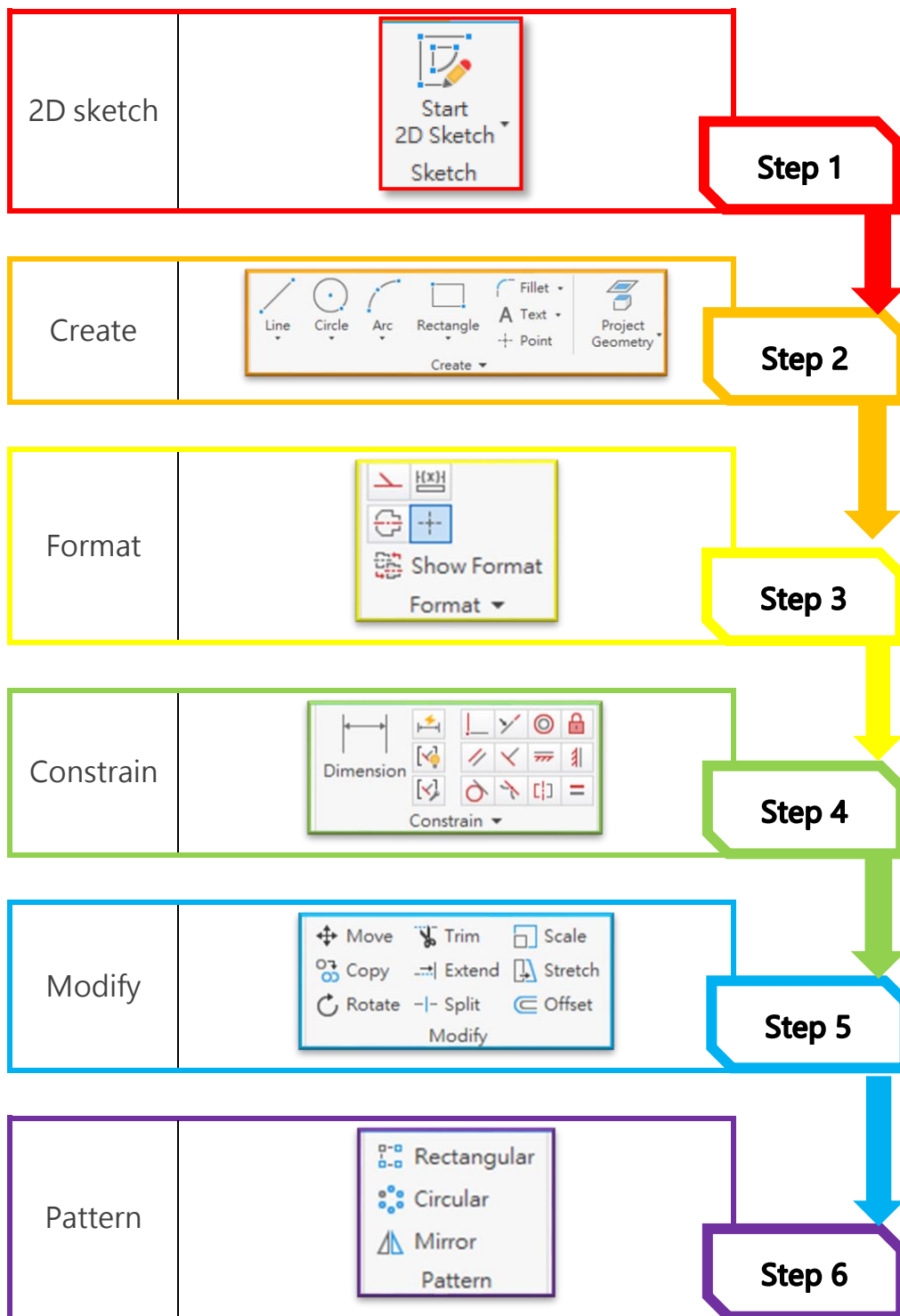
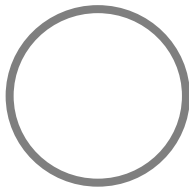
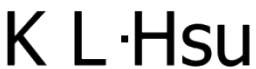
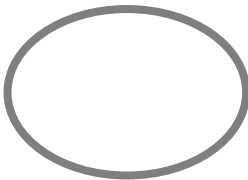
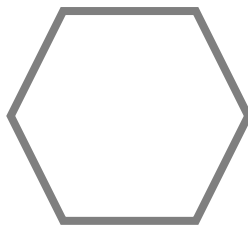
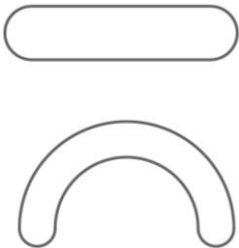


