



名人杯國際珠心算獎金賽 暨最強大腦PK賽

比賽日期：107年3月18日早上(星期日)

地點：劍潭海外青年活動中心(台北市中山北路四段16號)



主辦單位：台北市珠算心算學會



指導單位：台北市政府社會局

2018 年名人杯國際珠心算獎金賽暨最強大腦 PK 賽

- 一． 目的：為提倡珠心算教育，切磋觀摩珠心算技能，提高珠心算水準，發揚國粹，增進兒童學習興趣，特辦理此項比賽。
- 二． 主辦單位：台北市珠算心算學會
- 三． 指導單位：台北市政府社會局
- 四． 比賽日期：民國 107 年 3 月 18 日(星期日) 上午 8:00-12:00
(報名截止日期：民國 107 年 2 月 10 日)
- 五． 比賽地點：劍潭海外青年活動中心(劍潭站二號出口，步行約 10min)
(台北市中山北路四段 16 號)
- 六． 報名方式
 1. 【心算比賽】：
 - 分幼童組、一年級組、二年級組、中年級組(三、四年級)、名人組(五、六年級、國中)，共 5 組。(分組頒獎)
 2. 【珠算比賽】：
 - 分幼童組、一年級組、二年級組、中年級組(三、四年級)、名人組(五、六年級、國中)，共 5 組(分組頒獎)。
3. 另增【最強大腦】快閃心算表演賽、名人組逐項 PK 獎金賽！
 - 限珠算組參加，推廣期間不收費(由台北市珠推廣科目項下補助)，詳細辦法另行公佈。
- 七． 獎勵：
 1. 依各項目報名組別人數錄取：第一名 15%、第二名 25%、第三名 35%、第四名 25%，各頒發獎杯乙座及獎狀乙幀。
 2. 【珠算比賽】得越級參加名人組競賽；珠算名人組依序取總成績前 6 名參加【年度珠算名人逐項觀摩賽】；惟參加人數不足 15 人時，則取消本項比賽。
 3. 逐項觀摩賽項目分別為 2 級程度之乘算、除算、加減算、心算；依項目各分別頒發單項優勝獎學金 1,000 元和最高總分優勝獎學金 3,000 元。
 4. 珠算各組得參加快閃心算表演賽，不分題型，5 題對 3 題進入準決賽。
 5. 快閃心算決賽為逐題淘汰賽，取低年級組(幼/一/二)、中年級組、名人組各一名為【最強大腦】，各頒發優勝獎學金 600 元。
 6. 為鼓勵優秀選手參賽及肯定其學習成果，【心算比賽】、【珠算比賽】各組冠中冠(名次 1-1)選手各頒發獎學金 600 元，以茲鼓勵。
 7. 心算和珠算比賽合計報名人數超過 25 人之單位，各頒發「推廣珠心算教育有功獎」獎杯乙座。
 8. 指導老師獎勵：珠算比賽各組冠中冠選手，由大會頒發指導老師「冠軍教練」獎杯乙座。
 9. **【心算比賽】、【珠算比賽】各組第一、二名選手將取得參加 2018.07 馬來西亞【AbacusKing 國際珠心算聯盟世界珠心算大賽】國手代表資格。**
- 八． 注意事項：
 1. 選手資料請確實填寫。
 2. 比賽遲到視同放棄。

3. 大會排程，另行通知，若有未盡事宜，另案補充之。

九·報名須知：

1. 報名日期：即日起至 107 年 2 月 10 日止(以郵戳為憑)，逾期恕不受理。
2. 報名方式：
 - (1) 郵政劃撥帳號 18564053／戶名：台北市珠算心算學會
 - (2) 通信報名：請將報名表連同郵政劃撥收據影本以掛號郵寄至
台北市珠算心算學會比賽測試推廣委員會
淡水區大忠街 41 巷 36 號 1 樓 李皓晴老師 收
 - (3) 電子郵件報名 E-mail：報名表電子檔連同郵政劃撥收據(圖檔)寄至
twotwoboby@hotmail.com (請來電確認！)
3. 報名資格：依組別程度，由指導老師統一報名
(可跨級報名，嚴禁降級！若賽後發現，則追回已頒發之獎項)
4. 報名表不敷使用，請自行影印。
5. 如需報名表電子檔，請來信索取：twotwoboby@hotmail.com 謝謝！
6. 比賽諮詢：(02)2626-1691／0955-488-322 李皓晴 老師
7. 歡迎加入 LINE，隨時掌握比賽動態。ID：startwin1691(啟勝珠心算 李皓晴)

