

花蓮縣花蓮市明義國民小學 113 學年度第一學期四年級數學科期中評量試卷

四年__班 座號：__ 姓名：__ 家長簽名：__

一、選擇題：每題 3 分，共 15 分。

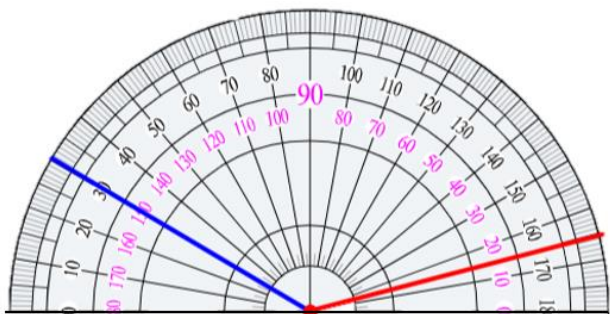
- () 下列敘述何者錯誤？
 - 10 個一萬讀作十萬
 - 一百萬是 10 個十萬
 - 10 個一百萬是一億
 - 一千萬是八位數
- () 有一個三角形的三個角分別是 45 度、45 度、90 度，三個邊中有兩個邊等長，它是什麼三角形？
 - 銳角三角形
 - 正三角形
 - 鈍角三角形
 - 等腰直角三角形
- () 下列哪兩個角合起來是周角？

$\angle A = 30^\circ$ 、 $\angle B = 60^\circ$ 、 $\angle C = 90^\circ$ 、 $\angle D = 90^\circ$ 、 $\angle E = 180^\circ$ 、 $\angle F = 300^\circ$

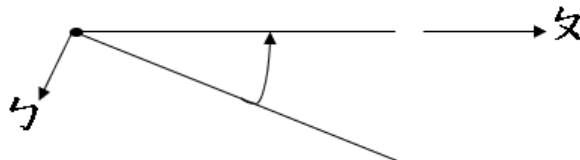
 - $\angle A + \angle B$
 - $\angle C + \angle D$
 - $\angle A + \angle E$
 - $\angle B + \angle F$
- () 已知 $33 \times 3 = 99$ ， 3300×30 的答案是多少？
 - 13200
 - 132000
 - 9900
 - 99000
- () $460 \div 23$ 的商是幾位數？
 - 1
 - 2
 - 20
 - 21

二、填充題：一格 2 分，共 34 分。

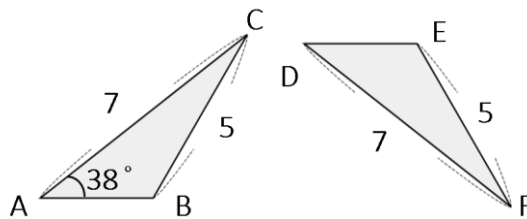
- 4 個一、1 個十、3 個百、1 個千、2 個百萬和 5 個千萬合起來是()。
- 時針從數字 8 轉到數字 2 共轉了()度。
- 下圖的角度是()度。



- 12000300 讀作()。
- 下圖是一個旋轉角， $\curvearrowright$ 是()， $\curvearrowleft$ 是()。



- 54528096 的 4 是()位，千萬位的數字是()代表()。
- 下圖是兩個全等三角形：



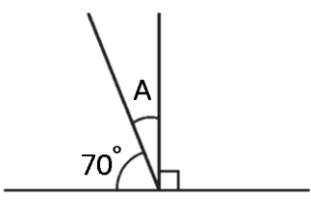
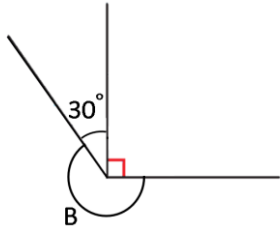
- 邊 BC 的對應邊是邊()，長()公分。
- 角 A 的對應角是角()，是()度。
- 這是()三角形。
- 根據三角形的特性填入正確答案：

	特性 1	特性 2
() 三角形	三個邊一樣長	三個角都是 60°
() 三角形	兩個邊一樣長	兩個角一樣大
() 三角形	兩個銳角	一個直角

三、畫畫看：一題 5 分

畫出一個邊長 5 公分的正三角形

四、計算題：一題 3 分，共 21 分。

1. $73 \times 21 =$	2. $2004 \times 35 =$
3. $98 \div 16 =$	4. $925 \div 25 =$
5. 角 A 是幾度？ 	6. 角 B 是幾度？ 
7. 2 萬 2000 + 1 萬 8000 =	

四、應用題：一題 5 分，共 25 分。

花蓮縣為了促進經濟振興，於 10 月 12 日發放振興券，凡設籍花蓮的縣民都可以領取，並於花蓮縣內使用，每人 3000 元，使用期限至 2 月 28 日。

下表是花蓮的日月飯店的住房價格

平日、假日			
	單人床	溫馨雙人房	觀景四人房
含早餐	1688	3500	5000
振興券優惠方案			
無早餐	1200	3000	3000
加購早餐	免費	兩人只需再付 2 元	四人只需再付 4 元

1. 日月大飯店推出住房優惠，只要持振興券 3000 元即可升等一晚價值 5000 元的觀景四人房，還可用 4 元加購 4 份早餐。小菲和家人共四人，想於 10 月 31 日住一晚並享用早餐，他們一人平均要付多少元？
2. 若小菲一家人改變旅遊計畫，改訂明年 4 月 4 日住一晚觀景四人房，平均每人要多付幾元？
3. 樂樂和同學戶籍在臺中，他們一行人共 23 位要以單人床的計價方式入住日月飯店，共要付多少元？
4. 為了感謝住宿客，飯店準備小禮包送給客人，小禮包中含 15 公克的胡椒餅和 3 公克的糖果，共有 4217 包，小禮物共重多少？
5. 根據花蓮縣政府民政處四月份人口統計，玉里鎮將發放 65685000 元的振興券，豐濱鄉將發放 12525000 元的振興券，兩個區域相差多少萬元？