2-0 Schema





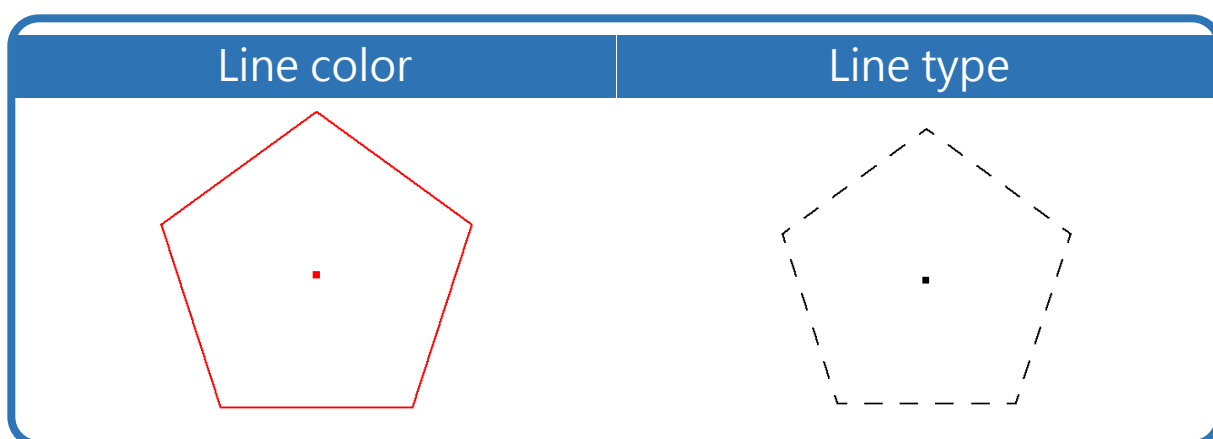
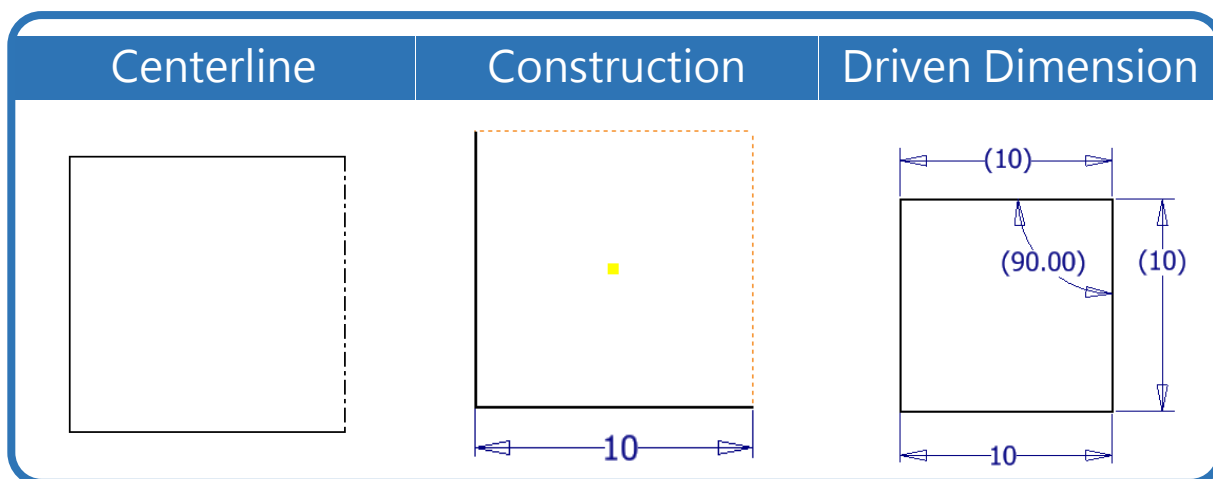
2-1 Sketch、Create