☆☆☆【附件一】-比賽內容

【心算比賽】程度(級次)

組別		第一項目			同分加賽	
		2min		總分	30 秒	
幼童組		11 級(1 位 3 口) 10 級(1 位 4 口)	20 題 20 題	400	10 級 (1 位 4 口)	20 題
一年級組		9 級/8 級	各 20 題	400	8 級	20 題
二年級組		7 級/6 級	各 20 題	400	6 級	20 題
中年級組	三年級 四年級	5 級	♥ ± 20 ♥ × 20 ♥ ÷ 20	400	5 級	♥ ± 10 ♥ × 10 ♥ ÷ 10
	名人組	五年級 六年級 國中	3 級	♥ ± 20 ♥ × 20 ♥ ÷ 20	400	3 級

補充說明：

- 乘、除心算每題 5 分。加減心算每題 10 分，各分組總分均為 400 分。
- 凡成績心算總分未達 70 分者，不予給獎。
- 各分組設同分加賽的題型和題數(限制時間 30 秒)：
幼童組至國小二年級組-加減心算 20 題
國小中年級組及名人組-加減心算、乘心算、除心算各 10 題
- 各分組依得分高低評定名次，同分者以同分加賽成績較高者為優先；同分加賽成績仍相同者以年齡較小者為優先。
- 評分標準，答數書寫，錯誤更正及其他注意事項悉依本會珠算心算聯合測試規定辦理。

【珠算比賽】程度(級次)

組別		級次	心算	加減	乘算	除算	總分	同分加賽
			1min	4min	4min	4min		1min
幼童組		8 級	30 題	20 題	30 題	30 題	800	珠算 ± 10 珠算 × 10 珠算 ÷ 10
一年級組		7 級	30 題	20 題	30 題	30 題	800	
二年級組		6 級	30 題	20 題	30 題	30 題	800	
中年級組	三年級 四年級	5 級	♥ ± 10 ♥ × 20 ♥ ÷ 20	20 題	30 題	30 題	800	
	名人組	五年級 六年級 國中	4 級	♥ ± 10 ♥ × 20 ♥ ÷ 20	20 題	30 題	30 題	

補充說明：

- 乘算、除算、乘心算、除心算每題 5 分；加減算、加減心算每題 10 分，總分均為 800 分。
- 凡成績珠算總分未達 100 分者，不予給獎。
- 成績以四項總分計算，同分者以同分加賽成績較高者為優先；同分加賽成績仍相同者以年齡較小者為優先。
- 評分標準，答數書寫，錯誤更正及其他注意事項悉依本會珠算心算聯合測試規定辦理。

【心算比賽】題型範例

幼童組-第一項目 (B4-橫)

2016年名人杯珠心算獎金賽
【心算比賽】幼童組 第一項目 (限制時間二分鐘)

得分	
初	複

No.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1	9	7	3	8	/	6	4	2	5	9
2	6	9	/	5	7	5	2	/	3	4
3	4	5	8	3	2	9	3	7	8	6
4										
答										
複										

No.	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
1	5	8	9	7	6	5	6	2	4	9
2	-3	-2	8	5	8	2	8	4	5	-8
3	9	-3	-5	-8	-7	7	9	-1	6	7
4	8	5	2	9	4	4	/	9	-3	6
答										
複										

一年級組-第一項目 (B4-橫)

2016年名人杯珠心算獎金賽
【心算比賽】一年級組 第一項目 (2min)

