

二〇〇五年泰國國際珠算數學競賽大會



- 指導單位 泰國總理府
泰國教育部
泰國外交部
台灣教育部
台灣外交部
台灣內政部
台灣駐泰代表處
國際珠算數學聯合會總會
- 主辦單位 泰國曼谷(Bangkok)市
國際珠算數學聯合會泰國分會
- 協辦單位 國際珠算數學聯合會中華民國台灣總會
國際珠算數學聯合會各國分會
中華民國台灣珠算學會
- 規劃單位 國際珠算數學聯合會總會

二〇〇五年七月三十日

國際珠算數學聯合會邀請函

受文者：

主旨：為發揚東方文化，提升國際學生數學能力，奠定科技教育根基，進而加強國際文化交流，促進國民外交與合作，敬請派團參加第二十一屆國際心算、數學競賽暨國際會議為禱。

說明：

- 一、依據國際珠算數學聯合會宗旨及二〇〇四年四月三日韓國國際會議決議辦理。
- 二、第二十九屆國際會議訂於二〇〇五年七月二十九日下午四時，假泰國 Bangkok 市召開，國際競賽則訂於二〇〇五年七月三十日上午九時，假泰國 Bangkok 市舉行。
- 三、按國際珠算數學聯合會係日、韓、美、台...等國於 1973 年組合，前兩屆總會設於日本東京，繼之三、四屆則設於韓國 seoul 市，目前設於台北，迄今三十餘年。
- 四、每年由各分會輪流主辦國際競賽與國際會議，以加強會員國間之交流與合作，進而協助各會員國提升學生之數學能力，以奠定科技教育之根基。
- 五、茲隨函檢附國際競賽大會辦法及國際會議秩序表各乙份，敬請查照，並請依照會章派員組團參賽，以俾共襄盛舉。
- 六、謹請查照賜覆。

國際珠算數學聯合會總會

會長 張欽梁

國際珠算數學聯合會泰國分會

會長 Chitra Peechapat

敬邀

二〇〇四年十月八日

二〇〇五年泰國國際數學、心算競賽辦法

- 一、主 旨：為發揚東方文化，提升國際學生數學能力，奠定科技教育根基，進而加強國際文化交流，促進國民外交與合作，特舉辦國際競賽。
- 二、指導單位：泰國總理府、外交部、教育部
台灣教育部、外交部、內政部、駐泰代表處
國際珠算數學聯合會總會
- 三、主辦單位：泰國 Bangkok 市
國際珠算數學聯合會泰國分會
- 四、協辦單位：國際珠算數學聯合會中華民國台灣總會
國際珠算數學聯合會各國分會
中華民國台灣珠算學會
- 五、競賽日期：二〇〇五年七月三十日(星期日)上午八時報到
- 六、競賽地點：Island Hall, Fashion Island Shopping Center (Ramindra Road) Bangkok, Thailand
- 七、參賽資格：各國各公私立幼稚園、高中、中學、小學、補習班、安親班、幼稚園、托兒所等在學學生。

八、競賽組別

(一)心算競賽

1. A組

(1)個人組：各國各公私立幼稚園、高中、中學、國小、補習班、安親班、托兒所在學學生均可報名參加。

(2)團體組：A. 幼稚園組：每組3人

B. 小學組：每年級各派3人

C. 中學組：每年級各派3人

D. 高中組：每組3人

2. B組：參賽資格同A組。(A組、B組之分別詳備註(1)、(2))

(三)數學競賽

(1)個人組：各國各公私立幼稚園、高中、中學、國小、補習班、安親班、托兒所在學學生均可報名參加。

(2)團體組：A. 幼稚園組：每組3人

B. 小學組：每年級各派3人

C. 中學組：每年級各派3人

備註：

(1) A 組：Singapore, Thailand, Canada, Indonesia, Malaysia, Hongkong, America, Germany, Australia.

