

2017 第十三屆 國際數學競賽複賽（台灣）

2017 Thirteenth International Mathematics Contest (Taiwan)

國 小 二 年 級 解 答

一、選擇題：每題 4 分

1	2	3	4	5	6	7
B	C	D	C	A	B	D

二、填充題：每格 6 分

1	2	3	4
53753	28	6	10
5	6	7	8
32	$\frac{3}{24}$	66	78

三、計算題：每題 8 分 ※寫出過程，否則不予計分

1. 解：假設三個算式都會等於20，
 所以 $15+A=20$ ， $A=5$ ； $B-14=20$ ， $B=34$ ； $2\times C=20$ ， $C=10$ ，
 因此A、B、C的大小順序為 $B>C>A$

答： $B>C>A$

2. 解：先求西瓜 $=91-56=35$ ，再求蘋果 $64-35=29$ 元

答：29元

3. 解：

