

新北市立明志國中 108 學年度第一學期科技領域教學研究會第五次會議記錄

時間：108/12/31

地點：行政三樓 資訊教室(一)

主席：陳寧君 記錄：施惠琪

出席人員：蕭延霖、趙洪嘉(公假)、陳寧君、施惠琪、林奇瑩、范梅英

主席報告：要在一月二日交出寒假作業檔，上傳給教學組以利印製。

研習內容：

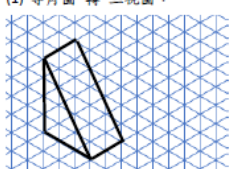
- 一、生科寒假作業已討論完畢，一題畫圖+本學期課程回饋。
- 二、資訊作業因擔心檔案上傳後會被他人更動或有些學生無電腦或網路可用，故改成紙本形式為之。

新北市立明志國民中學 108 學年度七年級生活科技課程寒假作業

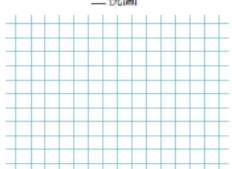
七年 ____ 班 座號：____ 姓名：____

■ 請將下面 2 個圖轉換成指定的視圖：

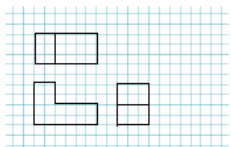
(1) 等角圖 轉 三視圖：



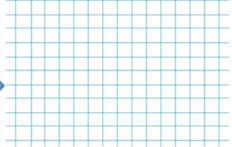
三視圖



(2) 三視圖 轉 斜視圖



斜視圖



■ 心得：

上了一學期的生科課，我們完成了氣球車、魯班鎖、跟機構玩具。請問你對生科課有什麼樣的想法及感受，要跟老師分享呢？

八年級見！

新北市立明志國民中學 108 學年度七年級資訊科技課程寒假作業

班級：____ 姓名：____ 座號：____

一、選擇題

() 1. 下列有關於防範惡意程式入侵的保護措施，何者「不正確」？(1)避免開啟來路不明的電子郵件 (2)避免更新作業系統 (3)不下載安裝來路不明的 App (4)安裝防毒軟體並定期更新病毒碼。

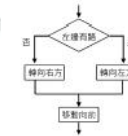
() 2. 下列有關 Cookie 用途的敘述何者錯誤？(1)Cookie 是存放在客戶端電腦 (2)可以由伺服器端主動寫入客戶端 (3)具有保護個人資料之網路安全機制 (4)常見的購物車就是運用 Cookie 來存放相關資訊。

() 3. 何者對電腦病毒的描述是錯誤的？(1)它會使程式不能執行 (2)病毒感染電腦後一定會立刻發作 (3)它具有自我複製的能力 (4)它會破壞硬碟的資料。

() 4. 自由軟體所定義的自由不包括下列何項？(1)散布 (2)研究 (3)免費 (4)修改。

() 5. 若想達到右方流程圖的效果，應該選用那一個積木元件？

(1)重複 (2)如果...那麼 (3)重複...直到 (4)如果...那麼，否則



二、簡答題：

(一) 請寫出下列程式之執行結果。



執行結果為：_____

(二) 為維護資訊安全，避免電腦系統受到破壞，我們應如何預防及安全地使用電腦系統？請寫出防護之道！