Rectangle		Circle	
			
Arc		Spline	
			
Text	Ellipse	Polygon	
			
Slot		Fillet	
			



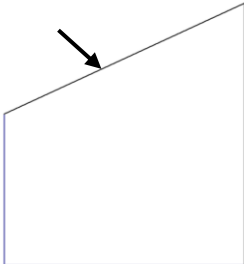
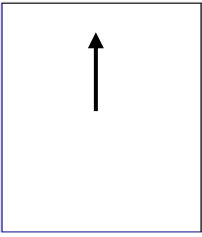
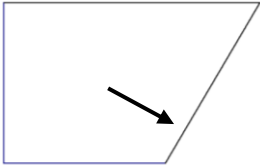
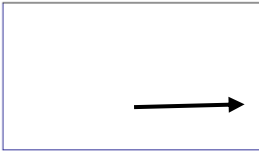
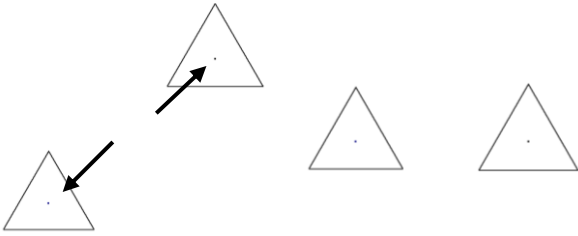
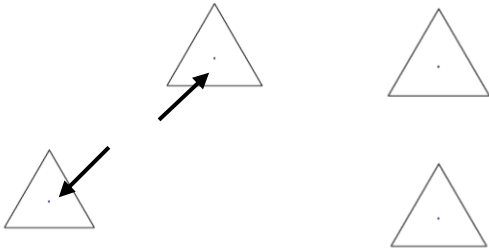
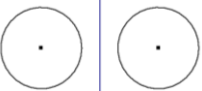
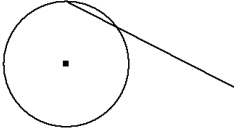
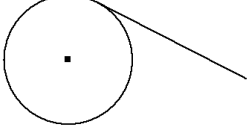
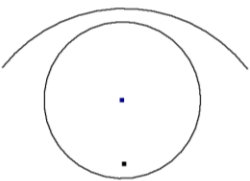
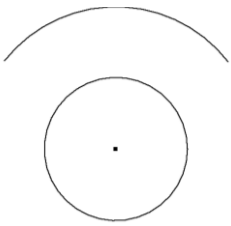


2-2 Format





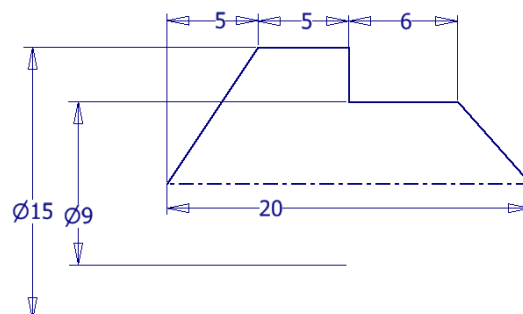
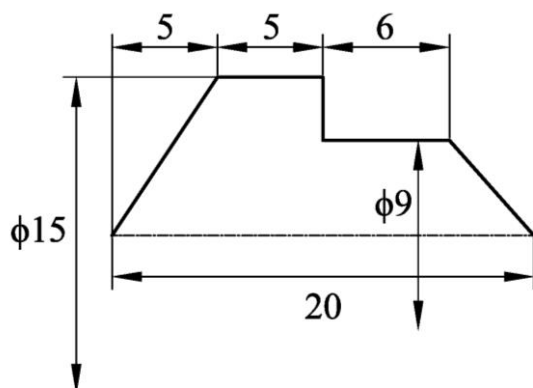
2-3 Constrain