(2) B 組：Japan, Korea, Taiwan

(3) 凡參加團體組者成績均得列入個人組計分。

(4) 台灣代表團得於心算團體組中組縣(市)代表隊參賽。

九、競賽項目、程度及命題標準

(一)心算組競賽項目、程度及標準表

組別 NO 時間	幼稚園組	一年級組	二年級組	三年級組	四年級組	五年級組	六年級組	國中組	高中組
第一節 三分鐘	十級加減心算 25題 @10分	九級加減心算 25題 @10分	八級加減心算 25題 @10分	四級心乘算 50題 @5分	四級心乘算 50題 @5分	三級心乘算 50題 @5分	三級心乘算 50題 @5分	三級心乘算 50題 @5分	二級心乘算 50題 @5分
	九級加減心算 25題 @10分	八級加減心算 25題 @10分	七級加減心算 25題 @50分	四級心除算 50題 @5分	四級心除算 50題 @5分	三級心除算 50題 @5分	三級心除算 50題 @5分	三級心除算 50題 @5分	二級心除算 50題 @5分
第二節 三分鐘	八級加減心算 25題 @10分	七級加減心算 25題 @10分	六級加減心算 25題 @10分	四級加減心算 25題 @10分	四級加減心算 25題 @10分	三級加減心算 25題 @10分	三級加減心算 25題 @10分	三級加減心算 25題 @10分	二級加減心算 25題 @10分
	七級加減心算 25題 @10分	六級加減心算 25題 @10分	五級加減心算 25題 @10分	三級加減心算 25題 @10分	三級加減心算 25題 @10分	二級加減心算 25題 @10分	二級加減心算 25題 @10分	二級加減心算 25題 @10分	一級加減心算 25題 @10分
加賽 一分鐘	七級加減心算 30題 @10分	六級加減心算 30題 @10分	五級加減心算 30題 @10分	三級加減心算 30題 @10分	三級加減心算 30題 @10分	二級加減心算 30題 @10分	二級加減心算 30題 @10分	二級加減心算 30題 @10分	一級加減心算 30題 @10分

※各節時間三分鐘，每一組比賽二節，每節三分鐘，比賽成績同分，須就同一程度第二節之試題加賽，時間一分鐘，如再同分，以出生年月日較晚者為優先。

※試題依國際標準題型命題

(二)數學組競賽項目、程度及標準表

國小各年級及幼稚園上學期課程

項次	項目	題數	每題分數	合計	比賽時間	備註
1	選擇題	15題	10分	150分	共計 20 分 鐘	1 試題前段之題比照一般練習簿 2 後段20題(資優挑戰題)中40%調整難度
2	填充題	15題	10分	150分		
3	計算題	15題	10分	150分		
4	應用題	15題	10分	150分		
	合計	60題	10分	600分		
加賽	資優挑戰題	20題	10分	200分	3分鐘	

中學各年級上學期課程

項次	項目	題數	每題分數	合計	比賽時間	備註
1	選擇題	30題	10分	300分	共計20分鐘	
加賽	選擇題	15題	10分	150分	3分鐘	

備註：1.本競賽係遵照教育部頒佈課程標準。

2.比照全國聯合數學測驗題，比賽時間15分鐘(全國測驗40分鐘)。

3.其他相關事項一律比照各年級數學測驗規定事項。

4.除幼稚園組外，國小一年級以上之考生答案需填寫單位。

5.競賽模擬練習題：比照全國數學聯合測驗練習題。

6.成績同分者，以加賽成績定先後，如仍同分時，以出生年月日較晚者優先。

(三)各國數學試題，如與總會試題不相同者，可自行依據競賽項目、程度及標準命題，交與主辦國準備獎杯與獎狀參賽，如仍有疑慮者，可逕與總會聯繫(台北(02)23211309或0939688215，(02)23512859(F))聯繫。

十、獎勵

(一)心算組：詳附表A (A、B組授獎名額相同)

(二)數學組：詳附表B

十一、報名方式

(一)報名日期：自即日起至2005年4月15日止，逾期不受理。

(二)報名地點：

● Thailand Bangkok市

75 Mantana Village Soi 11, Chimplee Rd., Talingchan Bangkok 10170

Tel:662-4485578 Fax:662-8804517 E-Mail:iaa072thai@hotmail.com

● 台灣台北市泰安街三巷八號 國際珠算數學聯合會總會

電話：02-23211309 傳真：02-23512859

(三)報名手續：(報名單詳附表C、D)

1. 團體賽：填寫團體組報名表(心算、數學)

2. 個人賽：採單位集中報名(心算、數學分別填寫)

