

中華傳道會劉永生中學
2017-2018 年度家長通告 (第 19 號)
(中一至中五級適用)

敬啟者：

茲有下列事項敬告 貴家長，祈予垂注：

1. 加拿大數學比賽

「加拿大數學比賽」(Canadian Mathematics Competition) 由加拿大 University of Waterloo 主辦，一年一度舉行，至今已舉辦了 40 多年，有廿多萬名世界各地學生參與。該比賽的項目眾多，同學可參加合乎自己程度的比賽。本校今年是 **第 13 年** 參與這比賽，去年約有 61 位同學參加，獲得以下優異成績：

比賽名稱	學生人數	
	傑出表現(Outstanding) (最高分數)	優異證書 (Distinction)
Gauss Contest (中一級)	2 (證書)	2
Gauss Contest (中二級)	1 (證書)	2
Pascal Contest (中三級)	1 (獎牌及證書)	1
Cayley Contest (中四級)	1 (獎牌及證書)	3
Fermat Contest (中五級)	1 (獎牌及證書)	1
Fryer Contest (中三級)		
Galois Contest (中四級)	1 (獎牌及證書)	
Hypatia Contest (中五級)	1 (獎牌及證書)	

本學年比賽詳情如下：

時間 - 下午 4 時開始

地點：本校課室或學生活動中心

比賽名稱	對象	比賽日期 (暫定)	時限	形式	應考語言	費用(港幣) (暫定)
Gauss Contest (Grade 7)	S.1	17/5/2018 (星期四)	1 小時	多項 選擇題 (25 題)	設 <u>中文及 英文</u> 試卷	\$ 40
Gauss Contest (Grade 8)	S.2					
Pascal Contest	S.3	15/3/2018 (星期四)	1 小時 15 分鐘	長、短 題目 (4 題)	<u>只設英文</u> 試卷	\$ 80
Cayley Contest	S.4					
Fermat Contest	S.5					
Fryer Contest (較富挑戰性)	S.3	12/4/2018 (星期四)	1 小時 15 分鐘	長、短 題目 (4 題)	<u>只設英文</u> 試卷	\$ 80
Galois Contest (較富挑戰性)	S.4					
Hypatia Contest (較富挑戰性)	S.5					

備註

1. 可使用計算機

2. 加拿大數學比賽網址：<http://cemc.uwaterloo.ca> 提供多年試題(英文版)及題解(英文版)，免費下載，請參閱。

3. 學生的收費受匯率及參加人數影響，因此收費細節需要準確計算後才可公佈。

2. 美國數學比賽 (The American Mathematics Competitions, AMC)

「美國數學比賽」由美國數學組織(The Mathematics Association of America) 於 1950 年創辦，至今世界各地有五千多間學校超過四十多萬名學生參加。本校今年是 **第 10 年** 參與這項數學比賽，去年有 67 位同學參加，獲得以下優異成績：

比賽	獎項	獲獎學生人數
AMC 8	金獎、資優證書、榮譽徽章	1
	銀獎	3
	銅獎	4
AMC 10	榮譽徽章	1
AMC 12	榮譽徽章	1

今學年本校的比賽在校內課室或學生活動中心舉行，詳情暫定如下：

比賽	對象	內容	筆試形式	比賽日期(暫定)及時限	費用(港幣)
AMC8	<u>中一及中二同學</u> (測試當天的年齡不超過 14 歲半)	初中程度 (沒有代數)	25 題 多項選擇題 (答錯不扣分) 試卷設中文及英文。	2017 年 11 月 14 日(二) 下午 4 時至 5 時。	\$80 (暫定)
AMC10	<u>中三及中四級同學</u> (測試當天的年齡不超過 17 歲半)	高中程度		2017 年 2 月 7 日(三); 下午 4 時至 5 時 30 分	
AMC12	<u>中五同學</u> (測試當天的年齡不超過 19 歲半)				

備註：**不可使用**計算機；請參閱美國數學比賽的網址 <http://www.maa.org/>

獎項：**資優證書**(Certificate of Distinction) - 頒發予全港獲 perfect score 者
 : **榮譽徽章**(Winner Pin) - 頒發予全校最高分者
 : **卓越表現金、銀、銅證書** - 頒發予全校首三名
 (Gold, Silver, Bronze Certificate for Outstanding Achievement)
 : **榮譽證書**(Honor Roll Certificate) - 頒發予所有獲高分數的同學。

費用：由於收費受匯率及參加人數影響，因此收費細節需要準確**計算後**才可公佈。
 : 家庭經濟若有困難，可於收到校方比賽收費通知後，向校方申請收費減免。

懇請填妥以下回條，並囑咐 貴子弟於 10 月 10 日(星期二)或之前將回條交回班主任。若有查詢，請來電黃詠恩老師或李慈欣先生(電校電話：2715-6333)。

此致
 貴家長

中華傳道會劉永生中學
 校長啟

2017 年 10 月 6 日

家長回條(第 19 號)

(請於 10 月 10 日 (星期二) 或之前交回班主任，轉交校務處張小姐。)

本人已知悉家長通告 (第 19 號) 有關事宜。敝子女：

A. 加拿大數學比賽

不參加比賽 參加 下列 一至兩項 比賽 (請✓；級別須相同)：

	Gauss Contest (Grade 7) 中一級
	Pascal Contest 中三級
	Cayley Contest 中四級
	Fermat Contest 中五級

	Gauss Contest (Grade 8) 中二級
	Fryer Contest 中三級
	Galois Contest 中四級
	Hypatia Contest 中五級

B. 美國數學比賽

不參加比賽 參加下列 其中一項 比賽 (請✓)：

	AMC 8 中一級
	AMC 10 中三級
	AMC 12 中五級

	AMC 8 中二級
	AMC 10 中四級

家長/監護人 簽名：_____

姓名：_____

日期：_____

學生姓名：_____

班 別：_____

班 號：_____