Horizontal		Vertical	
Before 	After 	Before 	After 
			
Symmetric		Tangent	
Before 	After 	Before 	After 
Concentric		Collinear	
Before 	After 	Before 	After 
Dimension		Parameter Dimension	
			

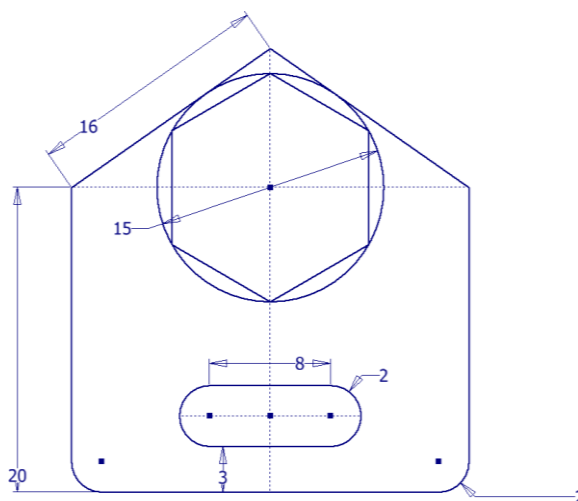
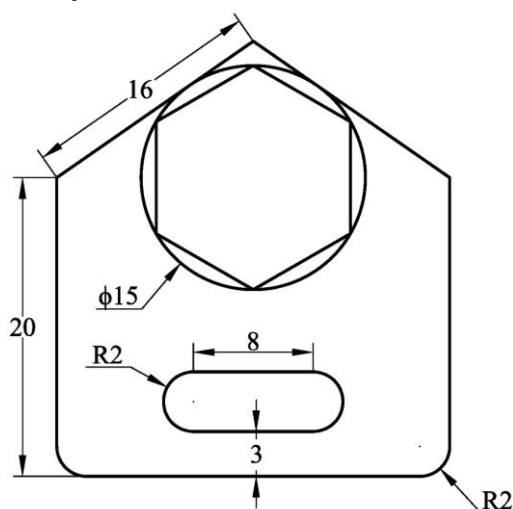




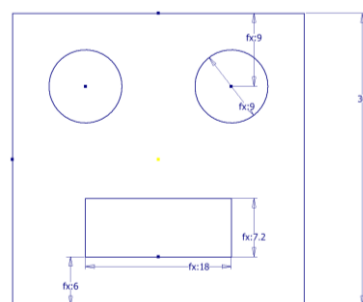
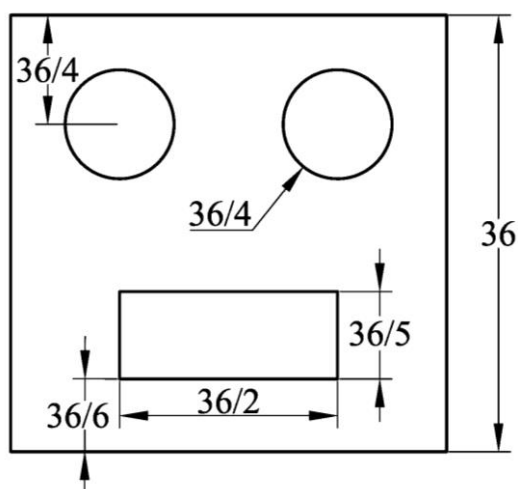
Example 1



Example 2



Example 3



Parameter Name	Consumed by	Unit/Type	Equation
d0	d6, d4, d3,...	mm	36 mm
d1	Sketch1	mm	d0 / 2 ul
d2	Sketch1	mm	d0 / 5 ul
d3	Sketch1	mm	d0 / 6 ul
d4	Sketch1	mm	d0 / 4 ul
d6	Sketch1	mm	d0 / 4 ul