得分	
初	複

No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	9	4	8	6	9	6	4	2	5	4
2	2	7	3	8	/	9	2	5	3	6
3	3	-6	/	-3	3	5	-3	6	6	8
4	6	8	2	/	5	2	2	3	-8	7
5	5	-1	5	-6	2	2	-1	4	-2	2
答										
複										

No.	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	7	3	6	7	4	7	6	5	/	2
2	3	6	3	8	7	9	2	4	7	5
3	4	-8	9	-5	9	8	/	8	-3	4
4	/	9	4	6	8	9	-7	7	7	5
5	3	-5	4	-1	4	4	-1	2	-8	2
答										
複										

幼童組-同分加賽 (A4-橫)

2016年名人杯珠心算獎金賽
【心算比賽】幼童組 同分加賽 (限制時間30秒)

No.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1	4	2	2	5	5	3	5	3	9	2
2	5	3	2	-2	9	6	6	6	9	8
3	5	8	8	6	6	-1	6	6	4	-2
4	9	8	2	7	4	9	8	5	/	3
答										
複										

No.	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
1	3	5	9	/	2	4	6	/	4	2
2	8	7	6	9	3	4	8	9	5	6
3	9	4	8	-5	8	6	3	7	8	5
4	5	-2	8	8	4	7	/	7	2	-4
答										
複										

中年級組-第一項目 (B4-橫)

2016年名人杯珠心算獎金賽
【心算比賽】中年級組 第一項目 (2min)

得分	
初	複

No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	9	30	20	/	7	87	59	72	62	15
2	45	2	6	75	85	64	20	56	47	20
3	/	4	83	40	46	27	61	45	25	-27
4	38	-5	6	-78	3	51	81	90	34	61
5	52	80	4	9	9	97	13	60	71	45
6	6	-61	19	62	2	70	21	-53	90	39
7	7	89	7	3	90					
8	30	7	54	-1	13					
答										
複										

No.	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	20	12	71	9	17	91	40	91	55	24
2	7	4	38	46	3	54	82	29	76	38
3	5	30	2	-8	84	62	59	30	-19	30
4	4	8	25	7	9	-47	-37	54	40	76
5	83	63	80	2	25	95	60	23	86	98
6	91	-74	9	30	80	-30	18	61	-87	71
7	5	5	4	19	7					
8	61	-9	6	-57	6					
答										
複										

中年級組-同分加賽 (B4-橫)

2016年名人杯珠心算獎金賽
【心算比賽】中年級組 同分加賽 (30sec)

得分	
初	複

No.	1	2	3	4	5
1	64	7	38	38	/
2	35	4	50	-19	3
3	/	24	9	2	57
4	8	-33	2	86	8
5	70	9	16	50	4
6	2	51	7	-4	61
7	90	-2	45	7	60
8	9	80	4	7	92
答					
複					

No.	6	7	8	9	10
1	69	53	15	30	94
2	57	86	70	-29	13
3	80	-70	39	71	26
4	26	41	24	48	75
5	21	-98	30	-15	47
6	43	29	87	65	80
答					
複					

【珠算比賽】題型範例

幼童組-心加減算 (B4-直)

2016年名人杯珠心算獎金賽
【珠算比賽】幼童組-心加減算(4min)

No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	5	4	7	1	8	5	20	3	4	6
2	6	8	8	5	7	2	-14	61	90	7
3	9	-3	6	-6	4	47	8	75	-52	10
4	-2	-2	4	9	2	93	6	8	3	98
5	7	1	3	-7	8					
6	1	-5	9	3						
答										
初審										

No.	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1	5	9	3	7	6	86	5	3	9
2	6	8	5	1	-3	2	4	71	8	63
3	2	7	-6	9	4	93	52	7	29	-50
4	8	9	2	2	8	80	9	-16	40	2
5	3	3	4	6	7					
6	4	7	-1	4	-5					
答										
初審										

No.	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	6	8	4	1	5	4	7	5	6	93
2	5	3	-2	9	-3	2	43	89	93	7
3	4	9	1	2	8	96	2	-80	2	1
4	9	7	5	7	5	78	51	6	70	-64
5	-2	3	7	4	-9					
6	1	6	-8	8	6					
答										
初審										

