

小學校際數學遊戲挑戰賽 (第九屆) – 初賽

總分

學生姓名：_____ 班別：_____ 學號：_____

學校名稱：_____ 日期：_____

考生須知：

初賽時間為一小時

全卷 8 題均須作答，滿分為 100 分

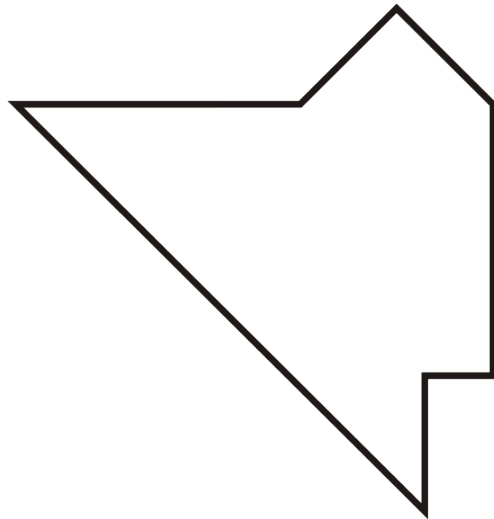
同學須用鉛筆於問題卷指定空位上填寫答案

*** 同學未經老師指示下，不可翻看比賽問題 ***

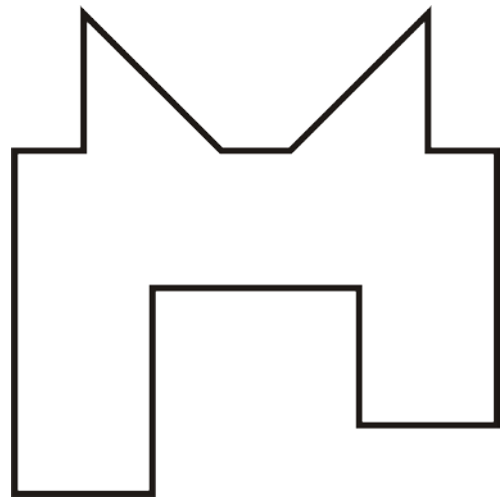
甲部得分

甲部 (每條題目為 15 分，總分為 30 分)

1. 利用「六板拼圖遊戲」的六件板塊拼湊出下列圖形，並用直線將答案顯示在圖中。



2. 利用「七板拼圖遊戲」的七件板塊拼湊出下列圖形，並用直線將答案顯示在圖中。



乙部得分

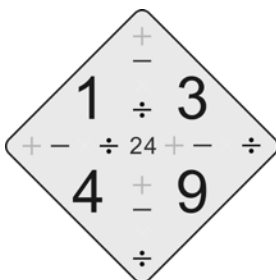
乙部(每個答案 2 分，總分為 30 分)

試把下列各題圖中的4個數字(1-10)，利用加、減、乘、除，計算出指定答案。

每個數字只能使用一次，運算中可使用小括號和中括號，答案可多於一個。

3.

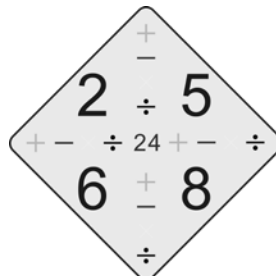
答案：



答案：

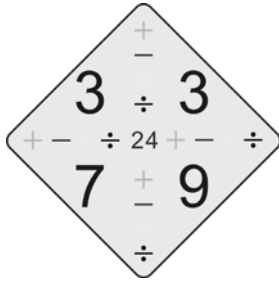
4.

答案：



答案：

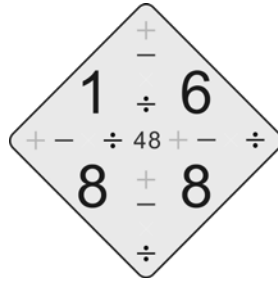
5.



答案：

答案：

6.



答案：

答案：

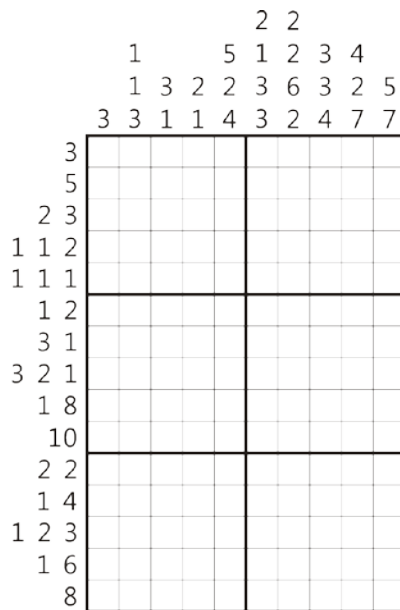
丙部 (每條題目 20 分，總分為 40 分)

利用「方格填色」遊戲規則，完成下列兩個圖。

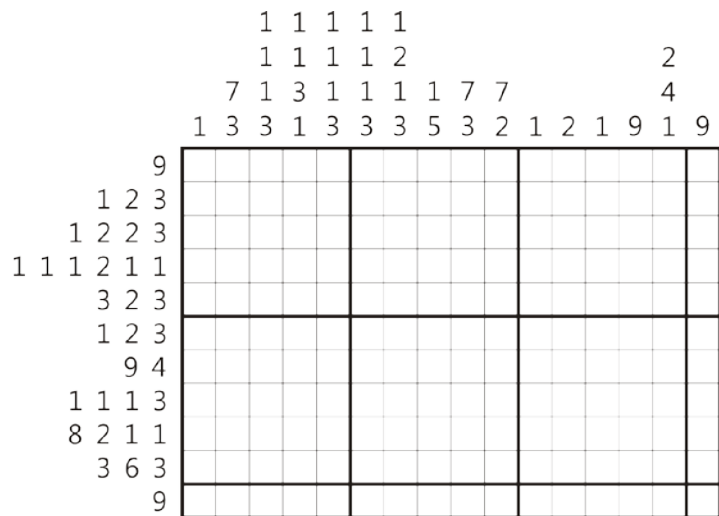
丙部得分



7.



8.



~~ 全卷完 ~~