



## ใบสั่งงานที่ 9.2 (JOB SHEET)

คำสั่ง ให้นักเรียนเขียนแบบ และภาพฉายดังต่อไปนี้ โดยบันทึกชื่อ ตามชื่อใบสั่งงาน

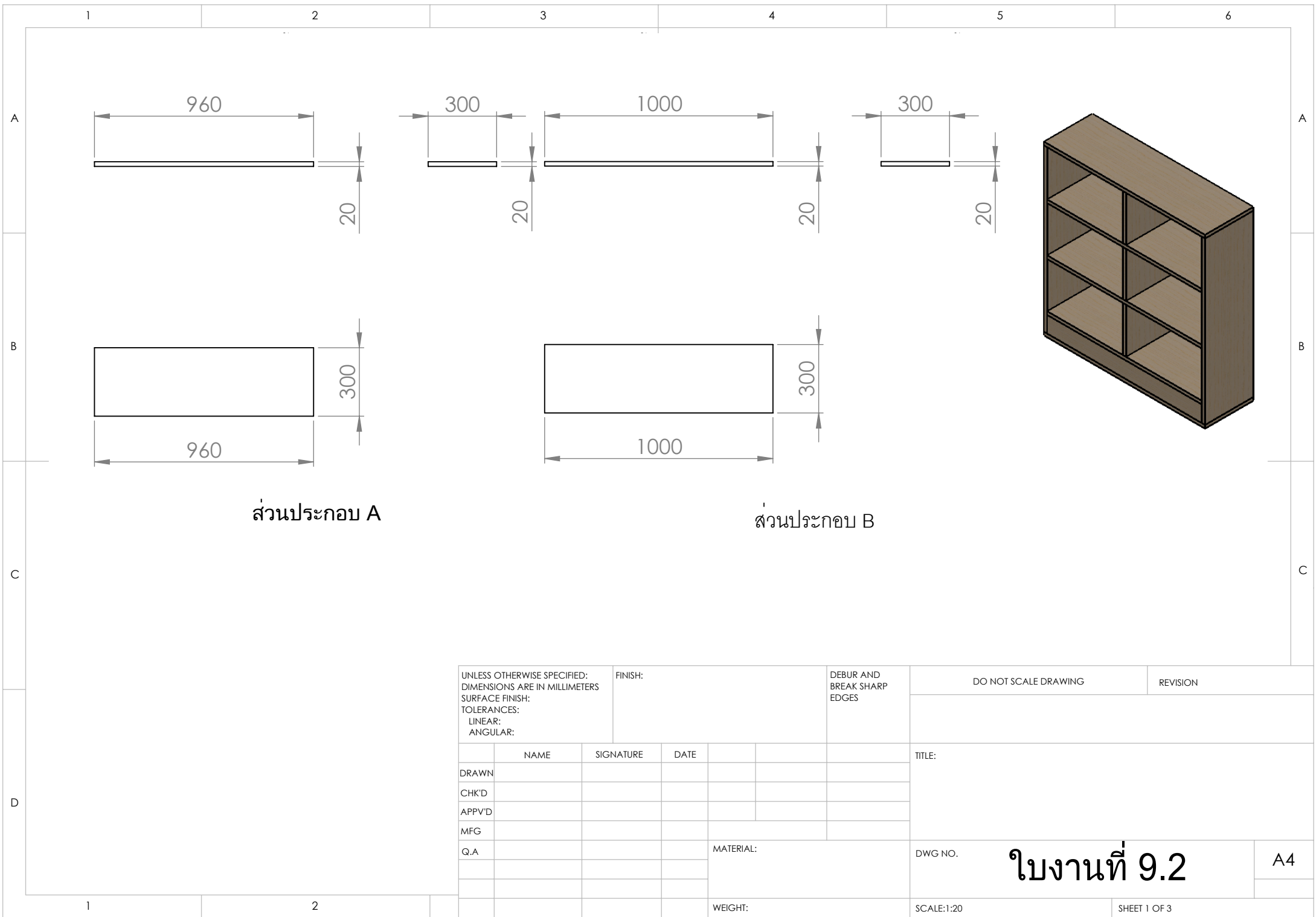
คำสั่งย่อย -

ลำดับขั้นการปฏิบัติงาน	เครื่องมือ/อุปกรณ์
<ol style="list-style-type: none"><li>1. เปิดเครื่องคอมพิวเตอร์</li><li>2. เข้าโปรแกรม</li><li>3. เขียนแบบชิ้นส่วน A</li><li>4. เขียนแบบชิ้นส่วน B</li><li>5. เขียนแบบชิ้นส่วน C</li><li>6. เขียนแบบชิ้นส่วน D</li><li>7. ประกอบชิ้นงาน</li><li>8. เขียนรูปด้าน รูปตัดและภาพขยาย</li><li>9. ตรวจสอบแบบแปลน</li><li>10. ปิดโปรแกรม</li><li>11. ปิดคอมพิวเตอร์</li><li>12. ทำความสะอาดคอมพิวเตอร์</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. คอมพิวเตอร์</li><li>2. โปรแกรม SolidWork 2013</li></ol>

