

# 九十一學年度指定科目考試答對率及鑑別指數表

## 科目 數甲

報考人數： 54228

缺考人數：2689

到考人數： 51539

題號	P	Ph	P1	Pa	Pb	Pc	Pd	Pe	T	D	D1	D2	D3	D4
1	55	84	27	90	71	54	38	21		57	19	17	16	17
2	91	99	81	99	97	95	90	76		18	2	2	5	14
* 3	33	57	10	64	44	31	20	5	17	47	20	13	11	15
* 4	38	56	21	61	47	39	29	16	17	35	14	8	10	13
* 5	56	83	24	88	74	60	43	14	49	59	14	14	17	29
* 6	46	77	16	84	63	47	28	10	41	61	21	16	19	18
* 7	62	89	32	93	80	65	49	22	60	57	13	15	16	27
* 8	49	77	18	83	66	51	35	10	36	59	17	15	16	25
9	24	47	7	58	28	16	10	6		40	30	12	6	4
10	33	64	8	74	44	28	15	6		56	30	16	13	9
11	50	77	24	83	63	48	34	21		53	20	15	14	13

本表之分組係依總分得分而為之

P=全體到考考生答對率

Ph=高分組(前33%)考生答對率

P1=低分組(後33%)考生答對率

Pa-Pe=依成績高低分為各佔20%的五種能力組考生答對率

D=全體到考考生鑑別度Ph-P1

T=多重選擇題全對率

D1-D4=五種能力組考生鑑別度(D1=Pa-Pb...D4=Pd-Pe)

題號前有星號者為多重選擇題,以得分率代替答對率

$$(\text{多選題})\text{得分率} = \left( \sum \frac{\text{該題答對答案數} - \text{該題答錯答案數}}{\text{該題答案數} \times \text{考生人數}} \right) \times 100$$

(該題未答者分子以零分計)