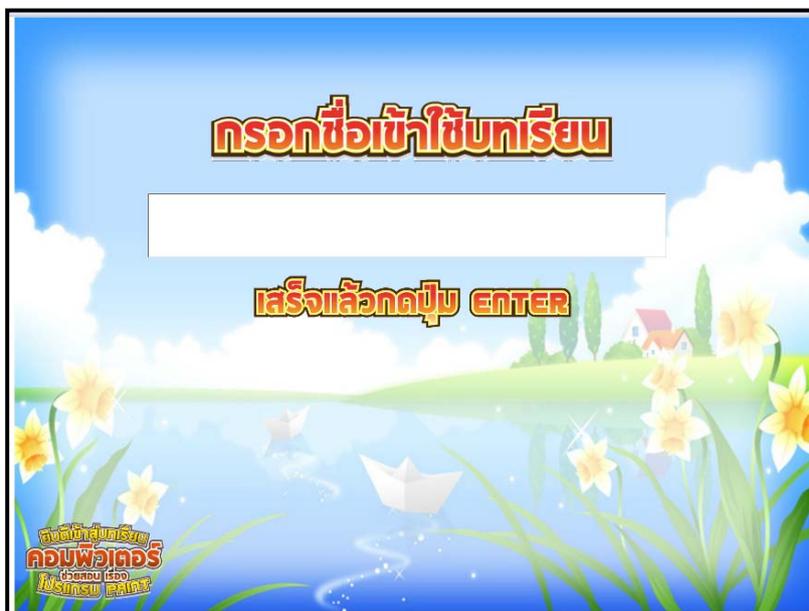


ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง โปรแกรม Paint





หน่วยการเรียนรู้ที่ ๑ รู้ไหมฉันอยู่ไหน

บทเรียนที่ 1 รู้ไหมฉันอยู่ไหน

โปรแกรม Paint เป็นโปรแกรมที่ติดตั้งมาพร้อมกับโปรแกรม Microsoft Windows เปิดโปรแกรม Paint ด้วยการทำตามขั้นตอน ดังนี้

- 2.1 คลิกที่ปุ่ม 
- 2.2 เลือกเมนู 
- 2.3 ให้เลื่อนเมาส์คลิกที่ Paint จะได้นหน้าต่างของโปรแกรม Paint 
- 2.4 เื่อนเมาส์มาคลิกที่คำว่า Paint จะได้นหน้าต่างของโปรแกรม Paint 



หน้าหลัก **แบบฝึกปฏิบัติ**

**ฉันดีจ้าผู้ปกครอง
คอมพิวเตอร์
พร้อมเรื่อง
BUSINESS PLAN**

แบบฝึกปฏิบัติบทที่ 1 รู้ไหมฉันอยู่ไหน

ให้นักเรียนใช้คอมพิวเตอร์แล้วปฏิบัติตามคำสั่งดังต่อไปนี้

1. ให้นักเรียนเปิดโปรแกรม Paint ขึ้นมาพร้อมใช้งาน

หมายเหตุ ถ้านักเรียนเปิดโปรแกรมได้ = ผ่าน ถ้านักเรียนเปิดไม่ได้ให้กลับไปเรียนบทเรียนอีกครั้ง

