全華文化 110 學年度四技二專聯合模擬考

數學(B)卷　共同科目模擬考試範圍表(108 新課綱)

科目	單元
數學 I	一、坐標系與函數圖形　二、直線方程式　三、式的運算
數學Ⅱ	四、三角函數　五、平面向量　六、圓與直線　七、數列與級數
數學Ⅲ	八、方程式　九、二元一次不等式及其應用　十、指數與對數
數學Ⅳ	十一、三角函數的應用　十二、排列組合　十三、機率與統計

次數	考試日期	範圍		備註
第一次	110 年 10 月 20~21 日(星期三、四)	數學 I	一、坐標系與函數圖形 二、直線方程式 三、式的運算	
		數學Ⅱ	四、三角函數	
		數學Ⅳ	十一、三角函數的應用	
第二次	110 年 12 月 14~15 日(星期二、三)	數學 I	一、坐標系與函數圖形 二、直線方程式 三、式的運算	
		數學Ⅱ	四、三角函數 五、平面向量 六、圓與直線 七、數列與級數	
		數學Ⅲ	八、方程式	
		數學Ⅳ	十一、三角函數的應用	
第三次	111 年 02 月 17~18 日(星期四、五)	數學 I	一、坐標系與函數圖形 二、直線方程式 三、式的運算	
		數學Ⅱ	四、三角函數 五、平面向量 六、圓與直線 七、數列與級數	
		數學Ⅲ	八、方程式 九、二元一次不等式及其應用 十、指數與對數	
		數學Ⅳ	十一、三角函數的應用 十二、排列組合	
第四次	111 年 03 月 14~15 日(星期一、二)	全部範圍		
第五次	111 年 04 月 12~13 日(星期二、三)	全部範圍		

★採用一綱多本的方式命題

★數學(B)卷適用類別：07 設計群、09 商業與管理群、11 食品群、14 農業群、15 外語群英語類

16 外語群日語類、17 餐旅群、18 海事群、19 水產群