**2023年第三屆ＥＬＭＣ國小數學競賽　競賽規則**

**附件一**

1. 本競賽項目共分為「個人賽」、「團體賽」與「思考賽」等三類，其中團體賽與思考賽為團隊競賽，由同隊隊員以共同討論之方式解答問題。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項目 | 考試時間 | 題數 | 配分 | 作答方式 | 備註 |
| 個人賽 | 50分鐘 | 每一回合3題四回合共12題 | 全隊滿分120（個人滿分40） | 1. 個人獨立作答2. 只須簡答 | 1. 每回合3題
2. 作答時間，第一～第三回合，每回合12分鐘;**第四回合14分鐘**。
3. 每題3分，若該回合3題全對，得10分。
 |
| 團體賽 | 30分鐘 | 10題 | 60分 | 1. 全隊共同作答2. 共同繳交一份答案卷3. 只須簡答 | 1. 全部作答時間30分鐘2. 每題6分3. 滿分為60分 |
| 思考賽 | 20分鐘 | 1題組 | 20分 | 1. 全隊共同作答2. 共同繳交一份答案卷3. 須有計算過程 | 1. 作答時間20分鐘，滿分為20分
2. 特聘資深教授、老師閱卷
 |
| 團體總分 |  |  | 200分 |  |  |

1. 競賽項目及配分一覽表：

※考試時間：係指考試本身時間，未包含規則說明、收發卷與學生休息時間。

1. 共同規則
	* 1. 不可使用計算機、其他輔助工具或翻閱任何書籍。
		2. 競賽信號響時開始作答，未響前不准動筆，並不得翻閱試題卷。
		3. 停止作答後，繼續作答者，該項成績以0分計算
		4. 使用黑筆或藍筆；考生可攜帶三角板、直尺、圓規，但不得攜帶量角器或附量角器功能之文具
		5. 若需計算可使用自行攜帶之無記號空白計算紙；大會將不再另行發放計算紙。
2. 個人賽規則
	* 1. 每回測驗3題，重複4回，共12道試題。
		2. 比賽時間（不含規則說明、收發卷時間）共50分鐘。
		3. 第一～第三回合（每回合12分鐘）、第四回合（該回合14分鐘，本回合的第三題會再細分為2小題）
		4. 此項測驗，每回合測驗開始後不准進場，但可參加下一回測驗；每回測驗中考生一出試場，不得再次進出試場，但可參加下一回測驗。
		5. 每位考生須填寫隊伍代號及姓名。
		6. 競賽期間，禁止交談。
3. 團體賽規則
4. 隊伍不滿3人仍可以參賽。
5. 共10道題，比賽時間30分鐘
6. 此項測驗開始後不准進場，但可參加下一項測驗。
7. 此項競賽結束後，每隊只須繳交一份團隊的答案卷。
8. 此項競賽可相互討論，但不得影響其他參賽隊伍，如經試務委員制止、勸導不聽者，該項成績以0分計算
9. 答案需完整、清楚與最簡化，並填寫於答案卷上。
10. 思考賽規則
11. 隊伍不滿3人仍可以參賽。
12. 比賽時間20分鐘，共有一個題組。
13. 此項測驗開始後不准進場，測驗中考生一出試場，不得再次進出試場。
14. 此項競賽可相互討論，但不得影響其他參賽隊伍，如經試務委員制止、 勸導不聽者，該項成績以0分計算。
15. 此項競賽結束後，每隊只須繳交一份答案卷。
16. 答案需完整、清楚與「**計算過程**」，並填寫於答案卷上。