

深港資優「合24」挑戰賽 2020

Shenzhen-Hong Kong Gifted "Make 24" Challenge 2020



香港資優教育教師協會
Hong Kong Gifted Education
Teachers' Association



君培資優教育
KPG Education Limited
Unlock • Realize • Stimulate • Inspire



$$(1 + 1 + 1) \times 8 = 24$$
$$3 \times (5 + 9 - 6) = 24$$
$$9 + (1 + 2) \times 5 = 24$$
$$6 \div (5 \div 4 - 1) = 24$$
$$(9 \times 5 + 3) \div 2 = 24$$
$$9 + 13 \times 2 - 11 = 24$$

參賽資格 所有小學及中學學生

比賽日期及時間 2020年8月1日(星期六) 2:00pm

頒獎典禮日期及時間 2020年8月1日(星期六) 4:45pm

香港賽區及頒獎典禮地點 聖公會鄧肇堅中學 地下禮堂 地址：香港灣仔愛群道9號

深圳賽區 地址：深圳福田區福田口岸商業廣場一樓 110-6 思源學坊
查詢電話 83248848

比賽費用 每人 350 元 (資優會員*)； 400 元 (非會員)

*以往曾參加 HKGETA 的資優比賽或活動，填表免費入會，自動成為會員

截止報名日期：2020年7月28日(星期二)

報名表格：請於網上自行下載 www.hkgeta.org

查詢 Enquiries

網址 Website： www.hkgeta.org

電郵 Email： info@kpge.org

電話 Tel： (852)2806 0302 / (852)5401 2780

Whatsapp: +852 5401 2780

WeChat: gifted2019 / ronnie96532076





香港資優教育教師協會
Hong Kong Gifted Education
Teachers' Association



君培資優教育
KPG Education Limited

Unlock • Realize • Stimulate • Inspire

深港資優「合24」挑戰賽 2020 章程 Shenzhen-Hong Kong Gifted "Make 24" Challenge 2020 Regulations

1. 比賽目的
 - a. 提升青少年的對數字的敏感度及運算能力
 - b. 發掘及發展參賽者在數學方面的潛能
 - c. 培養學生的數理思維及解難興趣
2. 鳴謝單位： 香港資優教育教師協會、Gifted Quotient Test、香港城市大學、思源學坊、獅子會、君培資優教育
3. 參賽資格： 所有小學及中學生
4. 比賽地點： 香港賽區 聖公會鄧肇堅中學 地下禮堂 地址：香港灣仔愛群道 9 號
深圳賽區 地址： 深圳福田區福田口岸商業廣場一樓 110-6 思源學坊
查詢電話 83248848

5. 比賽日期：
於 2020 年 8 月 1 日 (星期六)

比賽組別(分級評分)	比賽時間
小一至小六、中一至高中	2:00 p.m. – 2:45 p.m. (卷長 45 分鐘)

6. 截止報名日期： 2020 年 7 月 28 日 (星期二)
7. 香港賽區頒獎典禮： 2020 年 8 月 1 日(六) 4:45pm
聖公會鄧肇堅中學禮堂 (地址：香港灣仔愛群道 9 號)
8. 比賽費用 每人 350 元 (資優會員*)； 400 元 (非會員) *一經報名，費用恕不退還*
*以往曾參加 HKGETA 的資優比賽或活動，填表免費入會，自動成為會員
9. 比賽詳情
按小一、小二、小三、小四、小五、小六、中一、中二、中三、高中，10 個年級分組命題，每級組別獨立考試，時間均為 45 分鐘。
10. 獎項
團體獎項：獲得獎盃 (參賽者分數自動加入就讀學校或報名單位，獎盃頒予所屬學校或單位)

11. 成績公佈： 比賽成績結果於比賽當日於本會網站 www.hkgeta.org 公佈，並且於同日頒獎。

12. 比賽內容

合 24： 題目提供 4 個數值介乎 1 至 9 的整數，要利用這 4 個整數及適當的 +、-、×、÷ 或括號 ()，組成算式並使計算結果為 24。

例子： $2 \times (8 - 4) \times 3 = 24$ 、 $8 \times (2 + 4 - 3) = 24$ 、 $(4 + (8 \div 2)) \times 3 = 24$ 正確！

$2^3 \times 4 - 8 = 24$ 違規，不能使用次方！

$34 - 2 - 8 = 24$ 違規，不能利用數字直接組成兩位數或三位數！

13. 比賽規則

- 參賽者須在比賽前十五分鐘到達考場，並帶備身份證或學生證或學生手冊登記。
- 參賽者必須帶備鉛筆及橡皮擦作答，大會不會提供任何文具。
- 參賽者於比賽期間須遵照大會工作人員的指示。未得到監考員批准，不得擅自離開考室。
- 在比賽過程中有任何爭議，一切以大會的判決為準。
- 同學可由老師或家長陪同，亦可自行到比賽場地參賽。

14. 注意事項

- 比賽章程規則、安排、獎項設定如有修改，恕不另行通知，本會並保留最終決定權。一經報名，參賽者或家長即表示同意並遵守比賽章程及大會之安排。
- 任何因提供資料不足而影響參賽者接收本會各項通知及訊息，本會恕不負責。
- 得獎而缺席頒獎禮者，請於頒獎禮後一個月內，到本會領取獎盃及證書。

