

ใบความรู้ที่ 1.2

เรื่อง ประเภทและบทบาทของงานกราฟิก

1. Photo Retouching

สำหรับการแก้ไข ตกแต่งภาพ ได้แก่

Adobe Photoshop, Corel Photo paint, Paint Shop



2. Graphic Illustrator

สำหรับการออกแบบงานกราฟิก ได้แก่

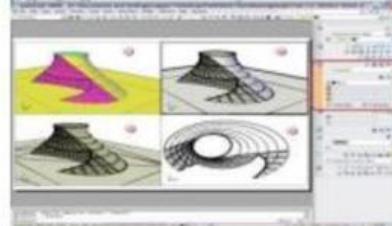
Adobe Illustrator, CorelDraw



3. Computer Aided Design

สำหรับการเขียนภาพที่แสดงออกถึงมิติ ได้แก่

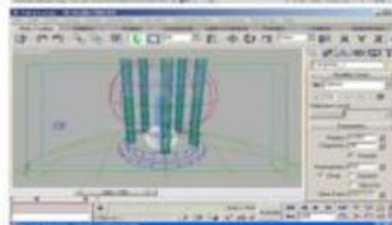
Auto CAD, Prodesign



4. 3D Photo Realistic

สามารถสร้างภาพสามมิติ ได้แก่

3D studio MAX, Auto CAD 3D



5. Presentation

สำหรับในการนำเสนองาน ประกอบ คำบรรยาย

ส่วนมากใช้ในงานธุรกิจ



6. Animation

สร้างภาพเคลื่อนไหว การเลื่อนภาพให้หายไป
รวมถึงมีลักษณะการโต้ตอบกับผู้ใช้ด้วย



- คุณสมบัติของงานกราฟิก

- 1) งานกราฟิกเข้าใจได้ง่าย
- 2) งานกราฟิกดึงดูดความสนใจ
- 3) งานกราฟิกช่วยให้จดจำได้มากและเร็วกว่า



- บทบาทและความสำคัญของงานกราฟิก

- 1) ความเจริญก้าวหน้าทางวิชาการ
- 2) ความเจริญก้าวหน้าทางเทคโนโลยี
- 3) จำนวนประชากรโลกที่เพิ่มขึ้น
- 4) ความแตกต่างระหว่างบุคคล



ไปทำแบบฝึกทักษะ
กันเลยนะคะ



ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

คำสั่ง

ให้นักเรียนตอบคำถามดังต่อไปนี้ (10 คะแนน ข้อละ 2 คะแนน)

1. ให้นักเรียนบอกชื่อไฟล์กราฟิกที่สนับสนุนระบบอินเทอร์เน็ต ปัจจุบันมี 3 ไฟล์หลัก ๆ คือ (2 คะแนน)

2. ให้นักเรียนหาจุดเด่นของไฟล์สกุล .JPG มีอะไรบ้าง (2 คะแนน)

3. ให้นักเรียนหาจุดเด่นของไฟล์สกุล .GIF มีอะไรบ้าง (2 คะแนน)

4. ให้นักเรียนบอกประเภทของโปรแกรมคอมพิวเตอร์กราฟิกมีอะไรบ้าง (2 คะแนน)

5. ให้นักเรียนอธิบายคำว่า “3D Photo Realistic” (2 คะแนน)