ย้อนกลับ **หน้าหลัก**

**ฉันดีจ้าผู้ปกครอง
คอมพิวเตอร์
พร้อมเรื่อง
BUSINESS PLAN**

หน่วยการเรียนรู้ที่ ๑
เครื่องมือสำร

- เลือกแบบอิสระ** ใช้สำหรับตัดบางส่วนของภาพแบบอิสระ
- เลือกแบบดีเลย์** ใช้สำหรับตัดบางส่วนของภาพแบบดีเลย์
- ขยาย** ใช้สำหรับลบส่วนที่ไม่ต้องการออก
- กระเบื้องสี** ใช้สำหรับเหลืองในบริเวณที่เลือก หลังจากการทำการเลือกแล้ว
- หลอดดูดสี** ใช้สำหรับเลือกหรือดูดสีในบริเวณที่ต้องการ
- วางขยาย** ใช้สำหรับขยายภาพให้มองเห็นได้ใหญ่ขึ้น
- ดินสอ** ใช้สำหรับวาดหรือเขียนอย่างอิสระ
- แปรงทาสี** ใช้สำหรับหาบริเวณที่ต้องการ โดยเลือกสีและขนาดของแปรงได้
- สเปรย์พ่นสี** ใช้สำหรับพ่นสีบริเวณที่ต้องการ โดยเลือกสีและรูปแบบการพ่นได้
- ตัวอักษร** ใช้สำหรับเติมข้อความลงในรูปภาพ
- เส้นตรง** ใช้สำหรับวาดเส้นตรง
- เส้นโค้ง** ใช้สำหรับวาดเส้นโค้ง
- ดีเลย์** ใช้สำหรับวาดรูปดีเลย์
- รูปหลายเหลี่ยม** ใช้สำหรับวาดรูปหลายเหลี่ยม
- วงกลม** ใช้สำหรับวาดวงกลม
- ดีเลย์หมุนวน** ใช้สำหรับวาดรูปดีเลย์หมุนวน

หน้าหลัก **ตัดไป**

หน่วยการเรียนรู้ที่ ๑
เครื่องมือสำร

2. กล่องสี (Colors Box)

กล่องสีทำหน้าที่เหมือนจานสี เพื่อความสะดวกในการเลือกใช้ระบาย สำหรับแต่งเติมสีสันภาพวาดให้สวยงามตามจินตนาการ โดยใช้เมาส์เลือกสีหลักและสีพื้นตามต้องการหรือระบายได้ตามลักษณะงาน

ลักษณะของจานสีจะมี 2 แบบ คือ

- สีพื้นหน้า
- สีพื้นหลัง

ย้อนกลับ **หน้าหลัก** **แบบฝึกปฏิบัติ**

แบบฝึกปฏิบัติบทที่ 2 ให้นักเรียนตอบคำถาม เครื่องมือโปรแกรม paint
ต่อไปนี้ให้ถูกต้องว่าแต่ละเครื่องมือมีหน้าที่อะไรบ้าง

ชุดที่ 1	ชุดที่ 2	ชุดที่ 3
 _____	 _____	 _____
 _____	 _____	 _____
 _____	 _____	 _____
 _____	 _____	 _____

ย้อนกลับ หน้าหลัก

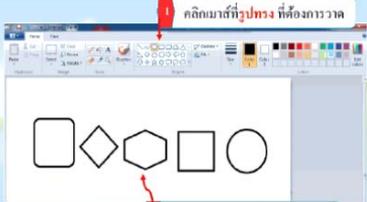
หน่วยการเรียนรู้ที่ ๓
**เรขาคณิตพหุเหลี่ยม
และบັນทีกจับให้ได้**

1.การวาดรูปเรขาคณิตพหุเหลี่ยม

บทเรียน

การวาดรูปทรงต่างๆ

โปรแกรม Paint มีรูปทรงต่างๆ ที่เตรียมไว้ให้ เราสามารถวาดรูปทรงต่างๆ ได้เพียงแค่คลิกแบบที่ต้องการแล้วคลิกลากบนพื้นที่วาดรูปภาพ ขั้นตอนการวาดรูปทรงดังนี้



คลิกมาที่รูปทรง ที่ต้องการวาด

คลิกมาที่ข้างไว้แล้วลากดึงจนได้ขนาดของรูปทรงที่ต้องการ

หน้าหลัก ถัดไป

หน่วยการเรียนรู้ที่ ๑
เรขาคณิตพาเพลิน
และบันทึกงานให้ได้

2. การไล่ให้รูปทรง
การไล่พื้นหลังให้รูปทรง มีขั้นตอนดังต่อไปนี้

คลิกเมาส์ที่ **รูปทรง** ที่ต้องการ 1 2 **คลิกปุ่ม เติมน้ำ เลือก Solid**

3 **คลิกกำหนดสี** 4 **คลิกเลือกสี**

5 **วาด รูปทรง** ที่ต้องการ

ย้อนกลับ หน้าหลัก ตัดไป

คู่มือสำหรับครู
คอมพิวเตอร์
ช่วยสอน เรื่อง
โปรแกรม Paint

หน่วยการเรียนรู้ที่ ๑
เรขาคณิตพาเพลิน
และบันทึกงานให้ได้

3. การบันทึกชิ้นงาน (Save As)

1. คลิกเลือกที่ File Menu แล้วเลือกเมนูคำสั่งที่ Save As
2. หน้าต่างจะปรากฏ คลิกเลือกว่าจะเก็บ ชิ้นงานไว้ที่ใด

File Edit View Image Colors Help

New Ctrl+N
Open... Ctrl+O
Save Ctrl+S
Save As...

