

เอกสารประกอบการเรียน การสร้างเว็บไซต์ด้วยโปรแกรม Webpage Maker

รายวิชา คอมพิวเตอร์ (สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม) ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม

Webpage Maker

เล่มที่

1



นายอภิรมย์ ผิวละออ

ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะครูชำนาญการ

โรงเรียนยางโกนวิทย์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 4

คำนำ

เอกสารประกอบการเรียน การสร้างเว็บไซต์ด้วยโปรแกรม Web Page Maker รายวิชา คอมพิวเตอร์ (สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม) ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี จัดทำขึ้นเพื่อเป็นเครื่องมือในการแสวงหาความรู้ความเข้าใจด้วยตนเอง

เอกสารประกอบการเรียน การสร้างเว็บไซต์ด้วยโปรแกรม Webpage Maker มีจำนวน 8 เล่ม ดังนี้

- เล่มที่ 1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม webpage maker
- เล่มที่ 2 ส่วนประกอบและการกำหนดคุณสมบัติเบื้องต้น
- เล่มที่ 3 การจัดการข้อความ
- เล่มที่ 4 การจัดการรูปภาพและตาราง
- เล่มที่ 5 การจัดการภาพเคลื่อนไหว
- เล่มที่ 6 การจัดการเสียง
- เล่มที่ 7 การจัดการวิดีโอ
- เล่มที่ 8 การเชื่อมโยง

ในโอกาสนี้ ขอขอบคุณท่านผู้อำนวยการโรงเรียน คณะครู นักเรียน และผู้ทรงคุณวุฒิ ที่ให้คำปรึกษา คำแนะนำและเป็นกำลังใจ จนทำให้เอกสารประกอบการเรียนเล่มนี้ มีคุณค่ามากยิ่งขึ้น หวังเป็นอย่างยิ่งว่า จะเป็นประโยชน์ช่วยให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลที่ดี สามารถประยุกต์ในการใช้งานและสร้างชิ้นงานได้อย่างสร้างสรรค์และนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

อภิมรย์ ผิวละออ



สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำนำ.....	ก
สารบัญ.....	ข
สารบัญรูปภาพ.....	ค
คำแนะนำการใช้เอกสารประกอบการเรียน.....	1
จุดประสงค์การเรียนรู้.....	2
สาระการเรียนรู้.....	3
แบบทดสอบก่อนเรียน.....	4
มุมความรู้.....	8
ใบความรู้ที่ 1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม webpage maker.....	9
ใบความรู้ที่ 2 การติดตั้งโปรแกรม Webpage Maker.....	10
มุมกิจกรรม.....	11
กิจกรรมที่ 1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม webpage maker.....	12
กิจกรรมที่ 2 การติดตั้งโปรแกรม Webpage Maker.....	13
แบบทดสอบหลังเรียน.....	14
ภาคผนวก.....	17
เฉลยแบบทดสอบก่อนเรียน.....	18
เฉลยกิจกรรมที่ 1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม webpage maker.....	19
เฉลยกิจกรรมที่ 2 การติดตั้งโปรแกรม Webpage Maker.....	20
เฉลยแบบทดสอบหลังเรียน.....	21
บรรณานุกรม.....	22
ประวัติย่อผู้เขียน.....	23



สารบัญรูปภาพ

ภาพที่	หน้า
1 สัญลักษณ์ของโปรแกรม Webpage Maker.....	8
2 ขั้นตอนการติดตั้งโปรแกรม.....	10
3 ไอคอนโปรแกรม Webpage Maker.....	10
4 หน้าต่างโปรแกรม Webpage Maker.....	10



คำแนะนำการใช้เอกสารประกอบการเรียน

เอกสารประกอบการเรียน การสร้างเว็บไซต์ด้วยโปรแกรม Web Page Maker รายวิชา คอมพิวเตอร์ (สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม) ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี จัดทำขึ้นเพื่อให้นักเรียนได้มีเอกสารประกอบการเรียนโดยมีรายละเอียดขั้นตอน การศึกษา ดังนี้