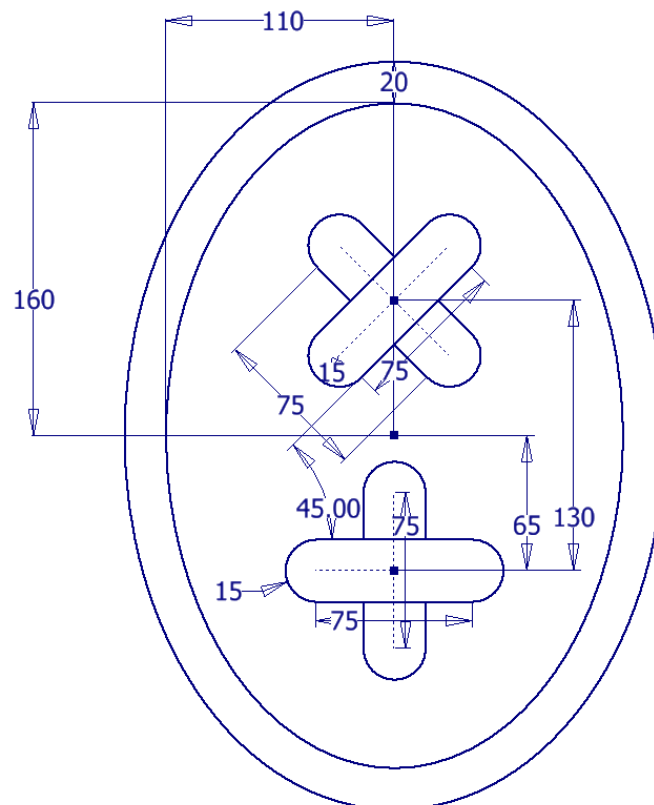
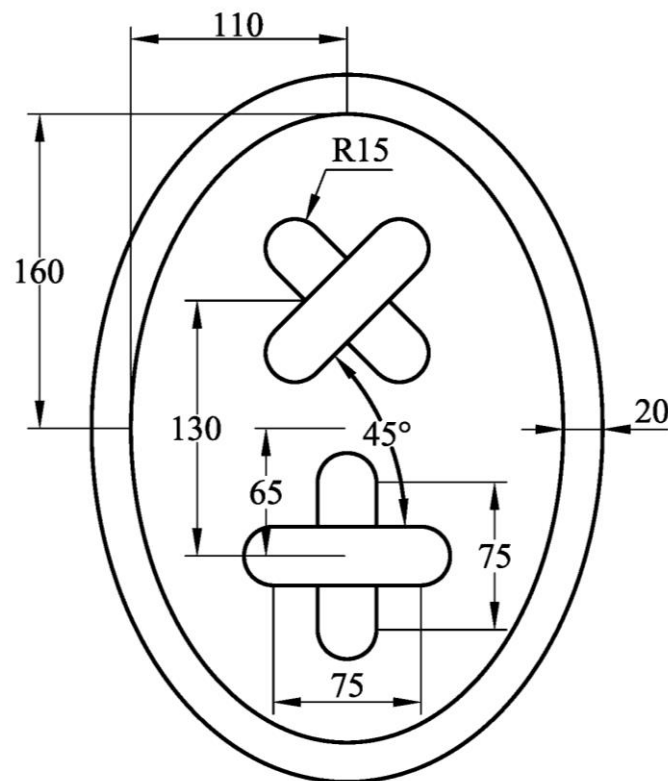
2-4 Modify

Trim		Offset	
Before 	After 	Before 	After
Copy		Rotate	
Before 	After 	Before 	After
Split		Move	
Before 	After 	Before 	After





