

臺東縣關山鎮關山國民小學 104 學年度下學期期中評量試題

科目：數學 版本：康軒 評量範圍：第1~第5單元 命題者：黃美蓉老師

三年 _____ 班

座號：_____ 姓名：_____

一、圈出圈看(每個答案 1 分，共 5 分)

1. 用  表示 1， 表示 0.1。

圈出下面指定數量的數量。(1 分)

圈出 5.1



2. 用  表示 1， 表示 0.1。

圈出下面指定數量的數量。(1 分)

圈出 1.8



3. 把下面加起來等於 1 的分數算式圈起來。(3 分)

$\frac{1}{8} + \frac{5}{8}$

$\frac{3}{10} + \frac{7}{10}$

$\frac{2}{9} + \frac{6}{9}$

$\frac{1}{5} + \frac{4}{5}$

$\frac{6}{7} + \frac{1}{7}$

$\frac{5}{11} + \frac{3}{11}$

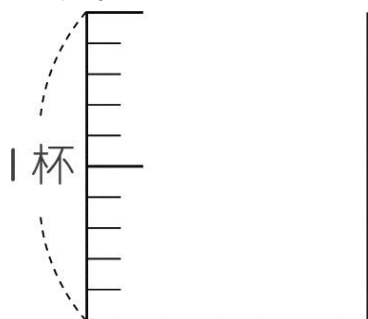
$\frac{3}{6} + \frac{2}{6}$

$\frac{9}{12} + \frac{1}{12}$

二、畫畫看看，做做看看

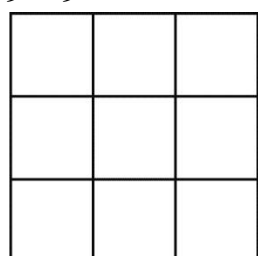
(每個答案 1 分，共 3 分)

1. 請畫出 0.6 杯



2. 塗色畫畫看看，再算算看看。

$\frac{4}{9} + \frac{2}{9} = ()$



三、比比看看，在 裡填入 $>$ 或 $<$ 或 $=$ 。

(每個答案 1 分，共 8 分)

1. (1) 0.8 0.9

(2) 3.0 0.3

(3) 1.4 4.1

(4) 7 6.9

2. (1) $\frac{6}{8}$ $\frac{2}{8}$

(2) $\frac{10}{10}$ 1

(3) $\frac{8}{9}$ $\frac{7}{9}$

(4) $\frac{11}{12}$ $\frac{5}{12}$

四、勾選題(每個答案 1 分，共 9 分)

1. 下面 是偶數的在 () 裡畫 ，奇數的打 \surd 。

() 27

() 51

() 42

() 78

() 95

() 86

() 100

() 143

() 119

五、看看圖回答問題(每個格 1 分，共 38 分)

1. 下面是關山國小調查上學期校園內意外事件統計表。先完成下面表，再回答問題。

場所 意外種類	教室	走廊、 樓梯間	操場	廁所	合計
扭傷	13 人	52 人	63 人	5 人	() 人
刺傷、 割傷	18 人	0 人	4 人	() 人	38 人
跌傷、 摔傷	0 人	() 人	65 人	34 人	() 人
合計	() 人	86 人	() 人	() 人	() 人

(1) 哪一種校園意外事件人數最多？

() 有 () 人。

(2) 哪一個場所發生意外人數最多？

() 有 () 人。

(3) 在走廊、樓梯間發生跌傷、摔傷的人數

() 人。

(4) 哪一個場所發生扭傷意外的人數最多？

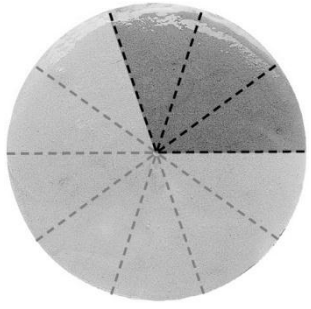
()