十二、成績評定

比賽成績同分且加賽後仍同分時，以出生年月日較晚者優先。

十三、國際珠算數學聯合會泰國國際會議

(一)時間：2005年7月29日下午4時

(二)地點：Thailand Bangkok市

(三)長官蒞臨：1.泰國教育部長

2.駐泰代表處 代表

(四)會議代表：本會各國分會代表及教練

(五)會議秩序表：詳下表

二〇〇五年泰國國際數學、心算競賽大會

秩序表

一、日期：二〇〇五年七月三十日(星期日)上午八時報到

二、地點：泰國曼谷市

三、指導單位：泰國總理府、外交部、教育部
台灣教育部、外交部、內政部、駐泰代表處
國際珠算數學聯合會總會

四、主辦單位：泰國 Bangkok 市
國際珠算數學聯合會泰國分會

五、協辦單位：國際珠算數學聯合會中華民國台灣總會
國際珠算數學聯合會各國分會
中華民國台灣珠算學會

六、秩序時間表

- | | | | |
|-----|----|---------------|--------------|
| 1. | 上午 | 08:00 ~ 08:30 | 各組報到 |
| 2. | 上午 | 08:40 | 第一場心算組點名 |
| 3. | 上午 | 09:00 ~ 09:03 | 第一場心算組第一節競賽 |
| 4. | 上午 | 09:08 ~ 09:11 | 第一場心算組第二節競賽 |
| 5. | 上午 | 09:16 ~ 09:17 | 第一場心算組加賽 |
| 6. | 上午 | 09:30 ~ 09:38 | 第二場數學組點名 |
| 7. | 上午 | 09:40 ~ 10:00 | 第二場數學組競賽 |
| 8. | 上午 | 10:05 ~ 10:08 | 第二場數學組加賽 |
| 9. | 上午 | 10:10 ~ 10:30 | 休息時間 |
| 10. | 上午 | 10:30 | 競賽頒獎典禮進場儀式 |
| | | 10:40 | 1、典禮開始(主席就位) |
| | | 10:50 | 2、各國代表團進場 |
| | | 10:55~ 11:30 | 3、介紹貴賓 |
| | | | 4、主席致詞 |
| | | | 5、總會會長致詞 |
| | | | 6、長官致詞 |
| | | | 7、來賓致詞 |
| | | | 8、表揚有功人員 |
| | | | 9、禮成 |
| 11. | 上午 | 11:30 ~ 12:00 | 心算組頒獎 |
| 12. | 上午 | 12:00 ~ 14:30 | 數學組頒獎 |
| 12. | 下午 | 14:40 | 散會 |

附表A 心算獎勵辦法及獎狀、獎杯統計表 (Appendex A)

(一)心算組個人(Mental Arithmetic Single)

組 別		第一名 First	第二名 Second	第三名 Third	第四名 Fourth	小計
A	幼稚園組(Kindergarten)	1	6	13	若干名 (Several)	20
B	小學一年級(Primary 1)	1	6	13	若干名 (Several)	20
C	小學二年級(Primary 2)	1	6	13	若干名 (Several)	20
D	小學三年級(Primary 3)	1	6	13	若干名 (Several)	20
E	小學四年級(Primary 4)	1	6	13	若干名 (Several)	20
F	小學五年級(Primary 5)	1	6	13	若干名 (Several)	20
G	小學六年級(Primary 6)	1	6	13	若干名 (Several)	20
H	中學一年級(Middle School 1)	1	6	13	若干名 (Several)	20
I	中學二年級(Middle School 2)	1	6	13	若干名 (Several)	20
J	中學三年級(Middle School 3)	1	6	13	若干名 (Several)	20
K	高中(High School)	1	6	13	若干名 (Several)	20
獎杯合計		11	66	143		220
獎狀合計		11	66	143	160	380

(二)心算組團體(Mental Arithmetic Group)

組 別		第一名 First	第二名 Second	第三名 Third	第四名 Fourth	小計
A	幼稚園組(Kindergarten)	1	2	3	6	12
B	小學一年級(Primary 1)	1	2	3	6	12
C	小學二年級(Primary 2)	1	2	3	6	12
D	小學三年級(Primary 3)	1	2	3	6	12
E	小學四年級(Primary 4)	1	2	3	6	12
F	小學五年級(Primary 5)	1	2	3	6	12
G	小學六年級(Primary 6)	1	2	3	6	12
H	中學一年級(Middle School 1)	1	2	3	6	12
I	中學二年級(Middle School 2)	1	2	3	6	12
J	中學三年級(Middle School 3)	1	2	3	6	12
K	高中(High School)	1	2	3	6	12
獎杯合計		11	22	33		66
獎狀合計		11	22	33	66	132

