

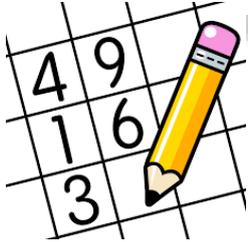
# 奧冠教育中心

OLYMPIAD CHAMPION EDUCATION CENTRE

Room 309-310, 8 Jordan Road, Yau Ma Tei, Kowloon, Hong Kong SAR, CHINA

Tel (852) 3153 2028 / 9310 1240 Fax (852) 3153 2074

Website: [www.olympiadchampion.com](http://www.olympiadchampion.com) Email: [olympiadchampion@gmail.com](mailto:olympiadchampion@gmail.com)



## 香港數獨王爭霸戰 2018 KING OF SUDOKU BATTLE (HONG KONG) 2018

### 邀請函 Invitation Letter

致各位學校老師、家長：

台灣數獨發展協會(Taiwan Sudoku Association)主辦，奧冠教育中心(Olympiad Champion Education Centre, OCEC) 協辦，香港數獨王爭霸戰 2018 (King Of Sudoku Battle (Hong Kong) 2018, KOSB)謹訂於 2018 年 7 月 8 日 (星期日) 舉行，現誠邀任何團體或學校組織隊伍及鼓勵學生自行參加，並歡迎各位學校老師到場指導。

數獨是一種邏輯性的數字填充遊戲，玩家須以數字填進每一格，而每行、每列和每個宮（即 3x3 的大格）有齊 1 至 9 所有數字。遊戲設計者會提供一部分的數字，使謎題只有一個答案。一個已解答的數獨其實是一種多了宮的限制的拉丁方陣，因為同一個數字不可能在同一行、列或宮中出現多於一次。這種遊戲只需要邏輯思維能力，與數位運算無關。雖然玩法簡單，但數位排列方式卻千變萬化，所以不少教育者認為數獨是鍛煉腦筋的好方法。

KOSB 在台灣名為「台灣數獨王數獨賽」，本年度為第九屆比賽，旨在於推廣全民數獨活動，以提倡有益休閒、增進邏輯思維能力。除了中小學生外，此比賽特設幼稚園組及公開組，歡迎各位學校老師一併參與。希望學校能支持此比賽。是次比賽除了標準數獨外，KOSB 比賽最令人引人入勝之處是花式數獨，包括連續數獨、拒馬數獨及對角數獨等等。有關模擬試題已上載至本中心網頁，歡迎查閱。

如有任何查詢，煩請致電 9310 1240/ 3153 2028 或瀏覽本中心網頁 <http://www.olympiadchampion.com>。

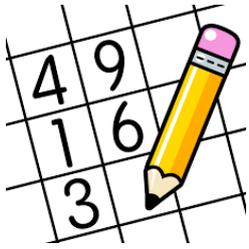
祝 教安！

台灣數獨發展協會  
奧冠教育中心

謹啟

二零一八年五月八日

English Version is now available. Email us through [olympiadchampion@gmail.com](mailto:olympiadchampion@gmail.com) for more details.



# 香港數獨王爭霸戰 2018

## KING OF SUDOKU BATTLE (HONG KONG) 2018

### 比賽詳情

一、比賽對象： 幼稚園學生、小學生、中學生及所有年滿 18 歲的人士  
註：為公平起見，奧冠教育中心現職員工及其直屬家屬不得參與此活動。

二、比賽日期及時間：2018 年 7 月 8 日（星期日）

組別	對象	比賽時間	名額上限（人）
幼稚園組	幼稚園低班至高班	9:00 – 10:00	1500
小學初年級組	小學一年級至二年級	9:00 – 10:00	2000
小學中年級組	小學三年級至四年級	10:45 – 11:45	3000
小學高年級組	小學五年級至六年級	10:45 – 11:45	3000
中學組	中學一年級至三年級	10:45 – 11:45	3000
公開組	中學四年級至六年級及年滿 18 歲的人士	9:00 – 10:00	5000