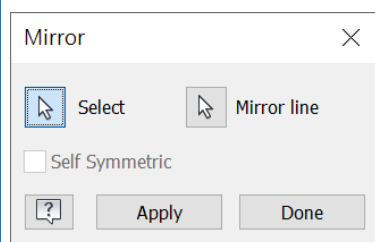
Example 4



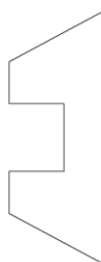


2-5 Pattern

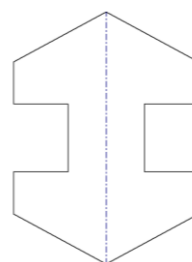
Mirror



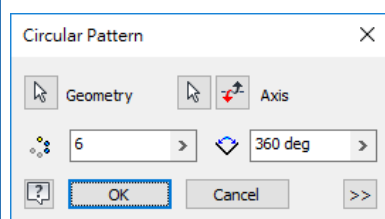
Before



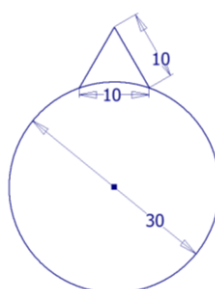
After



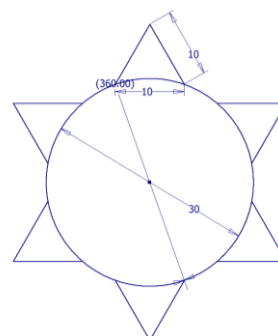
Circular



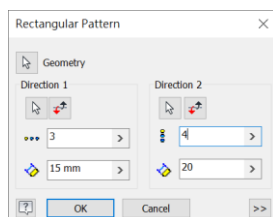
Before



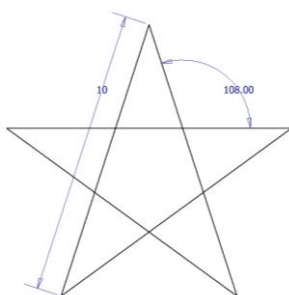
After



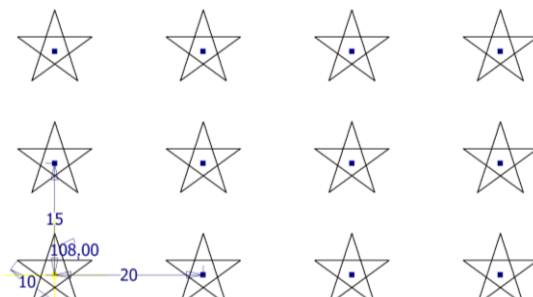
Rectangular



Before



After





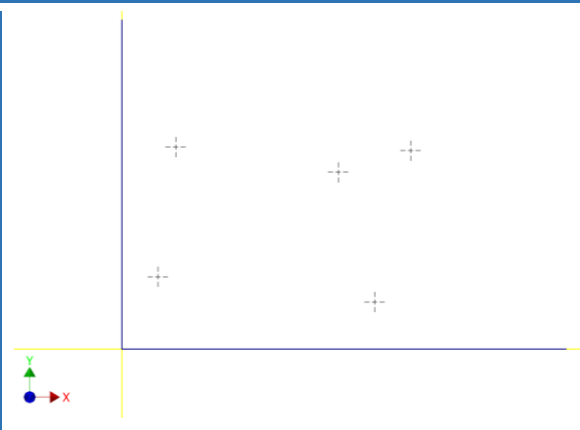


2-6 Insert

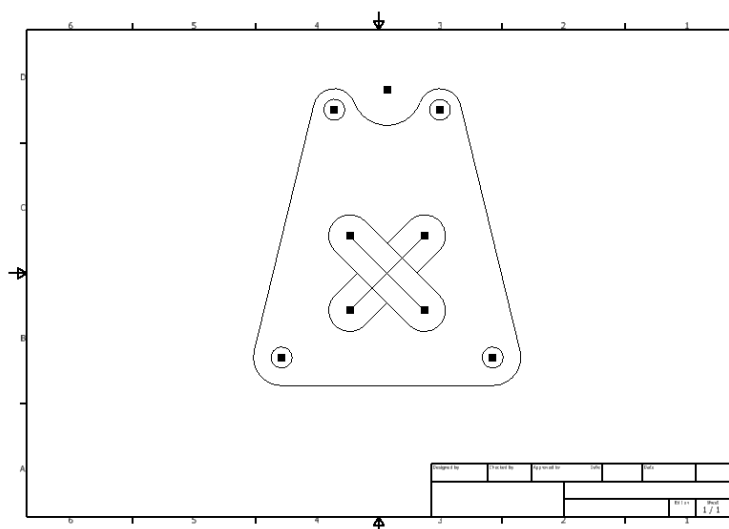
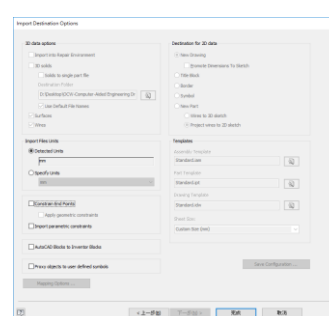
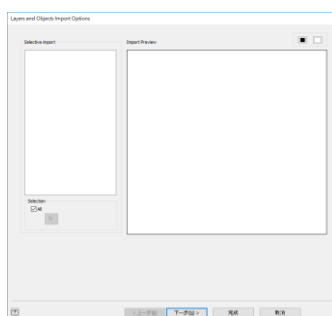
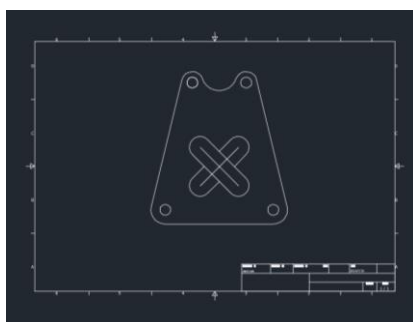
Insert Image



