|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **臺北市立松山高級中學101學年度第2學期二年級自然組數學科預定教學進度表 102.02.18** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **週次** | **日 期** | | | | | | | | | | | **預 定 教 學 進 度** | | | | **實 際 進 度** | | | **備 註** |
| **日** | | **一** | **二** | | **三** | | **四** | **五** | | **六** | **章節** | **內 容** | **起訖頁** | **作 業** | **超前** | **符合** | **落後** |
|  |  | |  |  | |  | |  | 1 | | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 大學術科考試開始（1/31~2/7日） |
|  | 3 | | 4 | 5 | | 6 | | 7 | 8 | | 9 |  |  |  |  |  |  |  | 4日上學期成績不及格補考 |
| **1** | 10 | 11 | | 12 | 13 | | | 14 | 15 | | 16 |  |  |  | . |  |  |  |  |
| **2** | 17 | | 18 | 19 | | 20 | | 21 | 22 | | 23 | 1-1  1-2 | 空間概念及空間向量的坐標表示法 | P8-27 |  |  |  |  | 18日註冊、開學、校務會議、教學研究會議  20日寄發學測成績單  21日第二外語開始上課  22日高三親職教育座談會暨甄選入學校系選擇  23日補行上班（2/15日） |
| **3** | 24 | | 25 | 26 | | 27 | | 28 | 1 | | 2 | 1-2  1-3 | 空間向量的內積 | P28-54 |  |  |  |  | 28日和平紀念日  2日高一、二親職教育座談會 |
| **4** | 3 | | 4 | 5 | | 6 | | 7 | 8 | | 9 | 1-4 | 外積、體積與行列式 | P55-77 |  |  |  |  | 7、8日高三第一次指定考科模擬考 |
| **5** | 10 | | 11 | 12 | 13 | | | 14 | 15 | | 16 | 2-1 | 平面方程式 | P84-99 |  |  |  |  | 11日繁星推薦放榜 |
| **6** | 17 | | 18 | 19 | 20 | | | 21 | 22 | | 23 |  | 複習 |  |  |  |  |  | 19、20日高三第一次期中考  21日寄發大學甄選入學第一階段篩選結果  21、22日高一、二第一次期中考 |
| **7** | 24 | | 25 | 26 | | 27 | | 28 | 29 | | 30 |  | 校外教學 |  |  |  |  |  | 大學校系辦理指定甄試期間（3/29~4/21之週五、六、日） |
| **8** | 31 | | 1 | 2 | | 3 | | 4 | 5 | | 6 | 2-2 | 空間直線方程式 | P100-110 |  |  |  |  | 4日民族掃墓節 |
| **9** | 7 | | 8 | 9 | | 10 | | 11 | 12 | 13 | | 2-2  2-3 | 三元一次聯立方程式 | P111-138 |  |  |  |  | 12日高一合唱比賽 |
| **10** | 14 | 15 | | 16 | | 17 | | 18 | 19 | 20 | | 3-1 | 線性方程組與矩陣 | P148-163 |  |  |  |  | 18日免試入學放榜  19日免試入學報到 |
| **11** | 21 | | 22 | 23 | | 24 | | 25 | 26 | | 27 | 3-2 | 矩陣的運算 | P164-185 |  |  |  |  |  |
| **12** | 28 | | 29 | 30 | | 1 | | 2 | 3 | | 4 | 3-3 | 矩陣的應用 | P186-207 |  |  |  |  | 4/29日前大學甄選放榜  2、3日包粽活動 |
| **13** | 5 | | 6 | 7 | | 8 | | 9 | 10 | | 11 |  | 複習 |  |  |  |  |  | 9日公告甄選入學統一分發結果  6、7日高三第二次指定考科模擬考 |
| **14** | 12 | 13 | | 14 | | 15 | | 16 | 17 | | 18 | 3-4 | 平面上的線性變換與二階方陣 | P208-214 |  |  |  |  | 13、14日高三期末考、高一、二第二次期中考  15、16日水上運動會  17日高三補考申請 |