From Scanner or Camera...

Print Preview
Page Setup...

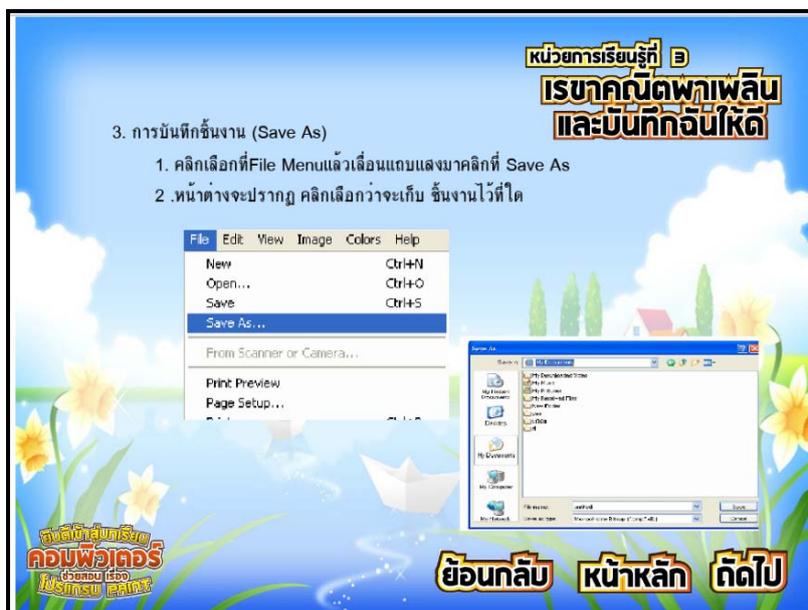
ย้อนกลับ หน้าหลัก ตัดไป

คู่มือสำหรับครู
คอมพิวเตอร์
ช่วยสอน เรื่อง
โปรแกรม Paint

หน่วยการเรียนรู้ที่ ๒
เรขาคณิตพาเพลิน
และบันทึกงานให้ดี

3. การบันทึกชิ้นงาน (Save As)

1. คลิกเลือกที่File Menuแล้วเลื่อนแถบลงมาคลิกที่ Save As
2. หน้าต่างจะปรากฏ คลิกเลือกกว่าจะเก็บ ชิ้นงานไว้ที่ใด



ย้อนกลับ หน้าหลัก ตัดไป

แบบฝึกปฏิบัติบทที่ 3 เรขาคณิตพาเพลินและการบันทึก

1. ให้นักเรียนใช้คอมพิวเตอร์ แล้วปฏิบัติตามคำสั่งดังต่อไปนี้
 - 1.1 ให้นักเรียนเปิดโปรแกรม paint
 - 2.1 ให้นักเรียนสร้างชิ้นงานจากเครื่องมือวาดรูปทรงเรขาคณิตตามจินตนาการพร้อมใส่สีให้สวยงาม
2. ให้บันทึกไฟล์งาน ชื่อ รูปทรง (ตามชื่อนักเรียน) โดยเก็บไฟล์งานไว้ในโฟลเดอร์ Picture

ย้อนกลับ หน้าหลัก



ผู้จัดทำ

ชื่อ นายไกรสร ยูโซะ
 สถานศึกษา มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต ระดับปริญญาโท สาขา หลักสูตรและการสอน
 สถานที่ทำงาน ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดระนอง ตำบล บางริน อำเภอมือง จังหวัด ระนอง รหัสไปรษณีย์ ๘๕๐๐๐
 EMAIL PRINCE.HOWEGMAIL.COM
 โทรศัพท์ ๐๙๔๕๘๔๐๐๗๗

หน้าหลัก