

單元編碼及主題

4-7-1 LARGE 陣列

預估時間長度

內容請分段落：

**Step1.** LARGE 函數加上陣列的用法

點選 P2 儲存格→先輸入公式「=LARGE(表格 1[@[小考 1]:[小考 11]],{1,2,3,4,5,6})」→剪下公式→完成新公式「=AVERAGE(LARGE(表格 1[@[小考 1]:[小考 11]],{1,2,3,4,5,6}))」

The screenshot shows an Excel spreadsheet with a table of student exam scores. The formula bar displays the formula: `=LARGE(表格1[@[小考1]:[小考11]],{1,2,3,4,5,6})`. A tooltip for the LARGE function is open, showing the following details:

- LARGE** 函數引數
- Array**: 表格1[@[小考1]:[小考11]] = {17,9,59,97,66,16,5,55,83,41,28}
- K**: {1,2,3,4,5,6} = 1
- Result**: = 97
- Description**: 傳回資料組中第 k 大的值。例如第五大的數字。
- Note**: K 為在陣列或儲存格範圍中所欲傳回的位置 (從最大起算)。
- Calculation**: 計算結果 = 97
- Buttons**: 確定, 取消

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
1	座號	系級	學號	姓名	小考1	小考2	小考3	小考4	小考5	小考6	小考7	小考8	小考9	小考10	小考11	取6次高分 平時成績					
2	1	資管四B	487119047	周鈞濤	17	9	59	97	66	16	5	55	83	41	28	LARGE(表格1[@[小考1]:[小考11]],{1,2,3,4,5,6})					
3	2	日文四A	486113400	邱瑀忠	30	44	43	2	25	16	6	23	54	9	18						
4	3	法文四A	494091855	曹信蔓	24	100	90	87	35	67	86	18	45	78	99						
5	4	統計四A	496320276	洪力品	89	36	20	98	34	94	78	35	63	4	13						
6	5	國貿四C	495868766	洪鈺勳	2	56	65	5													
7	6	資管四C	493624364	辜花湧	5	78	3	7													
8	7	法文三B	492155652	翁峰懿	98	43	17	1													
9	8	財金三A	495414010	秦焜宜	90	71	90	4													
10	9	中文三A	496962281	胡瑋悅	94	71	18														
11	10	資管二C	498469062	石夔樑	75	34	2	9													
12	11	企管二B	499721530	曾維允	46	81	9	8													
13	12	資管二C	494199252	段尉穎	84	35	70	6													
14	13	資管二C	491206547	劉惠元	93	82	72	3													
15	14	資管二C	499146551	徐伯力	60	97	83	8													
16	15	資管二C	498485133	卓友榮	25	25	35	9													
17	16	資管二C	496407880	柳渝毅	75	64	17	88	90	24	26	4	19	60	44						
18	17	資管二C	496214359	石敏鞍	51	17	92	77	6	75	47	83	55	76	34						