實際安排可能因參賽人數而稍作變更，請留意比賽網站公佈

三、比賽地點： 港九各中小學 或 大專院校  
比賽地點將由比賽籌委會按參賽者所屬學校區域安排，參賽者不得異議。

四、比賽費用： 每位參賽者港幣貳佰元正（HKD\$200.00）（此比賽費用不設任何退款）

### 五、比賽規則：

比賽	參賽者須獨自完成試題，期間不得與其他參賽者以任何形式交流。
	比賽期間必須關掉所有通訊工具。
	全部組別時限為 60 分鐘。
細則	不設時間獎勵，除特殊情況外，參賽者不能提早交卷或離場，否則參賽者將需被扣 1 分。
	甲部：標準數獨，每題 1 分，答案必須全對才給予分數，答錯或空題不扣分。
	乙部：花式數獨，每題 1 分，答案必須全對才給予分數，答錯或空題不扣分。
	全部級別：甲部 6 題，乙部 6 題，總分為 12 分。
	參賽者必須按照適合組別參賽，違者將被取消資格。
	參賽者應自備書寫工具（黑色或藍色原子筆或鉛筆及橡皮擦），大會建議考生使用鉛筆作答。
	比賽期間只准使用大會提供之草稿紙。
	比賽期間不得使用任何具有儲存及顯示視覺資訊功能的電子設備或計算機。
	本比賽提供 繁體中文 及 英文 雙語試題，考生可以細閱適合自己的試題。
	如有任何疑問或爭議，參賽者必須於比賽結束後 15 分鐘內向賽會提出。
	奧冠教育中心對比賽中所有爭議有最終決定權。

奧冠教育中心 Olympiad Champion Education Centre (教育局註冊編號: 598216)

辦公時間：逢星期六至日：9:00am - 6:00pm 公眾假期休息

地址：九龍佐敦道 8 號 3 樓 309 及 310 室 電話：3153 2028/9310 1240 傳真：3153 2074

電郵：olympiadchampion@gmail.com 網址：www.olympiadchampion.com

六、截止報名日期： 2018年6月23日（星期六）（郵寄申請，以郵戳為準）  
2018年6月24日（星期日）（親身遞交）

七、比賽獎項：

個人獎項

獎項	細項	將獲頒發
數獨王	該組別中滿分的參賽者	特色獎盃 乙個
個人金獎	該組別中答對9至11題的參賽者	獎狀 乙張 及 獎牌 乙個
個人銀獎	該組別中答對7至8題的參賽者	獎狀 乙張 及 獎牌 乙個
個人銅獎	該組別中答對5至6題的參賽者	獎狀 乙張 及 獎牌 乙個
個人優異獎	該組別中答對3至4題的參賽者	獎狀 乙張

團體獎項

分級團體成績獎 (共六組)	計算該組別團體總成績(見註)	冠軍、亞軍、季軍獎盃
------------------	----------------	------------

註：團體成績分數計算方法：參賽者將按照組別分別計算，該隊中所有參賽者之總分為該組別的團體成績總分數。如總分數相同，則比較4名參賽者的平均年齡，總年紀較輕之隊伍者則團體名次較高。

