

2017年「優數盃」國際數學邀請賽（決賽）



為了激發學生學習的興趣，啟迪學生學習數學的思維，拓展學生創新思維能力，提供少年兒童廣泛交流和學習的平台，經「優數盃」組委會共同商定，於2017年7月16日在香港舉辦2017「優數盃」國際數學邀請賽（決賽），歡迎國內及海外各地教育機構推派選手參加。

主辦單位：

啟幼教育研習社
啟幼國際數學學會
深圳小太陽教育機構



聯合協辦支持單位：

台灣 啟幼出版社
台北市珠算心算學會
上海市昂立珠心算教育
UAAA 美國珠心算聯合會
山東省烟台市珠心算学会
馬來西亞小牛頓珠心算學院
台灣中華國際數學交流協會
苏州工业园区优贝金钥匙国际教育培训中心

比賽地點： 香港沙田科學園會展中心2期高錕會議中心（科技大道西2號）

比賽日期： 2017年7月16日（星期日）

比賽時間： 上午9:30 ~下午1:00（按不同年級分比賽時段，以准考證為準）

頒獎時間： 下午1:00 ~下午5:00（詳情可參閱比賽流程）

比賽項目： A. 心算組 幼稚園及小學學生均可報名參加
B. 數學組 小學各年級、中學一至三年級均可報名參加

比賽費用： A. 心算報名比賽：港幣400元（人民幣：350）
B. 數學報名比賽：港幣400元（人民幣：350）

付款方法： 支票：劃線支票抬頭「啟幼教育研習社」或微信支付：(WeChatID: mandy1768)
現金：存入恆生銀行戶口227 - 487543 - 001(必須保留銀行入數紙否則報名無效)

參加獎勵： 1) 凡組隊參賽之代表團均頒贈紀念牌乙面。
2) 代表團選手依比賽成績評比頒發獎狀及獎座。
3) 為鼓勵優秀學生及肯定學習成果，獲得心算冠中冠及數學狀元獎的教練將頒發優秀教練獎，以茲鼓勵。

附 注： 1) 建議各海外團體隊伍自行統一服飾進場。
2) 食宿、交通自理。
3) 成績公佈於比賽當天完結後在現場及微信群組公佈。
4) 截止報名日期：2017年6月3日

比賽流程	時間	活動項目	內容或注意事項
	9:00-9:30	到場及報到	參賽學生於報到處報到（請攜帶准考證）
	9:30-1:00	心算比賽	心算比賽（3分鐘）加時賽（1分鐘）
		數學比賽	比賽時間為40分鐘完成
1:00-5:00	表演及頒獎	介紹嘉賓、會長致詞、嘉賓致詞、頒獎	

獎項分配 及 比賽細則	心算比賽	獲獎比例	冠中冠	第一名	第二名	第三名	第四名
		每組別1名	15% - 1	25%	30%	25%	
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ 比賽以個人筆答參賽形式進行，每人需做一份正卷（3分鐘）及一份副卷（1分鐘）正卷3分鐘總分600分，副卷1分鐘全卷總分300分。 ➤ 在各組參賽學生中，依得分高低評定名次，成績相同時以加時賽分數決定名次，再相同者以年齡較小者優先。 ➤ 冠中冠將獲得獎座乙座、獎狀乙張。（於每組別中考取成績最高分者為冠中冠，如分數達550分可獲得現金獎300港元）。 ➤ 第一、二、三名將獲得獎座乙座、獎狀乙張。 ➤ 第四名將獲得獎牌乙面、獎狀乙張。 					
	數學比賽	獲獎比例	狀元獎	特等獎	一等獎	二等獎	三等獎
		每組別1名	15% - 1	25%	30%	25%	
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ 限時40分鐘全卷總分400分（甲部分選擇題每題10分，共20題。選擇正確的英文字母填在左邊括弧內，乙部分思考題每題20分，共10題）試卷以筆答形式進行。 ➤ 成績以總分計算，如同分者，則以年齡較小的參賽者優先。 ➤ 狀元獎獲得獎座乙座、獎狀乙張。（於每組別中考取成績最高分者為狀元獎，如分數達380分可獲得現金獎300港元）。 ➤ 特等、一、二等獎將獲得獎座乙座、獎狀乙張。 ➤ 三等獎獲得獎牌乙面、獎狀乙張。 					

比賽組別	項目	組別	就讀年級	出生日期	
	心算組	◇ 學前組		就讀幼稚園低班	2010年9月1日以後出生
		◇ 幼童組		就讀幼稚園高班	2009年9月1日至 2010年8月31日
		◇ 小一組		小學一年級	2008年9月1日至 2009年8月31日
		◇ 小二組		小學二年級	2007年9月1日至 2008年8月31日
		◇ 高年級組		小學三年級以上	2006年9月1日至 2004年8月31日