幼童組-珠算加減 (B4-橫)

2016年名人杯珠心算獎金賽
【珠算比賽】幼童組-加減算(4min)

No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	89	65	74	50	92	48	36	16	56	35
2	-27	-19	90	85	17	95	78	54	72	60
3	-34	80	15	-46	-21	-51	-61	82	39	-87
4	-28	-73	-61	19	60	64	40	-79	-94	41
5	-10	97	-82	-24	28	82	74	97	21	59
6	56	-18	29	70	43	79	-52	81	80	-28
7	93	20	87	-37	-75	-30	-13	-20	-41	63
8	-71	32	60	91	59	23	30	63	65	81
9	40	54	-36	63	-84	-70	95	42	-20	-94
10	62	16	53	82	30	12	89	-50	37	70
答										
初審										

No.	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	34	26	49	31	51	62	57	36	94	76
2	70	50	-14	59	68	-30	-24	59	-70	-54
3	-63	97	83	-23	-23	74	92	20	37	42
4	40	-13	-36	80	45	28	-40	-73	86	20
5	-19	40	98	-46	-26	-73	68	18	-62	31
6	78	84	75	90	39	91	81	41	10	-23
7	92	-76	-10	65	84	47	-53	-90	-39	15
8	-25	21	65	17	-70	-50	16	82	25	69
9	63	-35	82	-78	98	89	39	-45	41	-97
10	81	79	-20	54	10	15	70	67	58	80
答										
初審										

幼童組-珠算乘算 (A4-直)

2016年名人杯珠心算獎金賽
【珠算比賽】幼童組-乘算(4min)

1	256 × 9 =	16	789 × 5 =
2	912 × 5 =	17	496 × 2 =
3	758 × 3 =	18	708 × 3 =
4	340 × 6 =	19	951 × 6 =
5	129 × 7 =	20	642 × 9 =
6	576 × 4 =	21	507 × 8 =
7	431 × 2 =	22	213 × 4 =
8	807 × 9 =	23	384 × 7 =
9	691 × 8 =	24	210 × 9 =
10	203 × 5 =	25	562 × 8 =
11	486 × 7 =	26	518 × 3 =
12	315 × 6 =	27	342 × 8 =
13	782 × 9 =	28	697 × 5 =
14	406 × 7 =	29	201 × 8 =
15	981 × 5 =	30	435 × 2 =

幼童組-珠算除算 (A4-直)

2016年名人杯珠心算獎金賽
【珠算比賽】幼童組-除算(4min)

1	279 ÷ 9 =	16	336 ÷ 8 =
2	204 ÷ 6 =	17	300 ÷ 6 =
3	270 ÷ 3 =	18	665 ÷ 7 =
4	80 ÷ 2 =	19	603 ÷ 9 =
5	162 ÷ 9 =	20	142 ÷ 2 =
6	147 ÷ 7 =	21	115 ÷ 5 =
7	182 ÷ 7 =	22	72 ÷ 4 =
8	424 ÷ 8 =	23	204 ÷ 4 =
9	340 ÷ 5 =	24	240 ÷ 3 =
10	300 ÷ 4 =	25	324 ÷ 9 =
11	560 ÷ 7 =	26	388 ÷ 4 =
12	112 ÷ 2 =	27	200 ÷ 5 =
13	98 ÷ 2 =	28	186 ÷ 6 =
14	152 ÷ 8 =	29	153 ÷ 3 =
15	273 ÷ 3 =	30	160 ÷ 2 =

中年級組-心算 (B4-橫)

2016年名人杯珠心算獎金賽 (90)
【珠算比賽】中年級組-心算(4min)

一、加減算	二、乘算	三、除算			
1	9	30	20	1	7
2	45	2	6	75	85
3	1	4	83	40	44
4	38	-5	6	-78	3
5	52	80	4	9	9
6	6	-61	19	62	2
7	7	89	7	3	90
8	30	7	54	-1	13
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

名人組-同分加賽 (B4-橫)