| **15** | 19 | | 20 | 21 | | 22 | | 23 | 24 | | 25 | 3-4 | 平面上的線性變換與二階方陣 | P214-233 |  |  |  |  | 21日高三補考  22日高三學生事務會議 |
| **16** | 26 | | 27 | 28 | | 29 | | 30 | 31 | | 1 | 4-1 | 抛物線 | P242-258 |  |  |  |  | 28日高三重修申請並繳費 |
| **17** | 2 | | 3 | 4 | | 5 | | 6 | 7 | | 8 | 4-2 | 橢圓 | P259-280 |  |  |  |  | 3日畢業活動，4日畢業典禮  8、9日國中基本學力測驗 |
| **18** | 9 | | 10 | 11 | | 12 | 13 | | 14 | 15 | | 4-3 | 雙曲線 | P281-307 |  |  |  |  | 12日端午節 |
| **19** | 16 | | 17 | 18 | | 19 | 20 | | 21 | | 22 |  | 複習 |  |  |  |  |  | 20日第二外語課程結束  21日高一、二學生事務會議 |
| **20** | 23 | | 24 | 25 | | 26 | 27 | | 28 | | 29 |  |  |  |  |  |  |  | 26、27日高一、高二期末考、申請、甄選入學報名，28日休業式、校務會議 |
| **21** | 30 | | 1 | 2 | | 3 | 4 | | 5 | | 6 |  |  |  |  |  |  |  | 1、2、3日大學指定科目考試  2日申請、甄選放榜  4日高三重修課程開始、申請、甄選報到，返校日、補考申請 |
| **暑**  **假** | 7 | | 8 | 9 | | 10 | 11 | | 12 | | 13 |  |  |  |  |  |  |  | 8日高一、二補考  11日公布高一、二重修名單  11、12日高一、二重修申請並繳費 |
| 14 | | 15 | 16 | | 17 | 18 | | 19 | | 20 |  |  |  |  |  |  |  | 15日高一、二重修課程開始  18日寄發指考成績單 |
| 21 | | 22 | 23 | | 24 | | 25 | 26 | | 27 |  |  |  |  |  |  |  | 22日暑期課業輔導開始（暫定）  7/31登記分發入學放榜，8/1登記分發入學報到 |

**註：請填寫之教師同仁自行至本校新網頁教學組 下載本表格，並請於102年2 月22日星期五前完成上傳(方式與段考考題同)。**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **臺北市立松山高級中學101學年度第2學期二年級統整數學科預定教學進度表 102.02.18** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **週次** | **日 期** | | | | | | | | | | | **預 定 教 學 進 度** | | | | **實 際 進 度** | | | **備 註** |
| **日** | | **一** | **二** | | **三** | | **四** | **五** | | **六** | **章節** | **內 容** | **起訖頁** | **作 業** | **超前** | **符合** | **落後** |
|  |  | |  |  | |  | |  | 1 | | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 大學術科考試開始（1/31~2/7日） |
|  | 3 | | 4 | 5 | | 6 | | 7 | 8 | | 9 |  |  |  |  |  |  |  | 4日上學期成績不及格補考 |
| **1** | 10 | 11 | | 12 | 13 | | | 14 | 15 | | 16 |  |  |  | . |  |  |  |  |
| **2** | 17 | | 18 | 19 | | 20 | | 21 | 22 | | 23 |  | 三垂線定理 |  |  |  |  |  | 18日註冊、開學、校務會議、教學研究會議  20日寄發學測成績單  21日第二外語開始上課  22日高三親職教育座談會暨甄選入學校系選擇  23日補行上班（2/15日） |
| **3** | 24 | | 25 | 26 | | 27 | | 28 | 1 | | 2 |  | 向量的外積 |  |  |  |  |  | 28日和平紀念日  2日高一、二親職教育座談會 |
| **4** | 3 | | 4 | 5 | | 6 | | 7 | 8 | | 9 |  | 複習1-1,1-2 |  |  |  |  |  | 7、8日高三第一次指定考科模擬考 |
