

94 和 95 年兩次基測量尺總分擇優之 PR 值及累積人數對照表

基本學力測驗分數通知單上所提供的 PR 值代表什麼意思？

答：國中基本學力測驗分數通知單上所提供的 PR 值（又稱為百分等級），是先將該次測驗所有考生的量尺總分排序後，依照人數均分成一百等分，該生大約會落在第幾個等分中。簡單來說，若某位考生的 PR 值為 95，即表示該生的分數高於該次測驗全國約 95% 考生。但是因為每次測驗的總人數不相同，所以不同次測驗中每個百分等級所包含的人數並不相同。例如，95 年第一次基本學力測驗的總人數是 316686，每個百分等級平均約包含了 3167 人；至於 95 第二次基本學力測驗的總人數是 168126，每個百分等級平均約包含了 1681 人。兩次基測的量尺總分經過測驗等化機制，所以可以互相比較，但要注意的是兩次測驗分數通知單上所提供的 PR 值是無法直接比較的。

什麼是兩次基測量尺分數擇優後之 PR 值？

答：95 年度大約有五成三左右的考生兩次國中基本學力測驗都參加，這些考生會得到兩個量尺總分。

「擇優後 PR 值」是將該年度所有考生兩次測驗中比較高的量尺總分進行排序(如果考生只考一次，就選用該次的量尺總分)，再依照人數均分成一百等分。以 95 年度為例，兩次測驗中一共有 320350 位考生，其中大約有五成三左右的考生兩次國中基本學力測驗都參加，「擇優後 PR 值」是選出 95 年度所有考生較高的一次量尺總分，並加以排序，依照人數均分成一百等分後，某考生大約會落在第幾個等分中，這個「擇優後 PR 值」可以用來說明該生在當年度與所有考生比較的相對位置。舉例來說，小明 95 年第一次量尺總分為 240，第二次量尺總分為 238，小明的量尺總分擇優後 PR 值為 87，表示小明的擇優分數高於當年度全國約 87% 考生。又如小華只參加 95 年度第二次學力測驗，量尺總分為 221，小華的測驗分數擇優後 PR 值為 79，表示小華的分數高於當年度全國約 79% 考生。考生可以從量尺總分擇優後 PR 值及累積人數對照表，推知自己與當年度所有考生比較後的相對位置。

94 和 95 年兩次基測量尺總分擇優之 PR 值及累積人數對照表

PR 值	94 量尺總分	94 各 PR 累積人數	95 量尺總分	95 各 PR 累積人數	PR 值	94 量尺總分	94 各 PR 累積人數	95 量尺總分	95 各 PR 累積人數	PR 值	94 量尺總分	94 各 PR 累積人數	95 量尺總分	95 各 PR 累積人數	PR 值	94 量尺總分	94 各 PR 累積人數	95 量尺總分	95 各 PR 累積人數
99	282	3260	281	3579	69	198	102092	199	99389	39	126	199759	125	196187	9	50	297079	49	292237
98	276	6532	275	6924	68	196	104943	196	103493	38	124	202241	122	199675	8	47	300525	46	295672
97	271	10173	271	9829	67	194	107784	194	106289	37	121	206231	120	202207	7	44	303937	43	298954
96	267	13457	267	13126	66	191	112145	192	109087	36	119	208808	117	205874	6	41	307360	41	301195
95	263	16993	263	16869	65	189	114942	189	113277	35	116	212633	115	208330	5	39	309537	39	303335
94	260	20035	260	19730	64	187	117777	187	116087	34	114	215247	112	212006	5 以下	0	326081	0	320350
93	257	23034	257	22838	63	185	120629	185	118897	33	111	219143	109	215845					

歷年參考資訊

92	254	26380	254	26205	62	182	124828	183	121755	32	109	221680	107	218417				
91	251	29694	251	29606	61	180	127724	180	125951	31	106	225658	104	222145				
90	248	33349	248	33020	60	178	130497	178	128657	30	104	228266	102	224699				
89	245	36962	246	35403	59	175	134655	176	131329	29	101	232217	99	228594				
88	243	39405	243	39075	58	173	137377	173	135474	28	99	234823	97	231171				
87	240	43290	240	42867	57	170	141577	171	138086	27	96	238691	94	235028				
86	238	45820	238	45381	56	168	144274	168	142098	26	94	241318	92	237583				
85	235	49677	235	49366	55	166	147074	166	144641	25	91	245138	89	241414				
84	233	52368	233	52015	54	163	151229	164	147362	24	88	249017	87	244047				
83	230	56404	231	54762	53	161	154029	161	151221	23	86	251661	85	246633				
82	228	59282	228	58806	52	159	156733	159	153889	22	83	255536	82	250544				
81	226	61976	226	61534	51	156	160760	156	157800	21	81	258161	80	253133				
80	223	66131	224	64260	50	154	163509	154	160338	20	78	261973	77	257027				
79	221	68981	221	68446	49	151	167545	151	164221	19	76	264590	75	259604				
78	219	71897	219	71172	48	149	170157	149	166738	18	73	268478	72	263524				
77	216	76122	217	74017	47	146	174032	146	170424	17	71	271100	70	266141				
76	214	78973	215	76924	46	144	176592	143	174154	16	68	274949	67	270095				
75	212	81798	212	81088	45	141	180376	141	176654	15	66	277503	65	272565				
74	209	86119	210	83851	44	139	183054	138	180459	14	63	281327	62	276429				
73	207	88998	208	86719	43	136	186964	136	182884	13	61	283799	60	278899				
72	205	91883	205	90939	42	134	189501	133	186440	12	58	287569	57	282561				
71	203	94788	203	93733	41	131	193323	130	190133	11	55	291215	54	286286				
70	200	99178	201	96613	40	129	195851	128	192501	10	53	293573	52	288762				

※上述資料來源參考國中基本學力測驗推動委員會 www.bctest.ntnu.edu.tw，如有出入，請以官方單位最新公佈為準。