|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **臺北市立松山高級中學99學年度第1學期 二 年級 生物 科預定教學進度表 99.8.18** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **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** |
|  | 八  15 | | 16 | 17 | | 18 | | 19 | 20 | | 21 | | |  |  |  |  |  |  |  | 20日暑假課業輔導結束 |
|  | 22 | | 23 | 24 | | 25 | | 26 | 27 | | 28 | | |  |  |  |  |  |  |  | 23日舊生返校、24、25、26日新生始業輔導、  27日校務會議 教研會（13：00） |
| **1** | 29 | 30 | | 31 | 九  1 | | | 2 | 3 | | 4 | | | 1-1 | 細胞 | 4-13 |  |  |  |  | 30日註冊、開學、正式上課、複習考試  2、3日高三第一次學測模擬考 |
| **2** | 5 | | 6 | 7 | | 8 | | 9 | 10 | | 11 | | | 1-1  1-2 | 細胞  生物體的組織器官和系統 | 14-20 |  |  |  |  | 11日學校日(選舉班級家長代表)、花博會宣傳 |
| **3** | 12 | | 13 | 14 | | 15 | | 16 | 17 | | 18 | | | 1-2  1-3 | 生物體的組織器官和系統  討論 | 21-27 |  |  |  |  |  |
| **4** | 19 | | 20 | 21 | | 22 | | 23 | 24 | | 25 | | | 探討活動1-1 | 細胞膜的滲透作用 | 28-33 | 實驗紀錄 |  |  |  | 22日中秋節 |
| **5** | 26 | | 27 | 28 | 29 | | | 30 | 十1 | | 2 | | | 2-1 | 根、莖和葉的構造 | 36-48 |  |  |  |  | 28日教師節、1日家長代表大會 |
| **6** | 3 | | 4 | 5 | 6 | | | 7 | 8 | | 9 | | | 2-2 | 水和無機鹽的吸收與運輸 | 49-54 |  |  |  |  |  |
| **7** | 10 | | 11 | 12 | | 13 | | 14 | 15 | | 16 | | |  | 第一次期中考 |  |  |  |  |  | 10日國慶日、11、12日第一次期中考 |
| **8** | 17 | | 18 | 19 | | 20 | | 21 | 22 | | 23 | | | 2-3  2-4 | 光合作用與呼吸作用  有機養分的運輸 | 55-63 |  |  |  |  |  |
| **9** | 24 | | 25 | 26 | | 27 | | 28 | 29 | | | 30 | 2-5  探討活動2-1 | | 討論、植物氣孔與蒸散作用的觀察 | 64-71 | 實驗紀錄 |  |  |  | 29日校山巡禮、10月25日-11月19日第1次作業檢查 |
| **10** | 31 | 十一1 | | 2 | | 3 | | 4 | 5 | | | 6 | | 3-1 | 植物的生殖 | 72-80 |  |  |  |  | 2、3日高三第2次模擬考、6日校慶活動、花博會活動 |
| **11** | 7 | | 8 | 9 | | 10 | | 11 | 12 | | 13 | | | 3-1  3-2 | 植物的生殖  種子的萌發與幼苗的生長 | 81-89 |  |  |  |  | 8日校慶補假 |
| **12** | 14 | | 15 | 16 | | 17 | | 18 | 19 | | 20 | | | 3-3 | 調節植物生長與發育的物質 | 90-95 |  |  |  |  |  |
| **13** | 21 | | 22 | 23 | | 24 | | 25 | 26 | | 27 | | |  | 第二次期中考 |  |  |  |  |  | 25、26日第二次期中考 |
| **14** | 28 | 29 | | 30 | | 十二  1 | | 2 | 3 | | 4 | | | 3-4  3-5 | 植物對環境刺激的反應  討論 | 96-104 |  |  |  |  | 花博會校外教學 |
| **15** | 5 | | 6 | 7 | | 8 | | 9 | 10 | | 11 | | | 探討活動3-1 | 花粉形態及萌發的觀察 | 105-111 | 實驗紀錄 |  |  |  |  |
| **16** | 12 | | 13 | 14 | | 15 | | 16 | 17 | | 18 | | | 4-1 | 消化與營養 | 114-125 |  |  |  |  | 17日校慶舞會、12月13日-31日第2次作業檢查 |
| **17** | 19 | | 20 | 21 | | 22 | | 23 | 24 | | 25 | | | 4-2 | 循環與運輸 | 126-135 |  |  |  |  | 20、21日高三第3次學測模擬考 |
| **18** | 26 | | 27 | 28 | | 29 | 30 | | 31 | 一  1 | | | | 4-3 | 呼吸與氣體交換 | 136-141 |  |  |  |  | 1日開國紀念日 |
| **19** | 2 | | 3 | 4 | | 5 | 6 | | 7 | | 8 | | | 4-4  4-5 | 排泄與液體恆定  討論 | 142-149 |  |  |  |  | 6、7日高三期末考 |
| **20** | 9 | | 10 | 11 | | 12 | | 13 | 14 | | 15 | | | 探討活動4-1 | 心搏 | 150-157 | 實驗紀錄 |  |  |  |  |
| **21** | 16 | | 17 | 18 | | 19 | | 20 | 21 | | 22 | | |  | 期末考 |  |  |  |  |  | 18、19日高一、二期末考 20日休業式、校務會議  21日寒假開始 |
|  | 23 | | 24 | 25 | | 26 | | 27 | 28 | | 29 | | |  |  |  |  |  |  |  | 27、28日大學科能力測驗 |
|  | 30 | | 31 | 二1 | | 2 | | 3 | 4 | | 5 | | |  |  |  |  |  |  |  | 2月2-7日春節假期、2月11日開學 |