1. อ่านคำชี้แจงการใช้เอกสารประกอบการเรียน และจุดประสงค์การเรียนรู้ ให้เข้าใจ



2. ทำแบบทดสอบก่อนเรียน และตรวจคำตอบด้วยตนเอง เพื่อทราบความรู้ พื้นฐาน ก่อนที่จะศึกษาเอกสารประกอบการเรียน



3. ศึกษาใบความรู้ในเอกสารประกอบการเรียน และทำกิจกรรมตามที่กำหนด ด้วยความตั้งใจ เพื่อทบทวนความรู้ความเข้าใจหากมีข้อสงสัยให้สอบถาม ครูผู้สอนเพื่อขอคำแนะนำ



4. ทำแบบทดสอบหลังเรียน และตรวจคำตอบด้วยตนเอง เพื่อวัดผล ความก้าวหน้าในการเรียน



5. นักเรียนต้องมีความซื่อสัตย์ต่อตนเองในการทำกิจกรรมโดยไม่เปิดดูเฉลย ก่อนเรียน หลังเรียนและเฉลยกิจกรรมทุกกิจกรรม



6. นักเรียนสามารถศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติมจากเอกสารประกอบการเรียนทั้งหมด ได้จากเอกสารอ้างอิงที่ให้ไว้ท้ายเล่ม





จุดประสงค์การเรียนรู้

1. บอกลักษณะ จุดเด่นและความสำคัญของโปรแกรม Webpage Maker ได้
2. นักเรียนสามารถติดตั้งโปรแกรม Webpage Maker ได้
3. นักเรียนมีความมุ่งมั่นในศึกษาและมีความกระตือรือร้นในการทำงาน



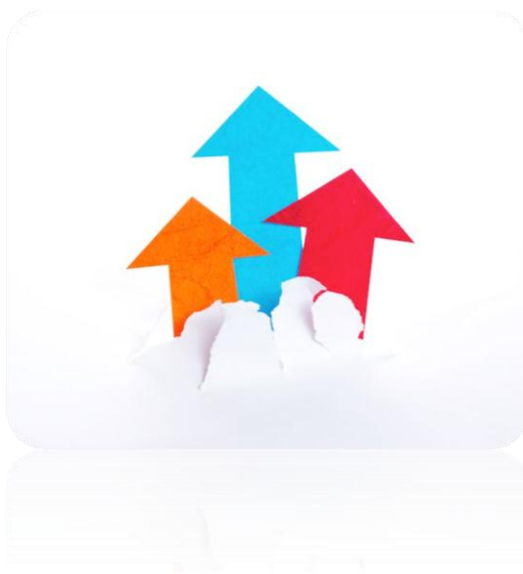
สาระสำคัญ

1. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม Webpage Maker

โปรแกรม Webpage maker เป็นโปรแกรมสำเร็จรูป อีกโปรแกรมหนึ่งที่สามารถนำมาออกแบบและเขียนเว็บไซต์ ได้ดีในระดับหนึ่ง ด้วยรูปแบบและคำสั่งการใช้งานที่ง่ายต่อการศึกษาและเรียนรู้สำหรับผู้ไม่มีพื้นฐานทางคอมพิวเตอร์ ซึ่งเป็นศูนย์รวบรวมความรู้และแหล่งข้อมูลต่างๆ เช่น ข่าวสารประชาสัมพันธ์ บันทึกรายการ กีฬา เว็บไซต์ (Web Site) เป็นแหล่งที่เก็บรวบรวมข้อมูลเอกสารและสื่อประสมต่าง ๆ เช่น ภาพ เสียง ข้อความ ของแต่ละบริษัทหรือหน่วยงาน โดยเรียกเอกสารต่าง ๆ เหล่านี้ว่า เว็บเพจ (Web Page) และเรียกเว็บหน้าแรกของแต่ละเว็บไซต์ว่า โฮมเพจ (Home Page)

2. การติดตั้งโปรแกรม Webpage Maker

เป็นขั้นตอนเริ่มต้นก่อนการเริ่มใช้งานโปรแกรม Webpage maker ซึ่งเป็นการติดตั้งลงในเครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อตรวจสอบความสมบูรณ์และความพร้อมก่อนการใช้งาน



