

### 第一題：基礎圖學(共 40 分)

#### 表現主題：

附圖(一)為「四邊形角錐體斜切」第三角法的「前視圖」及「俯視圖」，請用製圖儀器實尺比例(1：1)畫出該角錐斜切正確之「展開圖」。

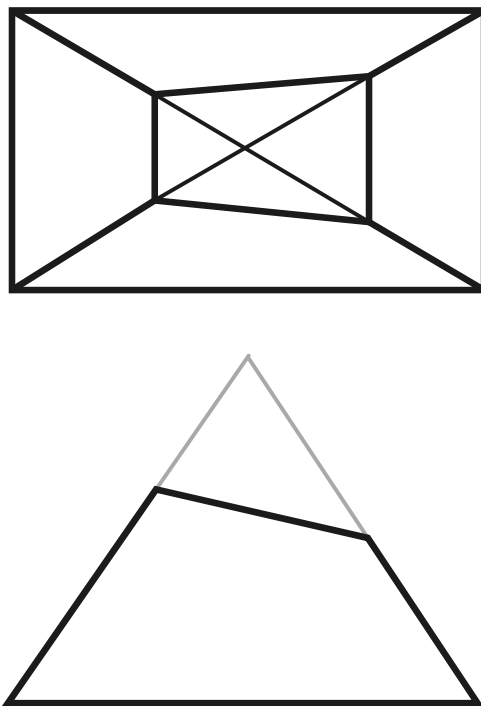
#### 製作要求：

- (1) 請在答案卷第一題欄位內，以製圖儀器 CNS 標準實尺比例(1：1)畫出角錐正確之內展「展開圖」。
- (2) 展開圖需畫出上蓋及底座之長方形，並以長邊連接於錐體。
- (3) 展開圖不考慮黏接處，故不予畫出。
- (4) 請保留製圖之鉛筆輔助線(輕且淡)，答案須以「墨線」上線繪製。
- (5) 徒手繪製不予計分。

#### 評分標準：

- (1) 製圖完成且正確：40 分
- (2) 製圖尺度正確性：不符合者每處扣 5 分
- (3) 製圖不符合 CNS 規範：不符合者每處扣 3 分
- (4) 未畫、非常不正確或大部分不正確者：0 分
- (5) 未符合製作要求者，則不予記分。
- (6) 扣分至 0 分為止，不倒扣分。

#### 附圖：



(圖一)

**第二題：繪畫基礎與基本設計(共 60 分)****表現主題**

國內農會聯合合作社為推廣本土水果產銷，計畫製作 103 年水果月曆，請為該月曆進行「水果插圖設計」。

**製作規格：**

請在答案卷第二題欄位內，繪製一個 180 mm×180 mm 的方格，並於方格內完成表現主題之繪製。

**製作要求：**

- (1) 插圖須從「鳳梨、香蕉、楊桃、荔枝、葡萄、芒果、文旦、釋迦、蕃茄、草莓、芭樂、西瓜、水梨、蜜蘋果、橘子、水蜜桃」等水果中，挑選 3 種以上水果並置放於玻璃盤、瓷盤或竹編籃上(擇其一)，融入畫面表現。
- (2) 視覺構成必須能表現出物體造形特色，技法不拘，可自行加入「裝飾性圖像」，並符合美的形式法則。
- (3) 畫面須以彩色方式呈現，不得出現任何文字訊息。
- (4) 整體視覺構成須符合主題、規格及要求。
- (5) 需以規定之繪製媒材(鉛筆、彩色鉛筆、針筆、水性簽字筆、水性或酒精性麥克筆)繪製。

**評分標準：**

- (1) 創意、色彩與表現技法：60 分
- (2) 至少繪製 3 種以上水果及盛置物，每少畫一種扣 15 分。
- (3) 未以彩色繪製，扣 30 分。
- (4) 尺度規格不符合者，不予記分。

