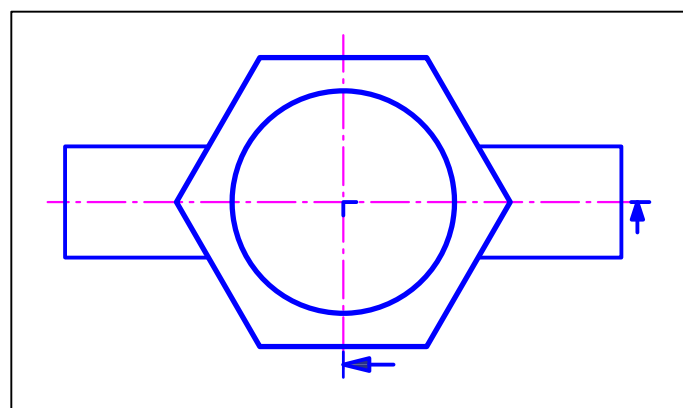
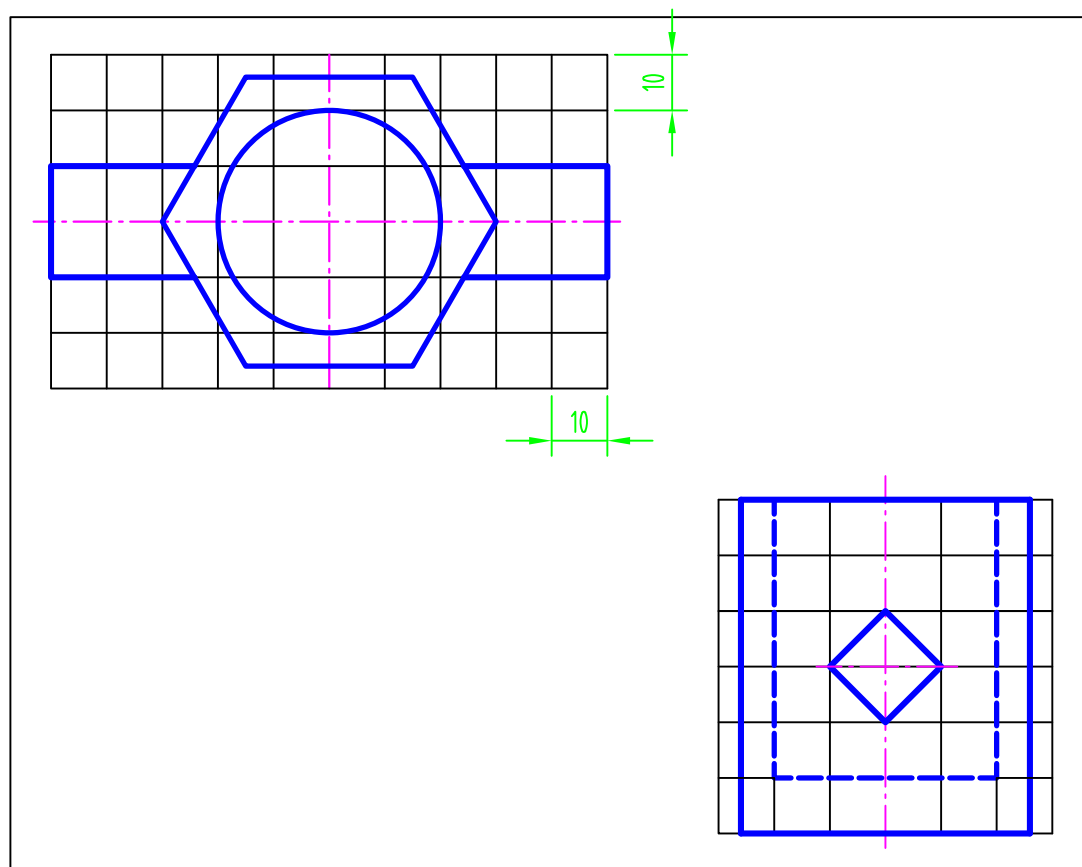


2.圖(一)為一個杯子，請依照圖(一) 參考細格所示之尺寸，重繪此杯子之俯視圖，再以半剖視圖方式繪出前視圖(前視圖30分，俯視圖20分，工程字10分)

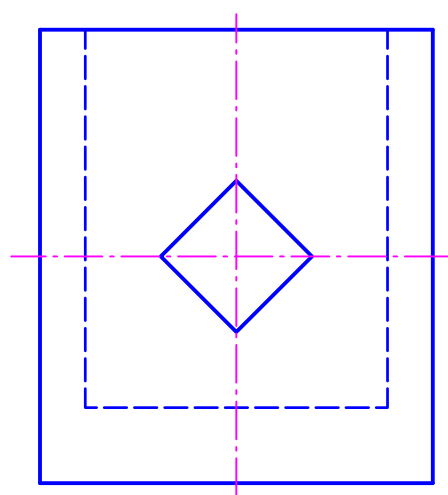
- (1) 圖 (一) 是杯子的俯視圖與右側視圖，杯體外型為正六邊形，圖 (一) 的每一參考細格代表 10 mm，製圖時請以每格 10 mm 量測繪製。
- (2) 依照圖 (一) 參考細格所示之尺寸，重繪此杯子之俯視圖，再以半剖視圖方式繪出前視圖。
- (3) 圖(二)為剖切位置的補充示意，繪圖時須繪製剖面線
- (4) 須於俯視圖及前視圖下方以中文工程字寫出個各視圖名稱，字高8mm



圖(二)



圖(一)



右側視圖 s=1:1

新北市立鶯歌工商 113 學年度第 2 學期第一次段考 答案卷

Yingge Vocational High School 2nd Semester, 113 Academic Year, 1st Mid-Term Exam

| | | | | | | | | | |
|----------------------|--------------|---------------|--------|------------|-----------------------|-----------|--|-------------|--|
| 考試科目 Subject | 數位成型 實務 | 適用年級 Grade | 美工科三年級 | | 命題教師 Exam Designer | 胡程皓 | | 成績 Score | |
| 範圍 Target Lessons | 基礎圖學實 習全冊 | 班級 Class | | 姓名 Name | | 座號 No. | | | |

一.作圖題 (共二題, 100分) 不須上墨, 完成線須加重且與作圖線能清楚區分

1.請依正投影原理之第三角法, 繪製該圖之**A**面(箭頭形)的單斜面輔助視圖(40分)

