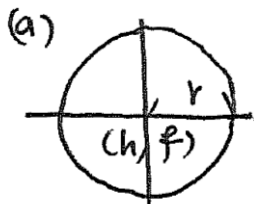
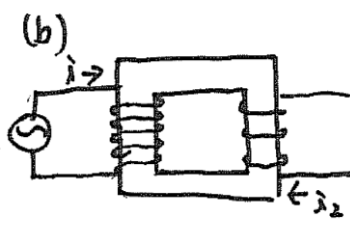



101 年大學甄選入學第二階段 指定項目甄試 內容與建議單

甄選學校		國立中正大學				甄選學系		化學工程學系		學生		
學測 分數	國	英	數	社	自	總	<input checked="" type="checkbox"/> 大學個人申請 <input type="checkbox"/> 科技校院申請入學 <input type="checkbox"/> 軍事校院			<input checked="" type="checkbox"/> 正取 <input type="checkbox"/> 備取__名 <input type="checkbox"/> 未錄取		
	15	15	11	12	13	66						
甄選 方式 與 過程	<input checked="" type="checkbox"/> 面試佔(<u> </u> %)											
	一、形式：(教授：學生)人數=(2：1)，方式： 分為 A、B 兩時段(依準考證序)，一時段三個試場同步(順序以抽籤決定)。□試題目以投影片投在牆上，然後依序回答。											
二、題目 (念一段英文，然後翻譯)												
1. 三個玩具分給三個人，共有幾種分法？ 2. 比較、、的大小。 3. 圓方程式？(圖 a) 4. 水的三相是因為哪兩種分子作用造成？ 5. 是什麼？ 6. 比較乙醇、水、氨的揮發性？為什麼？ 7. 簡述白努力定律。 8. 試舉例光的波動性和粒子性。 9. 圖為降壓或升壓？(b)												
 												
<input type="checkbox"/> 筆試佔(<u> </u> %) 或 <input type="checkbox"/> 術科實作佔(<u> </u> %) 或 <input type="checkbox"/> 小論文佔(<u> </u> %)												
<input checked="" type="checkbox"/> 其他佔(<u>25</u> %)												
備審資料：歷年成績單(在校成績)70%；有利審查資料 30%												
心得 與 建議	<input checked="" type="checkbox"/> 備審資料製作建議： 備審以在校成績圍重，要注意英、數、物、化的班排校排。 中正化工自傳和讀計要求手寫六千字，寫越整齊越有優勢。											
	<input checked="" type="checkbox"/> 整體準備方向與建議： 化工系並非首重化學，而是數、物、化並重。□試題目幾乎都來自於高中課程，如果不會也要用印象努力的講，教授會適度的引導，□試只有十分鐘，也不問個人問題和自我介紹，所以面試前可以先熟讀高中課本，英文口譯可以利用空英或 Ivy 訓練(中等程度的句子)											
E-mail							手機					

 提醒的話：1. 請同學詳細填寫，這樣老師較好做統整，學弟妹也較清楚你提供的意見，謝謝！

2. 甄選學校、科系請填全名；甄選方式與過程內容書寫不夠請續寫背面。

3. 可直接上輔導處網站 http://163.20.152.20/~counselling/new_page_55.htm「甄選入學」區下載本表格，以電子檔郵寄至 typ282@gmail.com信箱，感謝你！