

**明愛元朗陳震夏中學**  
**2021-2022 年度家長通函第六十八號**

**初中「香港數學遊戲公開賽」課程**

敬啟者：

為提升同學對學習數學的興趣及數學競賽水平，學校為初中級學生設計及教授「香港數學遊戲公開賽」課程。學校以學生課堂學習表現及章測成績甄選學生參與。

貴子弟（ 班）已獲接納參加初中「香港數學遊戲公開賽」課程，詳情如下：

日期			課堂安排
10/11/2021 至 11/05/2022 (周三, 合共 10 堂)			
2021 年	11 月	10、24 日	初中「香港數學遊戲公開賽」課程 時間(半日課)：3:00pm 至 4:00pm 時間(全日課)：4:10pm 至 5:10pm 上課地點：415 室 (註：惟疫情防控關係，根據教育局指引，12 至 17 歲學生需至少接種一劑新冠疫苗超過 14 天，方可下午留校受訓。如學生未能滿足要求，將稍後個別通知學生，並會同步以*ZOOM 網課形式進行活動。) (* ZOOM 登入資料：ID: 914 211 3592；密碼：7w3ZKV)
	12 月	8 日	
2022 年	1 月	19 日	
	2 月	16 日	
	3 月	2、16、30 日	
	4 月	27 日	
	5 月	11 日	

謹請簽覆下附回條，並著 貴子弟於 **10 月 22 日 (星期五)** 或以前將回條交回數學科李廷生老師。查詢請電 24755432 與李廷生老師聯絡。

此致

貴家長

校長

謹啟

二零二一年十月十八日

副本

COPY

【回 條】

\_\_\_\_\_ 班 \_\_\_\_\_ 號

敬覆者：領悉 貴校十月十八日家長通函第六十八號，本人同意敝子弟於上述日期參加初中「香港數學遊戲公開賽」課程。本人定當督促敝子弟按時出席上述安排之課堂，並善用學習時間，力爭上游。

此覆

明愛元朗陳震夏中學

學生姓名：\_\_\_\_\_

家長簽署：\_\_\_\_\_

家長姓名：\_\_\_\_\_

聯絡電話：\_\_\_\_\_

二零二一年十月\_\_\_\_\_日

[LTS]

### 各節訓練詳情及時間表

日期		課堂內容	
10/11/2021 至 11/05/2022 (周三, 合共 10 堂)			
2021 年	11 月	10 日	[香港數學遊戲公開賽]總覽 1
	11 月	24 日	[香港數學遊戲公開賽]總覽 2 圖像推理類 - 戰艦雷達 Battleships
	12 月	8 日	區域分割類 - 數聯 Fillomino 方塊放置類 - 多米諾 Dominosa
2022 年	1 月	19 日	區域分割類 - 數牆 Nurikabe 圖像推理類 - 數回 Slitherlink
	2 月	16 日	方塊放置類 - 數壹 Hitori 圖像推理類 - 瞭望塔 Sentinels
	3 月	2 日	方塊放置類 - 榻榻米 Tatami 區域分割類 - 數方 Shikaku
	3 月	16 日	數字推理類 - 不等式 Futoshiki 數字推理類 - 摩天大樓 Skyscrapers
	3 月	30 日	數字推理類 - 數和 Kakuro 區域分割類 - 數連 Numberlink
	4 月	27 日	[香港數學遊戲公開賽]試題最後覆習 1
	5 月	11 日	[香港數學遊戲公開賽]試題最後覆習 2