奧冠教育中心對比賽中所有獎項有最終決定權。

八、比賽報名：

**校隊 / 團體** 請填寫《校隊 / 團體報名表》，遞交後之表格不得作任何更改，包括加減隊員數目、更替隊員，並循以下一種方法遞交：

**個人參賽** 由參賽者自行填寫《個人報名表》（可複印），並循以下一種方法遞交：

**郵寄申請：** 於2018年6月23日（星期六）或以前將報名表及劃線支票或入數紙\* 郵寄（日期以郵戳為準）至九龍佐敦道8號3樓309及310室。請註明「KOSB報名」。

支票抬頭請寫：「奧冠教育中心」或「Olympiad Champion Education Centre」；

\*奧冠教育中心 中國銀行戶口：「012-586-103-1997-4」，請保留入數紙。

**親臨遞交：** 於2018年6月24日（星期日）或以前親身遞交報名表及劃線支票或現金至九龍佐敦道8號3樓309及310室 奧冠教育中心。

\*每位參賽者港幣貳佰元正（HKD\$200.00）（此比賽費用不設任何退款）

## 九、參賽確認：

准考證將於 2018 年 6 月 28 日或之前寄出，如 2018 年 6 月 28 日仍未收到有關通知，請致電 9310 1240/3153 2028 查詢。

## 十、成績公佈：

比賽成績將於 2018 年 7 月下旬由比賽網頁 <http://www.olympiadchampion.com> 公佈。

## 十一、證書頒發及獎項發佈：

是次比賽證書將郵寄至府上，郵寄恕不負責。至於個人獎獎盃及團體獎獎項，將個別通知得獎單位自行領取。

## 十二、比賽形式：

組別	對象	標準數獨		花式數獨	
		題數	形式	題數	形式
幼稚園組	幼稚園低班至高班	6	4×4 初階	6	開放式
小學初年級組	小學一年級至二年級	6	4×4 進階   6×6 初階	6	
小學中年級組	小學三年級至四年級	6	6×6 中階	6	
小學高年級組	小學五年級至六年級	6	6×6 進階   9×9 初階	6	
中學組	中學一年級至三年級	6	9×9 中階	6	
公開組	中學四年級至六年級及年滿 18 歲的人士	6	9×9 進階	6	

## 十三、比賽模擬試題：

請瀏覽比賽網頁 <http://www.olympiadchampion.com>。

## 十四、報名查詢：

聯絡電話：9310 1240 / 3153 2028

電郵：[olympiadchampion@gmail.com](mailto:olympiadchampion@gmail.com)

傳真：3153 2074

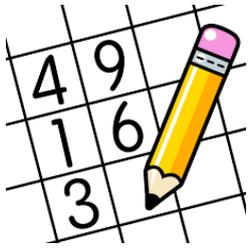
辦公地址：香港九龍佐敦道 8 號 3 樓 309 及 310 室（佐敦港鐵站 B1 出口）（拔萃女書院斜對面）

辦公時間：逢星期六至日 上午九時至下午六時（公眾假期休息）

所有資料以 <http://www.olympiadchampion.com> 發佈為準，如有更改，恕不個別另行通知

## 參賽者需要注意日期及事項

比賽	比賽日期	截止報名日期	准考證寄出日期	成績公佈日期	獎項領取日期
香港數獨王爭霸戰 2018	2018 年 7 月 8 日 (日)	2018 年 6 月 24 日 (日)	2018 年 6 月 28 日 (四)	2018 年 7 月下旬	2018 年 8 月上旬



# 香港數獨王爭霸戰 2018

## KING OF SUDOKU BATTLE (HONG KONG) 2018

### 校隊 / 團體報名表

每團體的隊伍數目並沒有上限，而每隊最多 **4名** 參賽者參加。請填寫《校隊 / 團體報名表》，遞交後之表格不得作任何更改，包括加減隊員數目、更替隊員，並循以下一種方法遞交：

**郵寄申請：** 於 2018 年 6 月 23 日（星期六）或以前將報名表及 劃線支票 或 入數紙\* 郵寄（日期以郵戳為準）至九龍佐敦道 8 號 3 樓 309 及 310 室。請註明「KOSB 報名」。

支票抬頭請寫：「奧冠教育中心」或「Olympiad Champion Education Centre」；

\*奧冠教育中心 中國銀行戶口：「012-586-103-1997-4」，請保留入數紙。

**親臨遞交：** 於 2018 年 6 月 24 日（星期日）或以前親身遞交報名表 及 劃線支票或現金 至九龍佐敦道 8 號 3 樓 309 及 310 室 奧冠教育中心。

\*每位參賽者港幣貳佰元正（HKD\$200.00）（此比賽費用不設任何退款）

● 准考證將於 2018 年 6 月 28 日或之前寄出，如 2018 年 6 月 28 日仍未收到有關通知，請致電 9310 1240/ 3153 2028 查詢。

