

機器視覺與影像辨識應用基礎班 甄試題型

題號 答案	試 題
D	將 0.625(10)轉換成二進位，其值為 (A)0.011 (B)0.010 (C)0.111 (D)0.101。
A	電腦最基本的運算方式為何？ (A)加法 (B)除法 (C)減法 (D)乘法。
B	以三用電表歐姆檔測量電容器時，若電容量愈大則電表指針在測試棒接觸瞬間的偏轉量 (A)愈小 (B)愈大 (C)不動 (D)固定。
B	電阻器之規格中，除了電阻值及誤差外，須考慮 (A)耐壓值 (B)額定功率 (C)長度 (D)耐溫值。
B	某甲買了一個化妝盒，當化妝盒打開後，裡面附有一面鏡子，且鏡子可將臉部的像放大，試問該鏡子應該是下列何者？ (A)凸面鏡 (B)凹面鏡 (C)平面鏡 (D)凹透鏡。
C	下列何者不是有關影像解析度？(A)空間解析度 (B)像素個數 (C)維度 (D)色彩解析度。
B	在量販店內，商品包裝上所貼的「條碼(barcode)」係協助結帳及庫存盤點之用，則該條碼在此方面之資料處理作業上係屬於 (A)輸入設備 (B)輸入媒體 (C)輸出設備 (D)輸出媒體。
B	色光的三原色係指 (A)紅黃綠 (B)紅綠藍 (C)紅黃紫 (D)黃青紫。
B	電腦中當數值資料帶有小數時，其資料的表示法為 (A)整數表示法 (B)浮點表示法 (C)字元表示法 (D)科學符號。
C	二進制數 1011100111000011 以十六進制表示為何？ (A)C9E3 (B)A9D3 (C)B9C3 (D)C8E4。