註：第一～三名頒發獎狀及獎杯，第四名頒發獎狀

附表B 數學獎勵辦法及獎狀、獎杯統計表 (Appendex B)

(一)數學組個人(Mathematics Single)

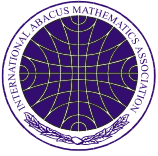
組 別		第一名 First	第二名 Second	第三名 Third	第四名 Fourth	小計
A	幼稚園組(Kindergarten)	1	6	13	若干名 (Several)	20
B	小學一年級(Primary 1)	1	6	13	若干名 (Several)	20
C	小學二年級(Primary 2)	1	6	13	若干名 (Several)	20
D	小學三年級(Primary 3)	1	6	13	若干名 (Several)	20
E	小學四年級(Primary 4)	1	6	13	若干名 (Several)	20
F	小學五年級(Primary 5)	1	6	13	若干名 (Several)	20
G	小學六年級(Primary 6)	1	6	13	若干名 (Several)	20
H	中學一年級(Middle School 1)	1	6	13	若干名 (Several)	20
I	中學二年級(Middle School 2)	1	6	13	若干名 (Several)	20
J	中學三年級(Middle School 3)	1	6	13	若干名 (Several)	20
獎杯合計		10	60	130		200
獎狀合計		10	60	130	160	360

(二)數學組團體(Mathematics Group)

組 別		第一名 First	第二名 Second	第三名 Third	第四名 Fourth	小計
A	幼稚園組(Kindergarten)	1	2	3	6	12
B	小學一年級(Primary 1)	1	2	3	6	12
C	小學二年級(Primary 2)	1	2	3	6	12
D	小學三年級(Primary 3)	1	2	3	6	12
E	小學四年級(Primary 4)	1	2	3	6	12
F	小學五年級(Primary 5)	1	2	3	6	12
G	小學六年級(Primary 6)	1	2	3	6	12
H	中學一年級(Middle School 1)	1	2	3	6	12
I	中學二年級(Middle School 2)	1	2	3	6	12
J	中學三年級(Middle School 3)	1	2	3	6	12
獎杯合計		10	20	30		60
獎狀合計		10	20	30	60	120

註：第一～三名頒發獎狀及獎杯，第四名頒發獎狀

附表 C 二〇〇五年泰國國際數學、心算競賽報名表



INTERNATIONAL ABACUS MATHEMATICS ASSOCIATION

2005 Thailand International Abacus / Mental Calculation / Mathematics contest

心算 (Mental Calculation)

登記方式(Entry Form)		
國名(Name of Country)		
領隊(Team Leader)		電話 / 傳真(Tel. / Fax.)
住址(Address)		
教練(Coach)		電話 / 傳真(Tel. / Fax.)
住址(Address)		

No.	選手 Name of Contestants	護照(身份證)號碼 Passport No.	出生年月日 Date of Birth	校別/年級 School/Grade	團體組/個人 Group / Single
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

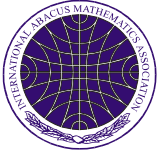
提報人(Submitted by) :

批准人(Approved by) :

日期(Date) :

日期(Date) :

附表D 二〇〇五年泰國國際數學、心算競賽報名表



INTERNATIONAL ABACUS MATHEMATICS ASSOCIATION

2005 Thailand International Abacus / Mental Calculation / Mathematics contest

數學 (Mathematics)

登記方式(Entry Form)		
國名(Name of Country)		
領隊(Team Leader)		電話 / 傳真(Tel. / Fax.)
住址(Address)		
教練(Coach)		電話 / 傳真(Tel. / Fax.)
住址(Address)		

No.	選手 Name of Contestants	護照(身份證)號碼 Passport No.	出生年月日 Date of Birth	校別/年級 School/Grade	團體組/個人 Group / Single
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

提報人(Submitted by) :

批准人(Approved by) :

日期(Date) :

日期(Date) :