แบบทดสอบก่อนเรียน

เอกสารประกอบการเรียน รายวิชา คอมพิวเตอร์ (เพิ่มเติม) ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2
เรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม Webpage Maker

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียวแล้วทำเครื่องหมาย ☒ ลงในกระดาษคำตอบ (เวลา 10 นาที คะแนนเต็ม 10 คะแนน)

1. โปรแกรม Webpage Maker เป็นโปรแกรมประเภทใด
 - ก. โปรแกรมระบบปฏิบัติการ
 - ข. โปรแกรมเอนกประสงค์
 - ค. โปรแกรมสำเร็จรูป
 - ง. ถูกทุกข้อ
2. ข้อใดไม่ใช่จุดเด่นของโปรแกรม Webpage Maker
 - ก. สามารถพัฒนาเว็บไซต์ได้โดยง่าย
 - ข. โปรแกรมมีขนาดเล็ก
 - ค. สามารถพัฒนาเพื่อหารายได้
 - ง. อำนวยความสะดวกผู้ที่ไม่มีความรู้ด้านการสร้างเว็บไซต์
3. โปรแกรม Webpage Maker มีหลักการทำงานอย่างไร
 - ก. คลิกและเขียน
 - ข. วาดแล้ววาง
 - ค. ลากแล้ววาง
 - ง. เขียนและวาง



4. ข้อใดคือสัญลักษณ์ของ โปรแกรม Webpage Maker

- ก. 
- ข. 
- ค. 
- ง. 

5. เมื่อต้องการติดตั้งโปรแกรมควรเลือกไฟล์ใด

- ก. setup.exe
- ข. setup.ico
- ค. setup.png
- ง. setup.gif

6. นักเรียนสามารถดาวน์โหลดโปรแกรม Webpage Maker ได้จากเว็บไซต์ใด

- ก. <http://www.webpage-maker.com>
- ข. <https://www.google.co.th>
- ค. <https://www.youtube.com/>
- ง. <https://www.hotmail.com/>

7. เมื่อต้องการยืนยันการติดตั้งโปรแกรมควรเลือกข้อใด

- ก. Cancel
- ข. Install
- ค. Accept
- ง. Finish

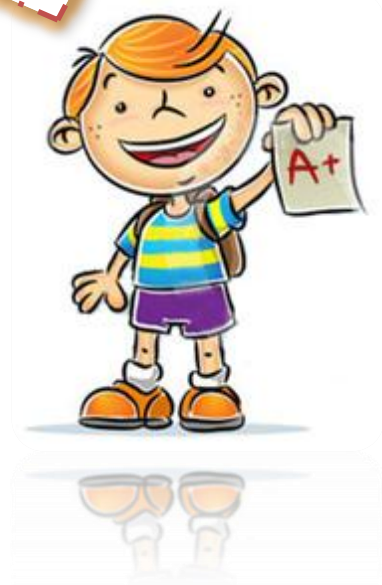
8. ข้อใดเป็นจุดด้อยของโปรแกรม Webpage Maker

- ก. เชื่อมโยงลิงค์ค่อนข้างยาก
- ข. เพิ่มคลิปวิดีโอไม่ได้
- ค. ภาพเคลื่อนไหวไม่สามารถแสดงผลได้
- ง. มีข้อจำกัดด้านการจัดการมัลติมีเดีย



9. ข้อใดไม่ใช่องค์ประกอบของการนำเสนอสื่อมัลติมีเดีย
- ก. ข้อความ
 - ข. เกม
 - ค. เสียง
 - ง. ภาพเคลื่อนไหว
10. โปรแกรม Web Page Maker นอกจากจะช่วยอำนวยความสะดวกในการสร้างงานเสนอแล้ว ยังสามารถเพิ่มความน่าสนใจด้านใดเป็นอย่างดี
- ก. การโต้ตอบ
 - ข. การสนทนาออนไลน์
 - ค. การเชื่อมโยงกันเหมือนใยแมงมุม
 - ง. รูปภาพแอนิเมชันและเสียง