เวลา.....180.....นาที

วัสดุ

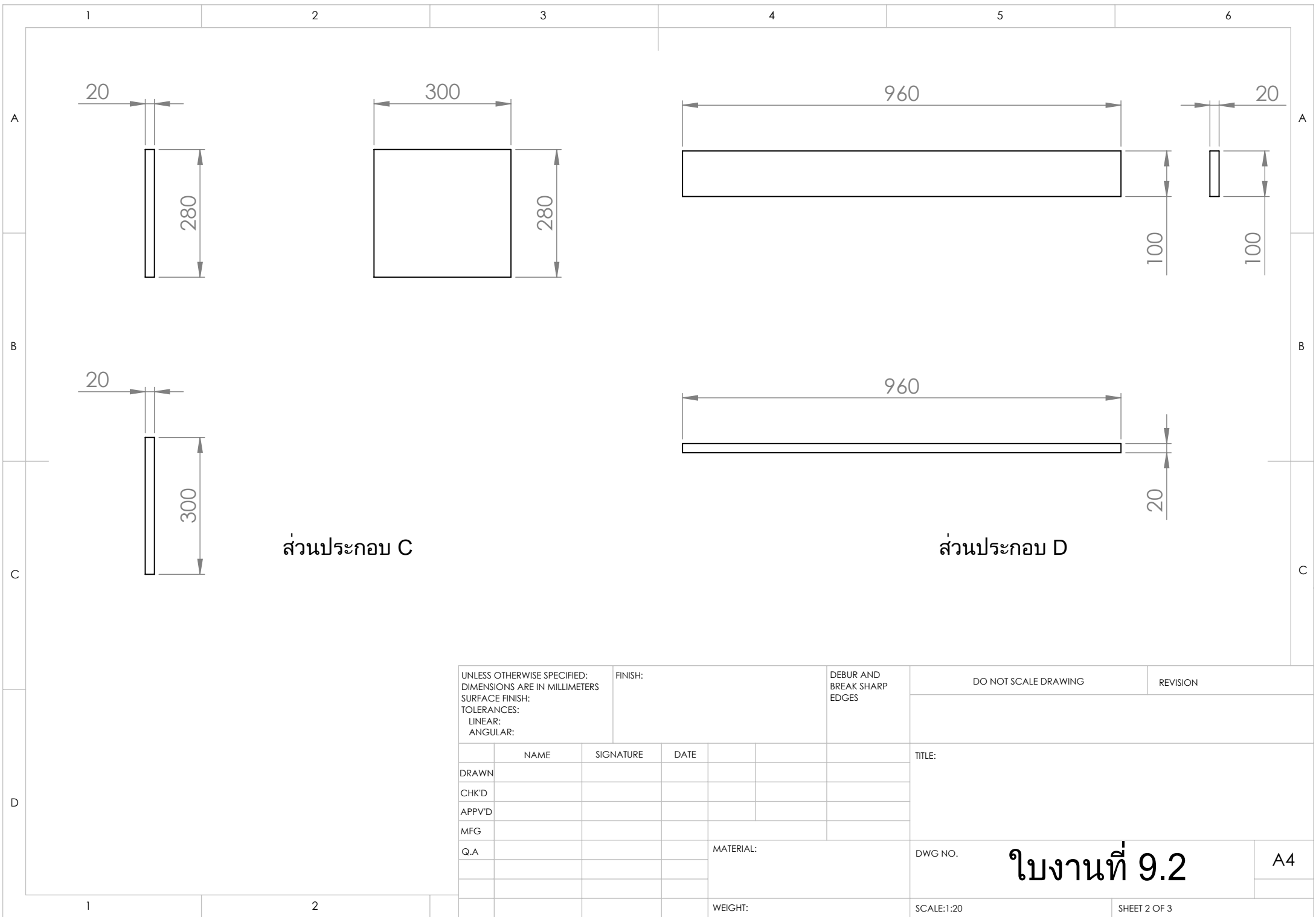
-  
-



ส่วนประกอบ A

ส่วนประกอบ B

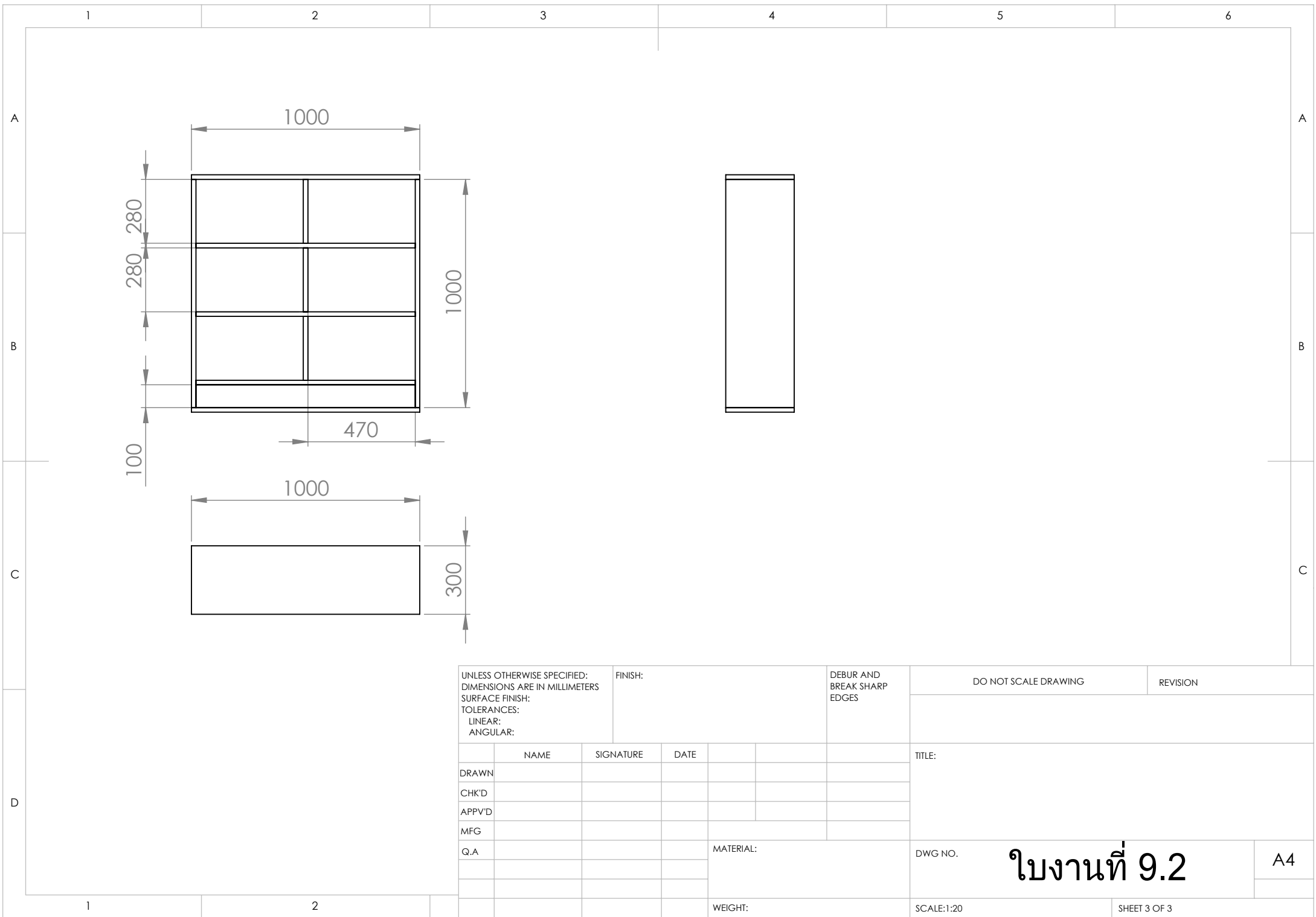
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS SURFACE FINISH: TOLERANCES: LINEAR: ANGULAR:				FINISH:		DEBUR AND BREAK SHARP EDGES		DO NOT SCALE DRAWING		REVISION	
	NAME	SIGNATURE	DATE					TITLE:			
DRAWN											
CHK'D											
APPV'D											
MFG											
Q.A						MATERIAL:		DWG NO.		ใบงานที่ 9.2	
								SCALE:1:20		A4	
						WEIGHT:		SHEET 1 OF 3			



ส่วนประกอบ C

ส่วนประกอบ D

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS SURFACE FINISH: TOLERANCES: LINEAR: ANGULAR:				FINISH:		DEBUR AND BREAK SHARP EDGES		DO NOT SCALE DRAWING		REVISION	
								TITLE:			
DRAWN				SIGNATURE		DATE					
CHK'D											
APPV'D											
MFG											
Q.A						MATERIAL:		DWG NO.		ใบงานที่ 9.2	
								SCALE:1:20		A4	
						WEIGHT:		SHEET 2 OF 3			



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS SURFACE FINISH: TOLERANCES: LINEAR: ANGULAR:				FINISH:		DEBUR AND BREAK SHARP EDGES		DO NOT SCALE DRAWING		REVISION	
								TITLE:			
DRAWN				NAME		SIGNATURE		DATE			
CHK'D											
APPV'D											
MFG											
Q.A								MATERIAL:		DWG NO.	
										ใบบงานที่ 9.2	
								WEIGHT:		A4	
								SCALE:1:20		SHEET 3 OF 3	