2019/9/26作業題目分配

請大家依照自己被分配到的題目來寫作業

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **班級** | **學號** | **姓名** | **題號** |
| 電子四乙 | 105332021 | 林子傑 | 1 |
| 電子四甲 | 105360014 | 陳冠廷 | 2 |
| 電子四乙 | 105360049 | 呂浩瑋 | 3 |
| 電子四乙 | 105360054 | 林子騏 | 4 |
| 電子四乙 | 105360060 | 林晉安 | 5 |
| 電子四乙 | 105360073 | 李哲宇 | 1 |
| 電子四乙 | 105360079 | 潘威盛 | 2 |
| 職二子五 | 105360510 | 周聖軒 | 3 |
| 機械四丙 | 105810026 | 廖恩祥 | 4 |
| 電資四 | 105820012 | 邵柏崴 | 5 |
| 電資四 | 105820046 | 郭霽 | 1 |
| 電子三甲 | 106360101 | 謝尚泓 | 2 |
| 電子三甲 | 106360105 | 胡楨 | 3 |
| 電子三甲 | 106360106 | 黃合元 | 4 |
| 電子三甲 | 106360107 | 謝杰勳 | 5 |
| 電子三甲 | 106360109 | 林孟澤 | 1 |
| 電子三甲 | 106360113 | 楊仁甫 | 2 |
| 電子三甲 | 106360118 | 侯嘉銘 | 3 |
| 電子三甲 | 106360119 | 謝佩芸 | 4 |
| 電子三甲 | 106360122 | 謝佳丞 | 5 |
| 電子三甲 | 106360123 | 黃靖惠 | 1 |
| 電子三甲 | 106360129 | 蕭正祐 | 2 |
| 電子三甲 | 106360130 | 陳良葳 | 3 |
| 電子三甲 | 106360131 | 游庭豪 | 4 |
| 電子三甲 | 106360133 | 嚴子淇 | 5 |
| 電子三甲 | 106360141 | 林俞辰 | 1 |
| 電子三甲 | 106360142 | 姚博允 | 2 |
| 電子三甲 | 106360145 | 林裕國 | 3 |
| 電子三甲 | 106360146 | 郭若蘭 | 4 |
| 電子三乙 | 106360203 | 曹程富 | 5 |
| 電子三乙 | 106360204 | 陳旻楷 | 1 |
| 電子三乙 | 106360209 | 鍾貞祥 | 2 |
| 電子三乙 | 106360211 | 周信廷 | 3 |
| 電子三乙 | 106360212 | 刁繼甫 | 4 |
| 電子三乙 | 106360217 | 賴俊志 | 5 |
| 電子三乙 | 106360218 | 莊詠鈞 | 1 |
| 電子三乙 | 106360220 | 楊沛紋 | 2 |
| 電子三乙 | 106360225 | 張家毓 | 3 |
| 電子三乙 | 106360229 | 許家維 | 4 |
| 電子三乙 | 106360230 | 陳匯禮 | 5 |
| 電子三乙 | 106360231 | 黃思齊 | 1 |
| 電子三乙 | 106360232 | 陳廷嘉 | 2 |
| 電子三乙 | 106360235 | 陳乃綾 | 3 |
| 電子三乙 | 106360241 | 游翌銘 | 4 |
| 電子三丙 | 106360731 | 黃群宜 | 5 |
| 電子三丙 | 106360740 | 符峻 | 1 |
| 電子三丙 | 106360746 | 郭繼升 | 2 |
| 電子三甲 | 106650009 | 吳家揚 | 3 |
| 電子三乙 | 106650040 | 闕于哲 | 4 |
| 二子港生一 | 108AE5001 | 葉佳曼 | 5 |
| 電子四丙 | 105360702 | 蔡秉軒 | 1 |
| 電子四丙 | 105360705 | 黃偉倫 | 2 |
| 電子四丙 | 105360715 | 黃子豪 | 3 |
| 電子四丙 | 105360716 | 葉于豪 | 4 |
| 電子四丙 | 105360722 | 李端風 | 5 |
| 電子四丙 | 105360732 | 何語高 | 1 |
| 電子三丙 | 106360701 | 游煒 | 2 |
| 電子三丙 | 106360710 | 左子平 | 3 |
| 電子三丙 | 106360715 | 楊竣崴 | 4 |

2019/9/26作業題目  
請照上面題目分配來寫作業

並最後上傳.m檔至i學園 .m檔名稱為s加上學號(ex: s107368029)  
打程式時請先複製一次題目  
格式如下

==============================  
%{ 題號  
 題目內容  
 %}  
程式內容

=================================

|  |  |
| --- | --- |
| **題號** | **題目** |
|  | %{  1. 題目  有一信號 sin(2\*pi\*f\*t) ，頻率 f 為 1k Hz ，  時間 t 從 0 到 3ms 秒，取樣頻率 fs 為 44.1k Hz ，  使用載波頻率為 100M Hz 的 cos 波進行 DSB-AM 調變，  請在1個figure視窗中，畫出原始信號(上方、黑色)、載波信號(中間、藍色)、調變後信號(下方、紅色)。  %} |
|  | %{  1. 題目  用subplot在左上及右上畫出圓形  左下畫出指數下降曲線  右下畫出指數上升曲線  得出一個笑臉 有像就好  :)  %}  助教:下面是出題者的傑作 |
|  | %{  1. 題目  產生一100x100之矩陣，且數值全為255  將奇數行偶數列之值與偶數行奇數列之值變為0,如下所示  255,0,255,0,255....  0,255,0,255,0....  255,0,255,0,255...  0,255,0,255,0  .......  ........  %} |
|  | %{  1. 題目  畫一個彩虹，包括六種顏色=紅橙黃綠藍紫  %}  助教:這是出題者的傑作 |
|  | %{  1. 題目  有一個矩陣為5\*5  一開始都為0 請利用迴圈 幫我改成  11111  01111  00111  00011  00001  %} |