**ตั้งใจทำแบบทดสอบนะครับ
เพื่อเป็นแนวทางในการศึกษา
ต่อไป สู้ๆ !!!!**





ใบความรู้ที่ 1

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม webpage maker

Web Page Maker คืออะไร



Web Page Maker เป็นโปรแกรมสำเร็จรูปช่วยในการออกแบบเว็บ และสร้างเว็บได้ง่ายๆ เพื่อนำเสนอข้อมูล เป็นโปรแกรมในกลุ่ม WYSIWYG (What You See It What You Get) ใช้หลักการ ลากแล้ววาง (Drag-and-Drop) ภายในมีสิ่งอำนวยความสะดวกมากมาย ที่มีความสามารถด้านการนำเสนอสื่อมัลติมีเดีย ประกอบด้วย ข้อความ รูปภาพ ภาพเคลื่อนไหวหรือแอนิเมชัน เสียง และวิดีโอชนิดต่าง ๆ



จุดเด่นของโปรแกรม

1. เชื่อมโยงลิงค์กันได้ง่าย ๆ
2. ทำสไลด์โชว์ข้อความ ภาพ ภาพเคลื่อนไหว เสียง และวิดีโอ ในรูปแบบของเว็บไซต์
3. โปรแกรมมีขนาดเล็ก
4. สามารถพัฒนาเว็บไซต์ได้โดยง่าย
5. อำนวยความสะดวกผู้ที่ไม่มีความรู้ด้านการสร้างเว็บไซต์

สามารถดาวน์โหลดตัวโปรแกรมได้ที่
<http://www.webpage-maker.com>

สัญลักษณ์ของ โปรแกรม Webpage Maker



ภาพที่ 1 สัญลักษณ์ของโปรแกรม Webpage Maker

ต่อไปศึกษาขั้นตอนการ
ติดตั้งโปรแกรมเลยครับ...



ใบความรู้ที่ 2

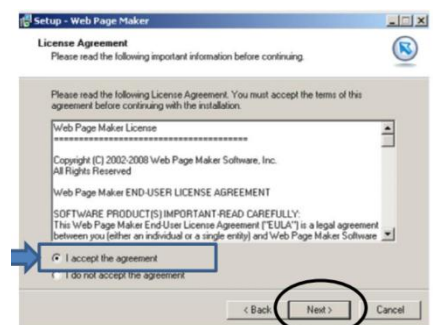
การติดตั้งโปรแกรม Webpage Maker

วิธีการติดตั้งโปรแกรม Webpage Maker

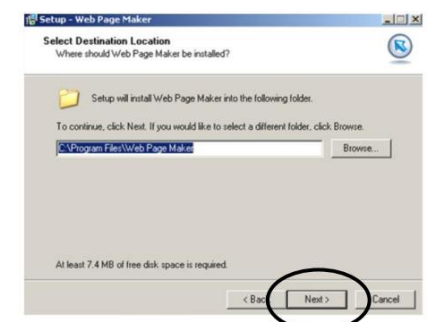
1. คลิกที่ไฟล์ **setup.exe** จะได้หน้าจอ ดังภาพ
ให้คลิกเลือก **Next >**



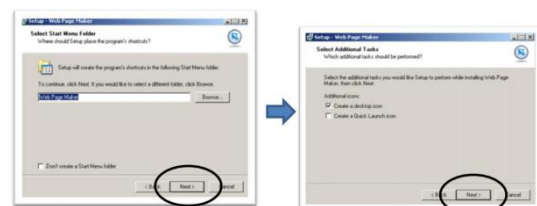
2. เลือก (**I accept the agreement**)
เพื่อยอมรับข้อตกลง แล้วคลิก **Next >**