15. 查詢：

網址：www.hkgeta.org

電郵：info@kpge.org

Whatsapp：[+852 5401 2780](tel:+85254012780)

電話：[\(852\)2806 0302](tel:(852)28060302) / [\(852\)5401 2780](tel:(852)54012780)

WeChat：[gifted2019](#) / [ronnie96532076](#)

深港資優「合24」挑戰賽 2020
Shenzhen-Hong Kong Gifted "Make 24" Challenge 2020

比賽日期：2020年8月1日

個人報名表格

(請於 7 月 28 日前以 郵寄 或 Whatsapp 或 Email 繳交報名申請)

參加者資料

姓名(中文): _____ (英文): _____ 性別: _____

學校: _____

年級: _____ 聯絡電話 (手提): _____ (日間) _____

推薦人/單位(如有): _____ 電郵: _____

通訊地址:

(中文) _____

(英文) _____

參賽組別 請在所屬選項加上✓ 號

小一 小二 小三 小四 小五 小六

中一 中二 中三 高中

*上述資料收集，會用於宣傳本會舉辦之比賽及其他交流活動，如不欲收到本會舉辦之資優活動的宣傳，請直接向本會提出。

家長資料

姓名(中文): _____ (英文): _____ WeChat ID: _____

聯絡電話 (手提): _____ (日間) _____ 電郵: _____

報名費： 每人 350 元 (資優會員*)； 400 元 (非會員) *一經報名，費用恕不退還*

*以往曾參加 HKGETA 的資優比賽或活動，填表免費入會，自動成為會員

報名方式

1. 請連同申請表、現金或支票或入數紙，親臨本中心遞交，地址：香港灣仔 軒尼詩道 184 號 6 樓。

2. 請連同申請表、支票或入數紙，郵寄交回本中心，期票恕不接受。

支票抬頭：KPG EDUCATION LIMITED

入數銀行：中國銀行(香港) 012-721-2-004438-6 或 澳門國際銀行 11140-013144-5

郵寄地址：「香港灣仔 軒尼詩道 184 號 6 樓 潘先生收」

或 「澳門 宋玉生廣場 249-263 號 百德大廈(中土) 6 樓 J 座 史先生收」

信封面註明：「深港資優「合24」挑戰賽 2020」

支票及入數紙背面註明：參加者姓名、年級、項目及聯絡電話

3. 將填好的報名表及銀行入數紙 拍照 Whatsapp 到 (852) 54012780 或 Email 到 info@kpge.org

本人已詳閱比賽章程及規則，並同意遵守。網址: www.hkgeta.org

簽署: _____

日期: _____

深港資優「合24」挑戰賽 2020 比賽日期：2020年8月1日
Shenzhen-Hong Kong Gifted "Make 24" Challenge 2020
學校 / 團體報名表格

(請於 7 月 28 日前以 郵寄 或 Whatsapp 或 Email 繳交報名申請)

學校/團體名稱:	聯絡人姓名:	
學校/團體電話:	傳真:	聯絡人手機(必須填寫):
聯絡電郵(必須填寫):	微信號:	
聯絡地址:	推薦人/單位(如有):	

參加者資料 (如報名人數眾多, 可複印此頁以作填寫)

No.	中文姓名	英文姓名	就讀年級	參賽組別
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				

報名費： 每人 350 元 (資優會員*); 400 元 (非會員) *一經報名, 費用恕不退還*

*以往曾參加 HKGETA 的資優比賽或活動, 填表免費入會, 自動成為會員

報名注意事項：

- 參加者資料務必以正楷、清楚及正確填寫。
- 比賽消息、日期以大會網頁之最新公佈為準, 請密切留意大會網頁訊息, 大會網址: <http://www.hkgeta.org>
- 比賽章程規則、安排、獎項設定如有修改, 恕不另行通知, 本會並保留最終決定權。
- 請詳閱比賽章程規則; 一經報名, 參賽者或家長即表示同意並遵守比賽章程及大會之安排。
- 上述資料收集, 會用於宣傳本會舉辦之比賽及其他交流活動, 如不欲收到本會舉辦之資優活動的宣傳, 請直接向本會提出。

報名方式

- 請連同申請表、現金或支票或入數紙, 親臨本中心遞交,
地址: 香港灣仔 軒尼詩道 184 號 6 樓。
- 請連同申請表、支票或入數紙, 郵寄交回本中心, 期票恕不接受。
支票抬頭: KPG EDUCATION LIMITED
入數銀行: 中國銀行(香港) 012-721-2-004438-6 或 澳門國際銀行 11140-013144-5
郵寄地址: 「香港灣仔 軒尼詩道 184 號 6 樓 潘先生收」
或 「澳門 宋玉生廣場 249-263 號 百德大廈(中土) 6 樓 J 座 史先生收」
信封面註明: 「深港資優「合24」挑戰賽 2020」
支票及入數紙背面註明: 團體名稱、聯絡人姓名及聯絡電話
- 將填好的報名表及銀行入數紙 拍照 WhatsApp 到 (852) 54012780 或 Email 到 info@kpge.org

報名費合共: \$ _____
支票 No.: _____
付款銀行: _____
支票抬頭: KPG EDUCATION LIMITED

_____ 學校/機構印章
日期: 年 月 日