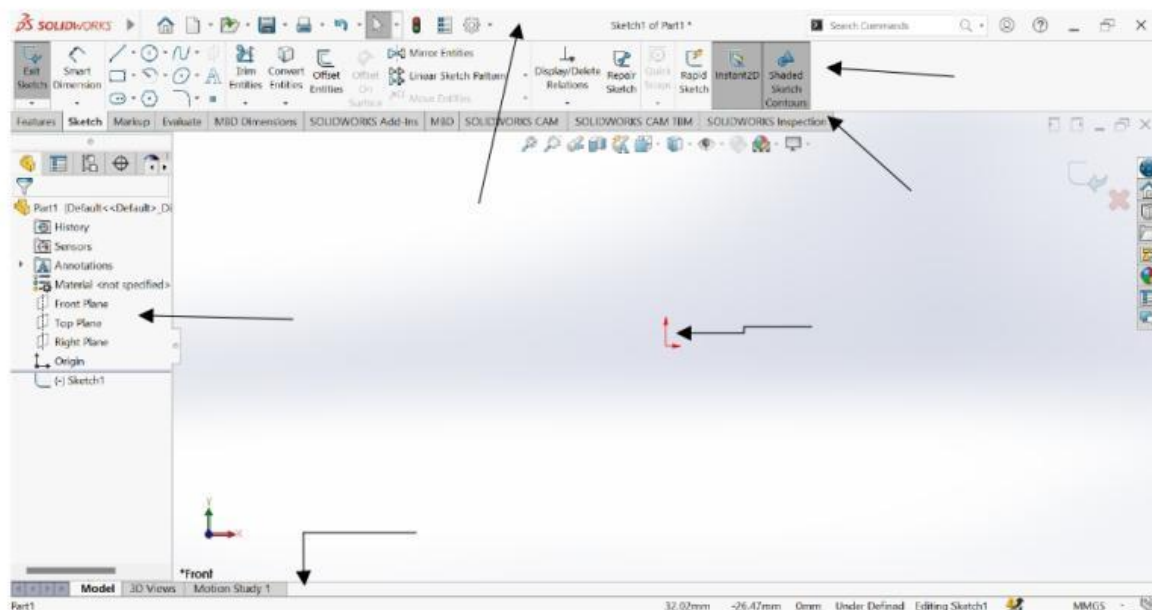


ใบงานการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ด้าน Solidworks เบื้องต้น

ตอนที่ 1 เรื่องชนิดของไฟล์ในโปรแกรม Solidworks ให้นักเรียนจับคู่จากภาพที่กำหนดให้สัมพันธ์กับข้อความให้ถูกต้อง

-  Drawing
ก. ไฟล์ที่ใช้สร้างชิ้นส่วน (part) หนึ่งไฟล์จะมีเพียงชิ้นส่วนประกอบเดียวเท่านั้น
-  Part
ข. สร้างให้เป็น 2 มิติเท่านั้น
ค. ไฟล์ที่ใช้สำหรับนำชิ้นส่วนเดียว หรือไฟล์ชิ้นส่วนประกอบย่อยมาประกอบกัน
-  Assembly
ง. ไฟล์ที่ใช้สร้างงานเขียนแบบสั่งงานผลิต

ตอนที่ 2 เรื่องหน้าจอตีติดกับผู้ใช้ (User Interface) ให้นักเรียนนำตัวเลขเติมลงในช่องว่างให้ถูกต้อง



1. Main Menus
2. Standard toolbar
3. Feature manager
4. Design tree
5. Graphics Window
6. Status Bar

เป็นแถบคำสั่งที่เรียกใช้งาน โดยใช้เมาส์เลือกจะแสดงชื่อ

เป็นคำสั่งมาตรฐานของวินโดวและโปรแกรม Solidworks และเป็นที่อยู่ของ Browser จะแสดงประวัติขั้นตอนการทำงานว่าใช้เครื่องมือชนิดใด วิธีใดมาบ้าง และพร้อมที่จะแก้ไขได้ตลอดเวลา

เป็นพื้นที่ที่ใช้เขียนแบบ 2 มิติและ 3 มิติ

เป็นตำแหน่งที่แสดงข้อความบอกให้ทราบว่าการทำงานถึงขั้นตอนไหน และเป็นสิ่งที่จะคอยอธิบายให้คุณทำอะไรต่อไป