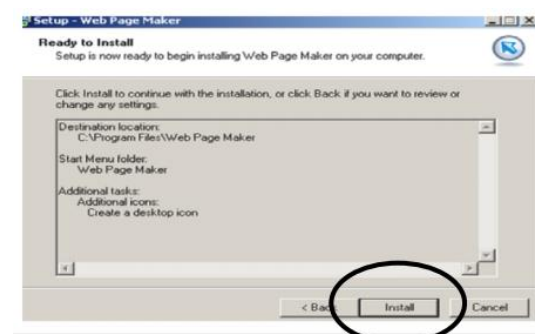
3. โปรแกรมจะแสดงไดรฟ์ที่ทำการติดตั้ง
แล้วคลิก **Next >**



4. คลิก **Next >**



5. คลิก **Install** เพื่อยืนยันการติดตั้ง



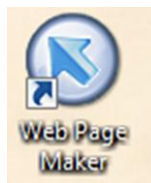
6. คลิก Finish เสร็จสิ้นการลงโปรแกรม



ภาพที่ 2 ขั้นตอนการติดตั้งโปรแกรม

การเข้าสู่โปรแกรม

วิธีที่ 1 การเข้าผ่านไอคอนโดยตรงหน้าจอหลัก โดยดับเบิลคลิกที่เมนู

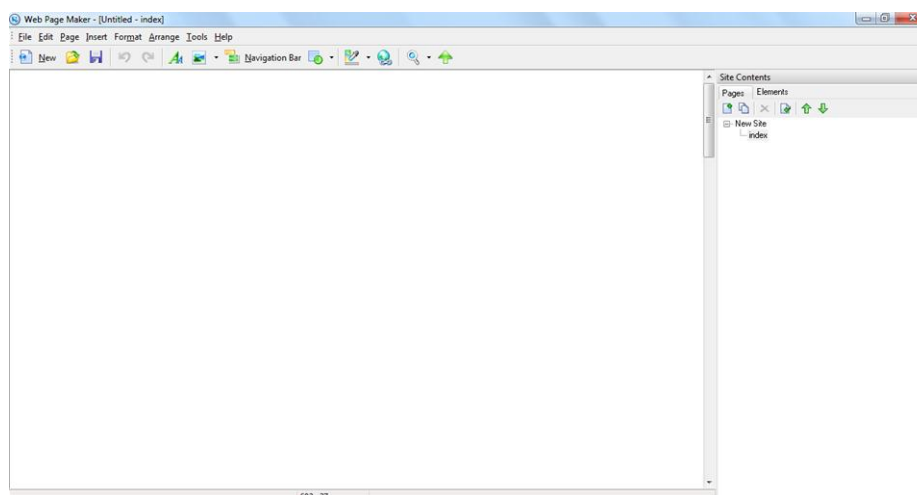


ภาพที่ 3 ไอคอนโปรแกรม Webpage Maker

วิธีที่ 2 การเข้าผ่านเมนูเริ่มต้น (Start)

ไปที่ Start > Programs > Web page Maker> Web page Maker

เมื่อเข้าสู่โปรแกรมจะปรากฏหน้าต่างโปรแกรม ดังภาพ



ภาพที่ 4 หน้าต่างโปรแกรม Webpage Maker



มมกิจกรรม

Activities

กิจกรรมที่ 1

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม webpage maker

คำชี้แจง : ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้

1. หลักการที่สำคัญของโปรแกรม Webpage Maker คืออะไร



.....

2. องค์ประกอบของมัลติมีเดียมีอะไรบ้าง



.....



.....



.....



.....



.....

3. จงเขียนจุดเด่นของโปรแกรม Webpage Maker



.....



.....



.....



.....



.....



ช่วยตอบคำถามด้วยนะคะครับ



กิจกรรมที่ 2

การติดตั้งโปรแกรม Webpage Maker

คำชี้แจง : ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้

1. เมื่อนักเรียนต้องการติดตั้งโปรแกรมควรเลือกที่ไฟล์ใด



.....

2. เมื่อสิ้นสุดการติดตั้งโปรแกรมให้เลือกที่ปุ่มใด



.....

3. ให้นักเรียนอธิบายการเข้าสู่โปรแกรมพอสังเขป

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

ตรวจสอบคำตอบด้วยนะครับ



แบบทดสอบหลังเรียน ?