※請用正楷清楚填寫本報名表的所有資料如適用，請在○內加 ✓ 號。

※公開組自訂組名時，其組名必須得到賽會許可，請盡量避免具有政治色彩或不雅含意，否則賽會命名該隊為「未命名隊」。

學校/團體名稱： (中文)							
學校/團體地址： (中文)							
領隊老師 / 團體負責人姓名 (中文)：				領隊老師 / 團體負責人手提電話：			
領隊老師 / 團體負責人電子郵箱(E-mail)：							
各組別參賽代表人數 (不設越級)：							
	幼稚園組	小學初年級組	小學中年級組	小學高年級組	中學組	公開組*	
每組人數	□□□人	□□□人	□□□人	□□□人	□□□人	□□□人	總人數□□□人
遞交後之表格不得作任何更改，包括加減隊員數目、更替隊員，敬請留意。							
○[只限學校代表]學校願意於比賽當日提供 貴校校址為比賽場地供 貴校及鄰近學校學生參賽。 (所有參賽學生，均需按照本中心安排的時間參賽。)							

奉個人資料(私隱)條例，所有資料絕對保密。以上報名資料謹作比賽聯絡之用。

(學校蓋章 / 團體代表簽署)

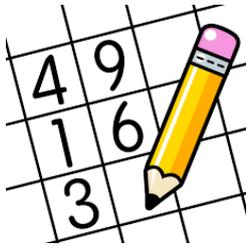
(日期)

奧冠教育中心 Olympiad Champion Education Centre (教育局註冊編號: 598216)

辦公時間：逢星期六至日：9:00am - 6:00pm 公眾假期休息

地址：九龍佐敦道 8 號 3 樓 309 及 310 室 電話：3153 2028/9310 1240 傳真：3153 2074

電郵：olympiadchampion@gmail.com 網址：www.olympiadchampion.com



# 香港數獨王爭霸戰 2018

## KING OF SUDOKU BATTLE (HONG KONG) 2018

### 校隊 / 團體提名表

幼稚園組/ 小學初年級組/ 小學中年級組/ 小學高年級組/ 中學組/ 公開組 第\_\_隊(可自行複印)

學校 / 團體名稱 (中文):	
第一名隊員	隊員姓名 (中文): (英文):
隊員出生日期: <input type="text"/>   <input type="text"/>   <input type="text"/> 年 <input type="text"/>   <input type="text"/> 月 <input type="text"/>   <input type="text"/> 日	家長監護人或隊員聯絡電話:
隊員住址 (以便郵寄準考證):	
第二名隊員	隊員姓名 (中文): (英文):
隊員出生日期: <input type="text"/>   <input type="text"/>   <input type="text"/> 年 <input type="text"/>   <input type="text"/> 月 <input type="text"/>   <input type="text"/> 日	家長監護人或隊員聯絡電話:
隊員住址 (以便郵寄準考證):	
第三名隊員	隊員姓名 (中文): (英文):
隊員出生日期: <input type="text"/>   <input type="text"/>   <input type="text"/> 年 <input type="text"/>   <input type="text"/> 月 <input type="text"/>   <input type="text"/> 日	家長監護人或隊員聯絡電話:
隊員住址 (以便郵寄準考證):	
第四名隊員	隊員姓名 (中文): (英文):
隊員出生日期: <input type="text"/>   <input type="text"/>   <input type="text"/> 年 <input type="text"/>   <input type="text"/> 月 <input type="text"/>   <input type="text"/> 日	家長監護人或隊員聯絡電話:
隊員住址 (以便郵寄準考證):	

(學校蓋章 / 團體代表簽署)

(日期)



# 香港數獨王爭霸戰 2018 KING OF SUDOKU BATTLE (HONG KONG) 2018

## 個人報名表

比賽日期：2018年7月8日（星期日）

填妥後循以下一種方法遞交，傳真或影印報名恕不受理。  
名額有限，先到先得。

參考編號：\_\_\_\_\_（由職員填寫）

**郵寄申請：** 於2018年6月23日（星期六）或以前將報名表及劃線支票或入數紙\* 郵寄（日期以郵戳為準）至九龍佐敦道8號3樓309及310室。請註明「KOSB報名」。支票抬頭請寫：「奧冠教育中心」或「Olympiad Champion Education Centre」；  
\*奧冠教育中心 中國銀行戶口：「012-586-103-1997-4」，請保留入數紙。

