

張進通許世賢教育事務基金會 104 學年度雲嘉南區國中數學競試

數學一答案卷

一、填充題：  
每題 5 分，共 80 分

1	5
2	19456
3	110
4	$\frac{73}{54}$
5	23
6	$18\frac{6}{13}$
7	4209
8	$\frac{5}{2}$
9	$\sqrt{57}$
10	$\frac{13}{243}$
11	5
12	18
13	42
14	-11
15	33333334
16	24

二、計算證明題：（請依照題號作答）  
共 20 分

1. (x,y)=(2,11) or (11,2)
2. 略
3. 2425