เอกสารประกอบการเรียน รายวิชา คอมพิวเตอร์ (เพิ่มเติม) ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2
เรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม Webpage Maker

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียวแล้วทำเครื่องหมาย ☒ ลงใน
กระดาษคำตอบ (เวลา 10 นาที คะแนนเต็ม 10 คะแนน)

1. นักเรียนสามารถดาวน์โหลดโปรแกรม Webpage Maker ได้จากเว็บไซต์ใด

- ก. <https://www.google.co.th>
- ข. <https://www.hotmail.com/>
- ค. <https://www.youtube.com/>
- ง. <http://www.webpage-maker.com>

2. โปรแกรม Webpage Maker เป็นโปรแกรมประเภทใด

- ก. โปรแกรมระบบปฏิบัติการ
- ข. โปรแกรมเอนกประสงค์
- ค. โปรแกรมสำเร็จรูป
- ง. ถูกทุกข้อ

3. ข้อใดคือสัญลักษณ์ของ โปรแกรม Webpage Maker

- ก. 
- ข. 
- ค. 
- ง. 



4. โปรแกรม Web Page Maker นอกจากจะช่วยอำนวยความสะดวกในการสร้างงานเสนอแล้ว ยังสามารถเพิ่มความน่าสนใจด้านใดเป็นอย่างดี
 - ก. การโต้ตอบ
 - ข. การสนทนาออนไลน์
 - ค. รูปภาพแอนิเมชันและเสียง
 - ง. การเชื่อมโยงกันเหมือนใยแมงมุม
5. โปรแกรม Webpage Maker มีหลักการทำงานอย่างไร
 - ก. วาดแล้ววาง
 - ข. ลากแล้ววาง
 - ค. เขียนและวาง
 - ง. คลิกและเขียน
6. เมื่อต้องการติดตั้งโปรแกรมควรเลือกไฟล์ใด
 - ก. setup.exe
 - ข. setup.gif
 - ค. setup.ico
 - ง. setup.png
7. เมื่อต้องการยืนยันการติดตั้งโปรแกรมควรเลือกข้อใด
 - ก. Cancel
 - ข. Install
 - ค. Accept
 - ง. Finish
8. ข้อใดไม่ใช่จุดเด่นของโปรแกรม Webpage Maker
 - ก. โปรแกรมมีขนาดเล็ก
 - ข. สามารถพัฒนาเพื่อหารายได้
 - ค. สามารถพัฒนาเว็บไซต์ได้โดยง่าย
 - ง. อำนวยความสะดวกผู้ที่ไม่มีความรู้ด้านการสร้างเว็บไซต์



9. ข้อใดเป็นจุดด้อยของโปรแกรม Webpage Maker
- ก. เพิ่มคลิปวิดีโอไม่ได้
 - ข. เชื่อมโยงลิงค์ค่อนข้างยาก
 - ค. มีข้อจำกัดด้านการจัดการมัลติมีเดีย
 - ง. ภาพเคลื่อนไหวไม่สามารถแสดงผลได้
10. ข้อใดไม่ใช่องค์ประกอบของการนำเสนอสื่อมัลติมีเดีย
- ก. เกม
 - ข. เสียง
 - ค. ข้อความ
 - ง. ภาพเคลื่อนไหว

**เมื่อศึกษาแล้ว แบบทดสอบ
ไม่ยากเลยนะครับ
ศึกษาต่อเล่ม 2 อยู่นะครับ...**







เฉลย

แบบทดสอบก่อนเรียน



ข้อ	เฉลย
1	ค
2	ค
3	ค
4	ง
5	ก
6	ก
7	ข
8	ง
9	ข
10	ง



ผลการทดสอบเป็นอย่างไรบ้างครับ

ต่อไปศึกษาบทเรียนได้เลย



เฉลยกิจกรรมที่ 1

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม webpage maker

คำชี้แจง : ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้

1. หลักการที่สำคัญของโปรแกรม Webpage Maker คืออะไร



ลากแล้ววาง (Drag-and-Drop)

