊ໌
8. 'ໄມ'ໃຊ໌
9. ໄຊ໌
10. ໄຊ໌
11. ໄຊ໌
12. ໄຊ໌
13. 'ໄມ'ໃຊ໌
14. 'ໄມ'ໃຊ໌
15. ໄຊ໌

แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน  
 หน่วยที่ 3 เรื่องพระสงฆ์ รายวิชาพระพุทธศาสนา  
 สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียน  
 หน่วยที่ 3 เรื่องพระสงฆ์ รายวิชาพระพุทธศาสนา สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา<sup>ปีที่ 1</sup>

คำชี้แจง

1. แบบทดสอบชุดนี้เป็นแบบปรนัยชนิดเลือกตอบ จำนวน 20 ข้อ
2. ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

โปรดทำเครื่องหมายกากบาท(✗) หน้าข้อที่ถูกต้องที่สุด

1. คำว่า “สังฆาวิมุตติ” หมายความว่าอย่างไร?

- ก. พื้นจากกิเลสคือศรัทธา
- ข. พื้นจากกิเลสคือความเพียร
- ค. ผู้เจริญความรู้
- ง. แตกรากในปัญญา กิฟฟาร์นี่ส์

2. คำว่า “กังขา” หมายความว่าอย่างไร?

- ก. นัยปุ่ง
- ข. สงสัย
- ค. ชอบด้าน
- ง. เก่ง

**3. นัฐธุรสูตรกล่าวถึงบุคคลใด**

- ก. พระเจ้าอุเทนราชา
- ข. กษัตริย์ลิจิวี
- ค. พระเจ้าปุกุชาติ
- ง. พระเจ้ามัธุราขอวันตี

**4. พระมหากัจจายนะกระเป็นชาวเมืองใด**

- |                  |                |
|------------------|----------------|
| ก. เมืองอุชเชนี  | แควันอวนตี     |
| ข. เมืองกัมปีลดะ | แควันปัญจาระ   |
| ค. เมืองมูรา     | แควันสุรัสเนนะ |
| ง. เมืองศักสิริ  | แควันคันธาระ   |

**5. พระอุบลวรรณเครือเป็นชาวเมืองใด**

- |                  |            |
|------------------|------------|
| ก. เมืองพาราณสี  | แควันกาสี  |
| ข. เมืองสาวัตถี  | แควันโภศด  |
| ค. เมืองวิรากู   | แควันมัจฉะ |
| ง. เมืองกุสินารา | แควันมัลละ |

**6. จากการที่ศึกษาประวัติของพระบุษพและนักเรียนได้แบบอย่างที่ดีในด้านใด**

- ก. มีความสามัคคีกัน
- ข. แลกเปลี่ยนความรู้ซึ่งกันและกัน
- ค. มีความยั่นอตัว
- ง. มีสติเป้าญังคิด