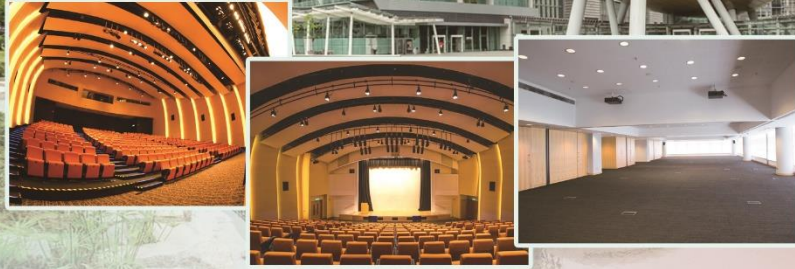
比賽組別	項目	小學組別	中學組別	備註	
	數學組	◇ 一年級組	◇ 中一年級組		參賽學生可根據就讀年級報考數學組別。(可越級挑戰高一個級別的比赛組別,但不能同時報2個級別)
		◇ 二年級組	◇ 中二年級組		
		◇ 三年級組	◇ 中三年級組		
		◇ 四年級組			
		◇ 五年級組			
◇ 六年級組					

附注: 1) 數學評分以最後答案為準, 答案應依規定位置填寫清楚, 未依規定位置填寫或答案模稜兩可無法分辨者不予計分。
2) 甲部分選擇題答案請將答案填寫括弧 () 內, 只寫英文字 A, B, C, D。
3) 乙部分要寫單位, 否則不予評分, 公制單位可用英文符號表示。
4) 不得使用任何計算器, 否則不予評分。
5) 試題卷分為中文繁體及簡體字版本, 沒有中英對照。

組別	正卷 - 限時 3 分鐘			副卷 - 限時 1 分鐘 (同分加時卷)		
	內容	題數	分數	內容	題數	分數
(幼稚園低班) 學前組	一位數加減(3口至6口)	60題	每題 10分	一位數加減(3口至4口)	30題	每題 10分
(幼稚園高班) 幼童組	一位數加減(3口至7口)	50題	每題 10分	一位加減(3口至6口)	30題	每題 10分
	兩位、一位混合(4口)	10題				
小一組	一位數加減(4口至7口)	40題	每題 10分	一位加減(4口至5口)	20題	每題 10分
	兩位、一位混合(5口)	20題		兩位、一位混合(5口)	10題	
小二組	一位數加減(5口至6口)	20題	每題	一位數加減(5口)	10題	每題
	兩位、一位混合(4口)	10題	10分	兩位、一位混合(4口)	10題	10分
	兩位乘一位	30題	每題	兩位乘一位	10題	每題
	兩位除一位	30題	5分	兩位除一位	10題	5分
高年級組	兩位加減(3口至5口)	30題	每題 10分	兩位加減(3口至5口)	20題	每題 10分
	三位乘一位	15題	每題 5分	三位乘一位	5題	每題 5分
	兩位乘兩位	15題		兩位乘兩位	5題	
	三位除一位	15題		三位除一位	5題	
	四位除一位	15題		四位除一位	5題	

參賽須知

- 1) 參賽學生須自備文具於准考證時間入場參賽, 遲到者不得進場及取消參賽資格。
- 2) 參賽學生須帶備准考證以供核實身份, 如未能核實參賽學生身份則取消參賽資格。
- 3) 參賽學生須得到家長 / 監護人同意才能參加比賽, 如虛報出生日期及就讀年級, 一經查明屬實, 將會取消參賽資格及取消所得獎項。
- 4) 一經報名後, 參賽組別不可更改。若要退出比賽, 所報名之費用不設退回。
- 5) 如遇黑色暴雨警告或八號颱風懸掛, 賽事將延期舉行。具體日期將另行通知, 並於網頁公佈詳情。網頁: kidnet-education.com
- 6) 2017年7月10日前仍未收到准考證, 請即致電2499-1826查詢。
- 7) 以銀行入數報名參賽的學生必須提供銀行入數紙副本, 如未能提供入數紙副本則報名無效。
- 8) 主辦單位保留所有異議的最終決定權。



2017年「優數盃」 國際數學邀請賽（決賽） 邀請函

比賽日期：2017年7月16（星期日）

比賽時間：上午09：30~下午1：00

〔按不同年級分比賽時段，以准考證為準〕

頒獎時間：下午1：00~下午5：00

比賽地點：香港沙田科學園會展中心2期高錕會議中心
（科技大道西2號）

比賽項目：1.心算 2.數學

主辦單位：啓幼國際數學學會
啓幼教育研習社
深圳小太陽文教機構



聯合協辦支持單位：台灣啟幼出版社
台北市珠算心算學會
上海市昂立珠心算教育
UAAA美國珠心算聯合會
山東省烟台市珠心算學會
馬來西亞小牛頓珠心算學院
台灣中華國際數學交流協會
蘇州工業園區優貝金鑰匙國際教育培訓中心

聯絡地址：香港新界荃灣南豐中心寫字樓11樓1122室
傳真號碼：852-24991817 電郵：kidnet@yahoo.com

聯絡電話：852-24991826
網頁：kidnet-education.com