2. องค์ประกอบของมัลติมีเดียมีอะไรบ้าง



ข้อความ



รูปภาพ



รูปภาพเคลื่อนไหวหรือแอนิเมชัน



เสียง



วิดีโอ

3. จงเขียนจุดเด่นของโปรแกรม Webpage Maker



เชื่อมโยงลิงค์กันได้ง่าย ๆ



ทำสไลด์โชว์ข้อความ ภาพ ภาพเคลื่อนไหว เสียง และวิดีโอ ในรูปแบบของเว็บไซต์



โปรแกรมมีขนาดเล็ก



สามารถพัฒนาเว็บไซต์ได้โดยง่าย



อำนวยความสะดวกผู้ที่ไม่มีความรู้ด้านการสร้างเว็บไซต์



เฉลยกิจกรรมที่ 2

การติดตั้งโปรแกรม Webpage Maker

คำชี้แจง : ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้

1. เมื่อนักเรียนต้องการติดตั้งโปรแกรมควรเลือกที่ไฟล์ใด



setup.exe

2. เมื่อสิ้นสุดการติดตั้งโปรแกรมให้เลือกที่ปุ่มใด



Finish

3. ให้นักเรียนอธิบายการเข้าสู่โปรแกรมพอสังเขป



การเข้าสู่โปรแกรมมี 2 วิธีดังนี้

วิธีที่ 1 การเข้าผ่านไอคอนโดยตรงหน้าจอหลัก โดยดับเบิลคลิกที่เมนู

วิธีที่ 2 การเข้าผ่านเมนูเริ่มต้น (Start)

ไปที่ Start > Programs > Web page Maker> Web page Maker





เฉลย

แบบทดสอบหลังเรียน



ข้อ	เฉลย
1	ง
2	ค
3	ก
4	ค
5	ง
6	ก
7	ข
8	ข
9	ค
10	ก



ฉันเรียนทุกคนเก่งมากครับ

ศึกษาบทเรียนแล้วต่อไปเรียนนะครับ



บรรณานุกรม

- กรรณิการ์ สวรรค์โพธิพันธุ์. (2550). ออกแบบเว็บให้น่าใช้ (DESIGNING WEB USABILITY). กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- กิดานันท์ มะลิทอง. (2542). สรรค์สร้างหน้าเว็บและกราฟิกบนเว็บ. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ธีระศักดิ์ สุโชตินันท์. (2551). ง่าย ใช้อย่างไร เนรมิตเว็บด่วน เว็บสวยใน 1 วัน ด้วย WEB PAGE MAKER. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ปิยะบุตร สุทธิธิดารา. (2551). ออกแบบสร้างเว็บสวยด้วยตนเอง. นนทบุรี : ไอดีซี อินโฟ ดิสทริบิวเตอร์ เซ็นเตอร์ จำกัด.
- ยุทธนา พรหมอุทิศ ชัยวัฒน์ ลานคุณเสน และศราวุฒิ มณีวรรณ. การสร้างบทเรียน e-learning เรื่อง ระบบสุริยะจักรวาล ด้วยโปรแกรม Web Page Maker เข้าถึงได้จาก school.obec.go.th/anubanwangmuang/
- อนงค์ หลอดแก้ว. (2556). คู่มือการสร้างเว็บเพจ ด้วยโปรแกรม Webpage Maker. (หน้า 1 – 13). ยโสธร : วิทยาลัยชุมชนยโสธร.





ประวัติย่อผู้เขียน



ชื่อ - สกุล	นายอภิรมย์ ผิวละออ
วัน/เดือน/ปี เกิด	12 มีนาคม 2528
ที่อยู่ปัจจุบัน	บ้านเลขที่ 141 หมู่ที่ 3 บ้านเชียงเพ็ง ตำบลเชียงเพ็ง อำเภอภูผาจำบัง จังหวัดอุดรธานี 41250
ตำแหน่ง	ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการ
สถานที่ทำงาน	โรงเรียนยางโกนวิทย์ ตำบลหนองหัวคู อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี
การศึกษา	- ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต (วิทยาการคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี - ประกาศนียบัตรวิชาชีพครู มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี - ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต (การบริหารการศึกษา) มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