Insert Excel



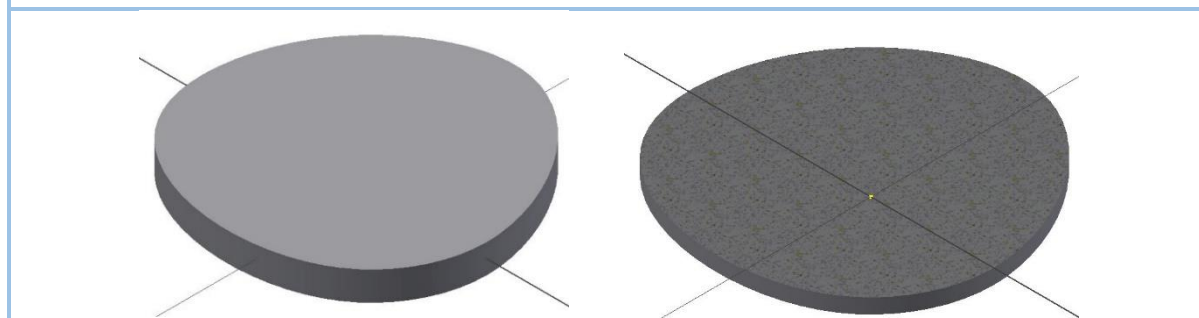
Insert CAD





Example 6

	A	B	C
1	mm		
2	X	Y	Z
3	1.0	2.0	5.0
4	1.1	2.2	6.0
5	1.2	2.4	7.2
6	1.3	2.7	8.5
7	1.4	3.0	10.2
8	1.5	3.3	12.1

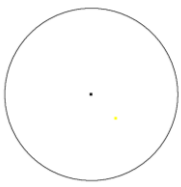
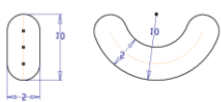
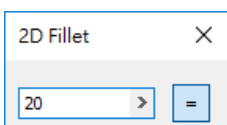




序	頁	作品	版權標章	作者/來源
1	1			Autodesk Inc. / Inventor 草圖繪製工具欄 依據著作權法第 46、52、65 條主張合理使用 2020/7/27 visited
2	1			Autodesk Inc. / Inventor 草圖繪製 依據著作權法第 46、52、65 條主張合理使用 2020/7/27 visited
3	1			Autodesk Inc. / Inventor 建立 依據著作權法第 46、52、65 條主張合理使用 2020/7/27 visited
4	1			Autodesk Inc. / Inventor 格式 依據著作權法第 46、52、65 條主張合理使用 2020/7/27 visited
5	1			Autodesk Inc. / Inventor 約束 依據著作權法第 46、52、65 條主張合理使用 2020/7/27 visited
6	1			Autodesk Inc. / Inventor 調整 依據著作權法第 46、52、65 條主張合理使用 2020/7/27 visited
7	1			Autodesk Inc. / Inventor 陣列 依據著作權法第 46、52、65 條主張合理使用 2020/7/27 visited
8	2			臺灣大學機械系/徐冠倫 長方形





