

九十四年度大學基礎數學與統計學

基本學力測驗成績優異學生名單

編輯室

九十四年度大學基礎數學與統計學基本學力測驗已於今年五月二十八日（星期六）於高雄師範大學、逢甲大學及臺灣師範大學三個考區同時舉行。考試科目計有：微積分、線性代數、統計學等三科。除了微積分和線性代數今年第九次辦理外，今年第三次加入統計學。全國各理、工、商、管理和醫、農等學院的學生都可報名參加，考生可報考一至三科。

各科命題範圍如下：微積分---極限與連續；單變數函數的微分與積分；無窮級數；多變數函數的微分；多重積分。線性代數---向量空間與線性變換；矩陣與行列式；線性方程組；內積空間；特徵值與特徵向量；相似矩陣與對角化；二次型。統計學---命題著重於基本應用與概念；範圍包括資料描述、機率、抽樣分配理論、估計、假設檢定、變異數分析及迴歸分析。

微積分共 32 題；線性代數共 25 題；統計學共 40 題，均為五選一的單選題不扣。測驗時間各科均為 100 分鐘。

此次到考人數共計微積分 322 人，平均 50.5 分，標準差 20.8 分；線性代數 224 人，平均 40.5 分，標準差 15.7 分；統計學 317 人，平均 59.4 分，標準差 19.1 分。

茲將微積分、線性代數和統計學測驗成績優異學生名單列表如下：

微積分—共計 27 名

姓名	得分	學校	姓名	得分	學校
阮致勳	96.88	國立清華大學	張明中	84.38	國立台北大學
吳宜欣	93.75	國立台灣師範大學	徐政業	84.38	國立台灣師範大學
姚信宇	90.63	國立政治大學	張竣堯	84.38	大同大學
楊豐溢	90.63	國立東華大學	黃天亮	84.38	國立台灣大學
謝淑莉	87.50	國立台灣師範大學	曹展誌	84.38	靜宜大學
南婷婷	87.50	國立台灣師範大學	顏琇婷	84.38	國立中山大學
廖又霆	87.50	國立台灣師範大學	林志瀚	84.38	輔仁大學
謝長澤	87.50	國立清華大學	洪聖韋	81.25	國立成功大學
許舜淵	87.50	國立台灣師範大學	林裕欽	81.25	輔仁大學
潘恬恬	87.50	國立高雄師範大學	張嘉玲	81.25	國立台灣師範大學
王耀萱	87.50	南台科技大學	曹瀚文	81.25	國立政治大學
黃仕豪	84.38	國立台灣師範大學	簡偉哲	81.25	國立嘉義大學

姓 名	得 分	學 校	姓 名	得 分	學 校
王繹婷	81.25	東海大學	王賜聖	81.25	國立花蓮師範學院
許瑜芳	81.25	國立高雄師範大學			

線性代數－共計 15 名

姓 名	得 分	學 校	姓 名	得 分	學 校
林威雄	92.00	國立交通大學	楊詩元	68.00	國立台灣師範大學
胡介國	76.00	國立成功大學	張嘉玲	68.00	國立台灣師範大學
鐘培碩	76.00	國立彰化師範大學	陳亭瑋	68.00	國立台灣師範大學
陳志瑋	76.00	東吳大學	謝長澤	68.00	國立清華大學
李彥穎	76.00	國立中央大學	吳宜欣	68.00	國立台灣師範大學
鍾宜軒	72.00	國立政治大學	蔡佩純	68.00	國立政治大學
南婷婷	72.00	國立台灣師範大學	吳明賢	68.00	國立台灣師範大學
姚君諺	68.00	國立台灣師範大學			

統計學－共計 26 名

姓 名	得 分	學 校	姓 名	得 分	學 校
謝琮正	100.0	東吳大學	黃國仁	87.5	國立政治大學
李興益	95.0	國立台灣科技大學	謝宛婷	87.5	東吳大學
張明中	92.5	國立台北大學	徐玟玗	87.5	國立高雄大學
陳盈蓉	92.5	輔仁大學	黃建世	87.5	國立高雄應用科技大學
葉素菁	92.5	東吳大學	傅 強	87.5	長榮大學
潘恬恬	92.5	國立高雄師範大學	邱琇雪	87.5	國立體育學院
王芳芳	92.5	國立成功大學	李 玠	87.5	國立政治大學
傅燕楨	92.5	國立成功大學	陳建成	85.0	遠東技術學院
何志傑	90.0	國立政治大學	楊喻淳	85.0	中原大學
林秉鉉	90.0	國立中山大學	鄭婉伶	85.0	實踐大學
傅宗禛	90.0	國立台灣大學	吳文聖	85.0	銘傳大學
林韋成	90.0	立德管理學院	陳奕涵	85.0	東吳大學
陳孜帆	90.0	國立高雄師範大學	梁馨文	85.0	東吳大學