**親臨遞交：** 於2018年6月24日（星期日）或以前親身遞交報名表及劃線支票或現金至九龍佐敦道8號3樓309及310室 奧冠教育中心。

\*每位參賽者港幣貳佰元正（HKD\$200.00）（此比賽費用不設任何退款）

● 准考證將於2018年6月28日或之前寄出，如2018年6月28日仍未收到有關通知，請致電9310 1240/ 3153 2028 查詢。

請用正楷清楚填寫本報名表的所有資料，如填寫資料有缺漏或錯誤者，本中心將保留取消參賽者資格的權利。

參賽者就讀學校名稱（中文）：  
（公開組參賽者不用填寫）

參賽者參加組別（請別選所屬組別，不設越級）： 幼稚園組  小學初年級組  小學中年級組  小學高年級組  中學組  公開組

參賽者姓名（中文）：

（英文）：

參賽者出生日期：| | | | 年 | | 月 | | | 日

家長或監護人或參賽者聯絡電話：| | | | | | | | | |

參賽者住址（中文）（以便郵寄准考證）：

付款內容：（請別選下列其中一個付款內容）

比賽費（HKD\$200.00）  
（此比賽費用不設任何退款）

套餐價（HKD\$280.00）  
（比賽費 + 參考書籍乙本）（包郵費）

\*註：郵誤恕不負責及親身購買套餐者同價

精心編製數獨參考書 --- 花式數獨好好玩

- 由 **台灣數獨發展協會** 撰寫
- **繁體中文** 編寫並附有答案
- 包括 13 種不同形式的標準及花式數獨
- 適合對數獨有興趣的人士

全部現貨有售

每本 HKD\$100.00

郵費 (HKD\$30.00) (郵費以每本計)

\*註：郵誤恕不負責



奉個人資料(私隱)條例，所有資料絕對保密。以上報名資料謹作比賽聯絡之用。

（家長或監護人或參賽者簽署）

（日期）

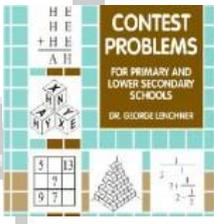
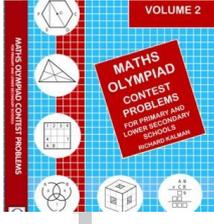
奧冠教育中心 Olympiad Champion Education Centre (教育局註冊編號: 598216)

辦公時間：逢星期六至日：9:00am - 6:00pm 公眾假期休息

地址：九龍佐敦道8號3樓309及310室 電話：3153 2028/ 9310 1240 傳真：3153 2074

電郵：olympiadchampion@gmail.com 網址：www.olympiadchampion.com

參考書籍 Book

書籍名稱	封面	適合年級	價錢	郵費 (以每本計)
新加坡數學競賽 SASMO 初賽 2015/ 2016 試題及詳細中英文題解		小學二年級 至 中學四年級	每本 \$100	每本 \$30
美國國家數學競賽 AMO 2015/ 2016 試題及詳細中英文題解		小學三年級 至 中學二年級	每年級 \$70 / 份	每份 \$10
泰國國際數學競賽 TIMO 2015/ 2016 試題及詳細中英文題解		幼稚園組 小學一至六年級 中學一至三年級 高中組	每年級 \$70 / 份	每份 \$10
MATHS OLYMPIADS CONTEST PROBLEMS for Primary and Lower Secondary Schools Volume 1/2	Volume 1  Volume 2 	ALL Primary & LOWER Secondary Form (All in English)	Vol 1 \$330/ Vol 2 \$350	\$50 per book
花式數獨 好好玩		所有對數獨 有興趣的人士	\$100	\$30