				本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
9	2			臺灣大學機械系/徐冠倫 圓形 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
10	2			臺灣大學機械系/徐冠倫 弧線 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
11	2			臺灣大學機械系/徐冠倫 雲行線 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
12	2	K L Hsu		臺灣大學機械系/徐冠倫 文字 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
13	2			臺灣大學機械系/徐冠倫 橢圓 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
14	2			臺灣大學機械系/徐冠倫 多邊形 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
15	2			臺灣大學機械系/徐冠倫 槽孔 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
16	2			Autodesk Inc. / Inventor 倒角 依據著作權法第 46、52、65 條主張合理使用 2020/7/27 visited





17	2			臺灣大學機械系/徐冠倫 倒角 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
18	3			臺灣大學機械系/徐冠倫 中心線 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
19	3			臺灣大學機械系/徐冠倫 建構線 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
20	3			臺灣大學機械系/徐冠倫 驅動標註 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
21	3			臺灣大學機械系/徐冠倫 線條顏色 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
22	3			臺灣大學機械系/徐冠倫 線條型態 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
23	3			臺灣大學機械系/徐冠倫 點 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
24	3			臺灣大學機械系/徐冠倫 中心點 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
25	4			臺灣大學機械系/徐冠倫 水平





				本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
26	4			臺灣大學機械系/徐冠倫 垂直 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
27	4			臺灣大學機械系/徐冠倫 對稱 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
28	4			臺灣大學機械系/徐冠倫 相切 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
29	4			臺灣大學機械系/徐冠倫 同心 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
30	4			臺灣大學機械系/徐冠倫 共線 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
31	4			臺灣大學機械系/徐冠倫 約束 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
32	4			臺灣大學機械系/徐冠倫 參數約束 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
33	5			臺灣大學機械系/徐冠倫 Example 2-1 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。





34	5		臺灣大學機械系/徐冠倫 Example 2-2 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
35	5		臺灣大學機械系/徐冠倫 Example 2-3 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
36	5		Autodesk Inc. / Inventor Example 2-3 依據著作權法第 46、52、65 條主張合理使用 2020/7/27 visited
37	6		臺灣大學機械系/徐冠倫 剪裁 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
38	6		臺灣大學機械系/徐冠倫 偏移 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
39	6		Autodesk Inc. / Inventor 複製 依據著作權法第 46、52、65 條主張合理使用 2020/7/27 visited
40	6		臺灣大學機械系/徐冠倫 複製 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
41	6		Autodesk Inc. / Inventor 旋轉 依據著作權法第 46、52、65 條主張合理使用 2020/7/27 visited





42	6			臺灣大學機械系/徐冠倫 旋轉 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
43	6			臺灣大學機械系/徐冠倫 分割 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
44	6			Autodesk Inc. / Inventor 移動 依據著作權法第 46、52、65 條主張合理使用 2020/7/27 visited
45	6			臺灣大學機械系/徐冠倫 移動 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
46	7			臺灣大學機械系/徐冠倫 Example 2-4 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
47	8			Autodesk Inc. / Inventor 鏡射 依據著作權法第 46、52、65 條主張合理使用 2020/7/27 visited
48	8			臺灣大學機械系/徐冠倫 鏡射 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
49	8			Autodesk Inc. / Inventor 環狀陣列 依據著作權法第 46、52、65 條主張合理使用 2020/7/27 visited
50	8			臺灣大學機械系/徐冠倫 環狀陣列



				本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
51	8			Autodesk Inc. / Inventor 矩形陣列 依據著作權法第 46、52、65 條主張合理使用 2020/7/27 visited
52	8			臺灣大學機械系/徐冠倫 矩形陣列 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
53	9			臺灣大學機械系/徐冠倫 Example 2-5 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
54	9			臺灣大學機械系/徐冠倫 Example 2-6 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
55	10			臺灣大學機械系/徐冠倫 匯入圖案 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
56	10			臺灣大學機械系/徐冠倫 匯入 Excel 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
57	10			臺灣大學機械系/徐冠倫 匯入 CAD 本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
58	11			臺灣大學機械系/徐冠倫 匯入 Example 2-7





				本作品由徐冠倫授權使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。
--	--	--	--	--

