

請家長簽名：

分數級距	人次
100 分	人
90 ~ 99 分	人
80 ~ 89 分	人
70 ~ 79 分	人
60 ~ 69 分	人
60 分以下	人

澎湖縣將軍國民小學101學年度第1學期第三次定期評量

四年級 數學科試題 四年甲班 號 姓名

三、計算題：(共20分)

【1.】 375公尺×56=()公里()公尺

【2.】 $4\frac{6}{7} + (5\frac{1}{7} - 2\frac{5}{7})$

【3.】 6公里49公尺 + 375公尺
=()公里()公尺

【4.】 $\frac{16}{11} \times (3\frac{3}{5} - \frac{8}{5})$

【5.】 3時38分 + 3時34分

四、應用題：(共30分)

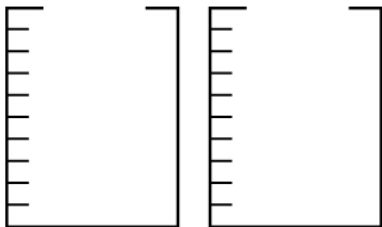
1. 萱萱參加10公里的公路賽跑，他固定每分鐘跑255公尺，跑了18分鐘後，請問她距離終點還有多少公里多少公尺？

一、畫畫看，做做看：(共10分)

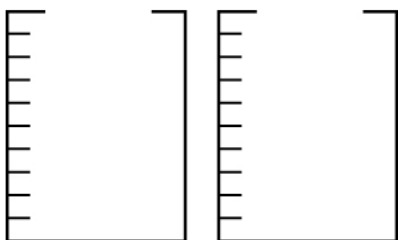
哇~~好冷喔~老師決定泡一壺暖呼呼的阿華田請小朋友喝，但問題來了，老師要怎麼倒才能符合小朋友的想法呢？現在每位小朋友手上的杯子都被平分10等分，那聰明的你，可以幫老師回答下列的問題嗎？



(1) 萱萱想要喝 $\frac{15}{10}$ 杯阿華田，請問這是由 () 等分組成，請你幫它塗上顏色。



(2) 小庭想喝 20 等分，請問這是表示 $\frac{()}{10}$ 杯阿華田，也可以說是 () 杯阿華田，請你幫它塗上顏色。



二、比比看：(共10分)【在□裡填入>、<或=】

- (1) 6090公尺 □ 6公里900公尺
- (2) 4.004 □ 4個1和4個0.001合起來
- (3) 50005公尺 □ 50公里5公尺
- (4) 4.72 □ 4.719
- (5) 378公尺 □ 37公里5公尺

2. 將軍貨運公司作業流程：接到電話後1小時內要到達接貨地點，20小時之內要送上光正貨輪，若航行時間需要3個小時，光正貨輪抵達後，2個小時之內貨物要送達到客人手中。那麼他們可以答應客人最快多少時間內可以送達？

3. 期待已久的校外教學終於來臨了，我們到達的第一站是水族館，四甲全班決定一起先去看餵食秀，進場的時間是下午2時30分，到下午3時55分出場，請問一共經過了多久？

4. 今天放學回到家後，小宇和翰翰看見客廳的桌上有 $2\frac{1}{5}$ 個蛋糕，兩人各拿了 $\frac{3}{5}$ 個，請問桌上還剩下幾個蛋糕？

5. 圓圓國小的學生每天早晨皆須晨跑健身，明明今天在400公尺的跑道上跑了14圈，請問他一共跑了多少公里多少公尺？

五、填填看：(共10分)

1. 寫出下面讀法的分數。

五分之三→()

2. 「十三點零六」寫成阿拉伯數字是()。

3. 在澎湖群島中有一個淳樸的小漁村，名叫將軍村，當地漂亮的景色很多，如下：(用小數表示)

(1) 船帆嶼高 60890 公分，也可以說是 () 公尺。

(2) 沿海公路 5977 公尺，也可以說是 () 公里。

(3) 後港的防波堤長 185 公尺，也可以說是 () 公里。

六、連連看：(共6分)

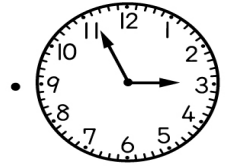
1 時 35 分 + 1 時 27 分



4 時 8 分 - 1 時 12 分

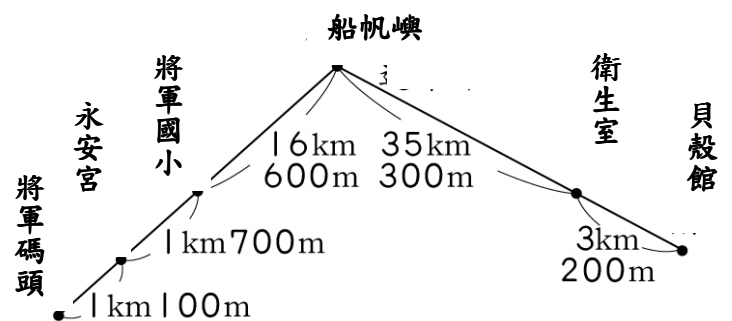


3 時 10 分 - 72 分



七、活用題：(共14分)

1. 今天的綜合課，老師決定帶著四甲全班騎腳踏車認識將軍村，於是我們帶著一張將軍村的旅遊簡易地圖出發囉~~ 在途中我們遇到了一些問題，聰明的你可以幫我們解答嗎？【下圖是將軍村的旅遊簡易地圖】



(1) 請問從船帆嶼騎到貝殼館一共是多少公里多少公尺？(4分)

(2) 如果四甲的同學騎腳踏車每小時前進30公里，從船帆嶼出發，1小時之內可以到達將軍碼頭嗎？(5分)

(3) 當全班騎到衛生室的時候，小姿忽然肚子餓了，但要騎回學校才有點心可吃，請問還要再騎幾公尺才能到達學校？(5分)