| **5** | 10 | | 11 | 12 | 13 | | | 14 | 15 | | 16 |  | 複習1-3,1-4 |  |  |  |  |  | 11日繁星推薦放榜 |
| **6** | 17 | | 18 | 19 | 20 | | | 21 | 22 | | 23 |  | 複習2-1 |  |  |  |  |  | 19、20日高三第一次期中考  21日寄發大學甄選入學第一階段篩選結果  21、22日高一、二第一次期中考 |
| **7** | 24 | | 25 | 26 | | 27 | | 28 | 29 | | 30 |  | 校外教學 |  |  |  |  |  | 大學校系辦理指定甄試期間（3/29~4/21之週五、六、日） |
| **8** | 31 | | 1 | 2 | | 3 | | 4 | 5 | | 6 |  | 空間中的正多面體 |  |  |  |  |  | 4日民族掃墓節 |
| **9** | 7 | | 8 | 9 | | 10 | | 11 | 12 | 13 | |  | 利用餘因子求反方陣 |  |  |  |  |  | 12日高一合唱比賽 |
| **10** | 14 | 15 | | 16 | | 17 | | 18 | 19 | 20 | |  | 馬可夫鏈原理 |  |  |  |  |  | 18日免試入學放榜  19日免試入學報到 |
| **11** | 21 | | 22 | 23 | | 24 | | 25 | 26 | | 27 |  | 複習2-2,2-3 |  |  |  |  |  |  |
| **12** | 28 | | 29 | 30 | | 1 | | 2 | 3 | | 4 |  | 複習3-1,3-2 |  |  |  |  |  | 4/29日前大學甄選放榜  2、3日包粽活動 |
| **13** | 5 | | 6 | 7 | | 8 | | 9 | 10 | | 11 |  | 複習3-3 |  |  |  |  |  | 9日公告甄選入學統一分發結果  6、7日高三第二次指定考科模擬考 |
| **14** | 12 | 13 | | 14 | | 15 | | 16 | 17 | | 18 |  | 矩陣與線性變換 |  |  |  |  |  | 13、14日高三期末考、高一、二第二次期中考  15、16日水上運動會  17日高三補考申請 |
| **15** | 19 | | 20 | 21 | | 22 | | 23 | 24 | | 25 |  | 直圓錐與平面的截痕 |  |  |  |  |  | 21日高三補考  22日高三學生事務會議 |
| **16** | 26 | | 27 | 28 | | 29 | | 30 | 31 | | 1 |  | 圓錐曲線的準線、離心率 |  |  |  |  |  | 28日高三重修申請並繳費 |
| **17** | 2 | | 3 | 4 | | 5 | | 6 | 7 | | 8 |  | 圓錐曲線的參數式 |  |  |  |  |  | 3日畢業活動，4日畢業典禮  8、9日國中基本學力測驗 |
| **18** | 9 | | 10 | 11 | | 12 | 13 | | 14 | 15 | |  | 複習3-4,4-1 |  |  |  |  |  | 12日端午節 |
| **19** | 16 | | 17 | 18 | | 19 | 20 | | 21 | | 22 |  | 複習4-2,4-3 |  |  |  |  |  | 20日第二外語課程結束  21日高一、二學生事務會議 |
| **20** | 23 | | 24 | 25 | | 26 | 27 | | 28 | | 29 |  |  |  |  |  |  |  | 26、27日高一、高二期末考、申請、甄選入學報名，28日休業式、校務會議 |
| **21** | 30 | | 1 | 2 | | 3 | 4 | | 5 | | 6 |  |  |  |  |  |  |  | 1、2、3日大學指定科目考試  2日申請、甄選放榜  4日高三重修課程開始、申請、甄選報到，返校日、補考申請 |
| **暑**  **假** | 7 | | 8 | 9 | | 10 | 11 | | 12 | | 13 |  |  |  |  |  |  |  | 8日高一、二補考  11日公布高一、二重修名單  11、12日高一、二重修申請並繳費 |
| 14 | | 15 | 16 | | 17 | 18 | | 19 | | 20 |  |  |  |  |  |  |  | 15日高一、二重修課程開始  18日寄發指考成績單 |
| 21 | | 22 | 23 | | 24 | | 25 | 26 | | 27 |  |  |  |  |  |  |  | 22日暑期課業輔導開始（暫定）  7/31登記分發入學放榜，8/1登記分發入學報到 |

**註：請填寫之教師同仁自行至本校新網頁教學組 下載本表格，並請於102年2 月22日星期五前完成上傳(方式與段考考題同)。**