

新北市永和國民中學109學年度七年級第二學期線上折抵實體補課計畫 設計者: 資訊科教師群

1、課程類別：

1. ☐ 國語文 2. ☐ 英語文 3. ☐ 健康與體育 4. ☐ 數學 5. ☐ 社會 6. ☐ 藝術 7. ☐ 自然科學 8. ☒ 科技 9. ☐ 綜合活動

2、停課時間：_____年_____月_____日起至_____年_____月_____日。

3、抵免節數：原學習節數：每週 1 節，實施 2 週，共計 2 節。

欲抵免學習節數：每週 1 節，實施 2 週，共計 2 節，佔原學習節數 100 %

4、線上補課規劃(以領域為單位)：

| 教學期程 | 單元/主題名稱 | 節數 | 教學資源 | 教學策略 (須包含師生互動：可視訊、 線上討論或e-mail等) | 評量方式 | 備註 |
|------|------------------------|----|------|--|------------------------------|----|
| | 資料的處理與分析 資料的蒐集來源的真假 | 1 | 自編教材 | 利用Google Classroom平台 放置單元教材 必要時利用Google Meeting進行視訊教學 | 利用Google表單進行初步評量待返校後再行正式實作評量 | |

| | | | | | | |
|--|----------------------|---|------|---|------------------------------|--|
| | 資料的處理與分析 資料變資訊 | 1 | 自編教材 | 利用Google Classroom平台 放置單元教材 必要時利用Google Meeting進行視訊教學 | 利用Google表單進行初步評量待返校後再行正式實作評量 | |
| | 應用新北市教育局帳號寄信、附加檔案與回覆 | 1 | 自編教材 | 利用Google Classroom平台 放置單元教材 必要時利用Google Meeting進行視訊教學 | 利用Google表單進行初步評量待返校後再行正式實作評量 | |
| | 資料運算與分析 試算表軟體應用專題 | 1 | 自編教材 | 利用Google Classroom平台 放置單元教材 必要時利用Google Meeting進行視訊教學 | 利用Google表單進行初步評量待返校後再行正式實作評量 | |

| | | | | | | |
|--|--|---|------|---|------------------------------|--|
| | 資料運算與分析 試算表軟體應用專題 | 1 | 自編教材 | 利用Google Classroom平台 放置單元教材 必要時利用Google Meeting進行視訊教學 | 利用Google表單進行初步評量待返校後再行正式實作評量 | |
| | 資料運算與分析 試算表軟體應用專題 | 1 | 自編教材 | 利用Google Classroom平台 放置單元教材 必要時利用Google Meeting進行視訊教學 | 利用Google表單進行初步評量待返校後再行正式實作評量 | |
| | 複習 E-mail、試算表軟體應用專題 『第一次定期評量週』 | 1 | 自編教材 | 利用Google Classroom平台 放置單元教材 必要時利用Google Meeting進行視訊教學 | 利用Google表單進行初步評量待返校後再行正式實作評量 | |

| | | | | | | |
|--|--------------------------|---|------|---|------------------------------|--|
| | 資料運算與分析 試算表軟體應用專題(函數) | 1 | 自編教材 | 利用Google Classroom平台 放置單元教材 必要時利用Google Meeting進行視訊教學 | 利用Google表單進行初步評量待返校後再行正式實作評量 | |
| | 資料運算與分析 試算表軟體應用專題(函數) | 1 | 自編教材 | 利用Google Classroom平台 放置單元教材 必要時利用Google Meeting進行視訊教學 | 利用Google表單進行初步評量待返校後再行正式實作評量 | |
| | 資料運算與分析 試算表軟體應用專題(函數) | 1 | 自編教材 | 利用Google Classroom平台 放置單元教材 必要時利用Google Meeting進行視訊教學 | 利用Google表單進行初步評量待返校後再行正式實作評量 | |

| | | | | | | |
|--|-------------------------------|---|------|---|------------------------------|--|
| | 資料運算與分析 試算表軟體應用專題(函數) | 1 | 自編教材 | 利用Google Classroom平台 放置單元教材 必要時利用Google Meeting進行視訊教學 | 利用Google表單進行初步評量待返校後再行正式實作評量 | |
| | 資料運算與分析 試算表軟體應用專題(函數) | 1 | 自編教材 | 利用Google Classroom平台 放置單元教材 必要時利用Google Meeting進行視訊教學 | 利用Google表單進行初步評量待返校後再行正式實作評量 | |
| | 複習 試算表軟體應用專題 『第二次定期評量週』 | 1 | 自編教材 | 利用Google Classroom平台 放置單元教材 必要時利用Google Meeting進行視訊教學 | 利用Google表單進行初步評量待返校後再行正式實作評量 | |

| | | | | | | |
|--|--|---|------|--|--|--|
| | 演算法基本概念 意義與特性 資料的排序 生活排序 演算法排序 心智圖介紹與實 例 | 1 | 自編教材 | 利用Google Classroom平台 放置單元教材 必要時利用Google Meeting進行視訊教學 | 利用Google表單進 行初步評量待返校 後再行正式實作評 量 | |
| | 資料運算與分析 試算表軟體應 用專題(函數) | 1 | 自編教材 | 利用Google Classroom平台 放置單元教材 必要時利用Google Meeting進行視訊教學 | 利用Google表單進 行初步評量待返校 後再行正式實作評 量 | |
| | 資料運算與分析 試算表軟體應 用專題(函數) | 1 | 自編教材 | 利用Google Classroom平台 放置單元教材 必要時利用Google Meeting進行視訊教學 | 利用Google表單進 行初步評量待返校 後再行正式實作評 量 | |

| | | | | | | |
|--|---|---|------|---|------------------------------|--|
| | 資料運算與分析 試算表軟體應用專題(函數) | 1 | 自編教材 | 利用Google Classroom平台 放置單元教材 必要時利用Google Meeting進行視訊教學 | 利用Google表單進行初步評量待返校後再行正式實作評量 | |
| | 資料運算與分析 試算表軟體應用專題(函數) | 1 | 自編教材 | 利用Google Classroom平台 放置單元教材 必要時利用Google Meeting進行視訊教學 | 利用Google表單進行初步評量待返校後再行正式實作評量 | |
| | 複習 排序 試算表軟體應用專題(函數) 『第三次定期評量週』 | | | | | |