2016年名人杯珠心算名人賽 (90)
【珠算比賽】名人組 同分加賽(1min)

一、加減算	二、乘算	三、除算			
1	53.07	27.19	642.53	854.61	19.02
2	18.42	843.56	79.01	703.29	473.86
3	376.50	192.07	53.24	-68.15	20.15
4	42.91	-68.15	810.69	493.07	966.37
5	38.06	704.93	247.35	58.64	52.01
6	914.72	-512.68	68.10	-912.73	89.43
7	805.63	39.74	379.42	60.85	107.52
8	29.14	-80.56	105.86	371.92	394.68
9	570.38	274.93	93.74	-65.46	27.10
10	194.26	56.80	21.08	-29.70	658.34
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

2018 年名人杯國際珠心算獎金賽暨最強大腦 PK 賽

報名表

★報名單位：

【心算比賽】

NO	報名組別	姓名	出生年月日	學校	年級／班別	備註
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

1. 填寫時，請將相同組別放在一起，以利作業，謝謝合作。
2. 不敷使用，請自行影印。
3. 請多多利用 e-mail 郵寄電子檔報名！



2018 年名人杯國際珠心算獎金賽暨最強大腦 PK 賽

報名表

★報名單位：

【珠算比賽】

NO	報名組別	姓名	出生年月日	學校	年級／班別	備註
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

1. 填寫時，請將相同組別放在一起，以利作業，謝謝合作。
2. 不敷使用，請自行影印。
3. 請多多利用 e-mail 郵寄電子檔報名！



2018 年名人杯國際珠心算獎金賽暨最強大腦 PK 賽

報名表總表

報名單位		聯絡人	
聯絡電話		手 機	
郵寄地址			
電子郵件	(請務必填寫，以利日後郵寄電子成績單)		
• 填寫受獎單位名稱： _____ (心算+珠算報名總人數達 25 人，頒發推廣珠心算有功獎)			
• 支援老師： _____、 _____、 _____			
1. 以上資料請填寫正確並以正楷書寫，以免電腦作業錯誤，影響學生及個人權益。 2. 請多多使用 e-mail 郵寄電子檔報名！ 3. 請將【心算比賽】、【珠算比賽】報名表及本報名總表，連同劃撥收據影本一併 E-mail 或郵寄。 4. E-mail： twotwoboby@hotmail.com 5. 郵寄地址：台北市珠算心算學會比賽測試推廣委員會 淡水區大忠街 41 巷 36 號 1 樓 李皓晴老師 收 6. 報名表如以電子郵件方式寄出，請來電確認是否收到！ 7. 歡迎加 line 掌握比賽動態：startwin1691(啟勝珠心算 李皓晴)			

各科人數統計

【心算比賽】		【珠算比賽】		『劃撥收據』 影本黏貼處
組別	人數	組別	人數	
幼童組		幼童組		
一年級組		一年級組		
二年級組		二年級組		
中年級組		中年級組		
名人組		名人組		
【心算】共計 () 人		【珠算】共計 () 人		

2018 年國際珠算名人逐項賽

☆目的：切磋觀摩珠心算技能，提高珠心算水準！

☆參賽資格：珠算名人組前六名選手

☆比賽內容：

逐項項目為二級程度之乘算、除算、加減算、心算，依項目和總分，分別頒發獎學金。

逐項獎金賽	科目	乘算	除算	加減算	心算	
		2 min	2 min	2 min	30 sec	
	2 級	20 題	20 題	10 題 (10 口)	♡±10 題 ♡×10 題 ♡÷10 題	
	總分	100 分	100 分	100 分	200 分	
	獎金	1000 元	1000 元	1000 元	1000 元	
				<p>The Best 名人大賞 3000 元</p>		

☆注意事項：

1. 採當場評分閱卷，若有異議應立即提出，由裁判長判決！
2. 若逐項同分，設同分加賽(乘、除、加減-1min/心算 30 秒)，再同分，則採並列成績。
3. 若總分同分，則以心算、加減、乘、除…順序比分，再同分以出生較晚者優勝。