(5) 在廁所中，哪一種校園意外事件人數

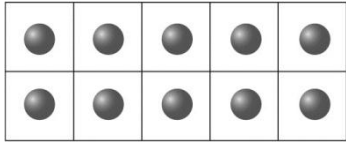
最多？ ()，有 () 人。

3. 一個蛋糕平均分成 10 份。

3 份是 () 個蛋糕。



4. 一盒巧克力有 10 個。



(1) $\frac{8}{10}$ 盒巧克力是 () 個巧克力。

(2) 6 個巧克力是 () 盒巧克力。

5. 看火車時刻表回答問題。

站名	莒光(512)	莒光(554)	自強(136)	自強(144)
高雄	09:28	14:23	15:37	17:00
臺南	10:15	15:16	16:10	17:33
臺中	13:03	17:55	18:10	19:40
新竹	14:33	19:29	19:17	20:47
臺北	16:07	20:55	20:29	21:57

備註：以上表是各車次停靠部分車站的時刻表。

(1) 車次 144 列車到達臺北是什麼時候？

() 午 () 時 () 分

(2) 車次 136 列車從臺南行駛到新竹共花了

多久的時間？() 小時 () 分鐘

(3) 車次 554 列車在下午 5 時 55 分會到哪一站？

() 站

6. 下表是臺鐵北迴線自強號的票價表，看表

宜蘭	12	22	34	43	67	93	112
羅東	12	24	33	57	83	102	
蘇澳新	13	22	45	72	90		
東澳	12	33	59	78			
南澳	24	50	69				
和平	26	45					
新城	19						
花蓮							

(單位：元)

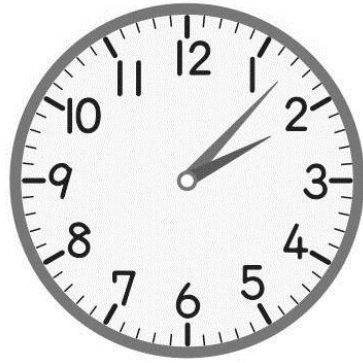
(1) 從宜蘭到花蓮的票價是 () 元。

(2) 從羅東到新城的票價是 () 元。

(3) 從花蓮到蘇澳新和從花蓮到南澳的票

價相差 () 元。

7.



現在是 () 時 () 分，再過 () 分鐘就是 2 點半。

8. 下面是台東電視台的節目表，看表回答問題。

10:30	京劇	18:28	新聞搶先報
12:30	客家新聞	18:30	小小偵探
13:00	動物奇觀	19:00	晚間新聞
15:00	卡通世界	20:00	全民來挑戰
16:30	童話故事	21:00	偶像劇場

(1) 「偶像劇場」是在下午 () 時 () 分播出。

(2) 妹妹想看「卡通世界」，這個節目是 () 午 () 時 () 分播出的。

(3) 哪一個節目的播出時間是 18 時 30 分到 19 時？ ()

(4) 從 10:30 到 16:30，哪一個節目播映的時間最久？ ()

六、計算題，並用直式計算。

(每題 2 分，共 16 分)

1. $80 \div 3 = () \cdots ()$

2. $129 \div 8 = () \cdots ()$

3. $948 \div 4 = () \cdots ()$

4. $1 - \frac{1}{8} = (\quad)$

5. $5 + 2.9 = (\quad)$

6. $2 - 0.6 = (\quad)$

7. $14.5 + 16.2 = (\quad)$

8. $\frac{6}{7} - \frac{3}{7} = (\quad)$

七、應用題(每題 3 分，共 21 分)

1. 一盒果凍有 6 個。小萱昨天吃了 $\frac{2}{6}$ 盒，今天吃了 $\frac{3}{6}$ 盒，兩天一共吃了幾盒？

2. 麵包店有 386 個麵包，每 7 個裝成一盒，最多可以裝滿幾盒？還剩下幾個？

3. 關山國小客語舞蹈表演會從上午 8 時 15 分開始，進行了 3 小時 26 分鐘，表演會在上午幾時幾分結束？

4. 一包餅乾有 10 片。小明有 1.7 包，小芳有 2.8 包，兩人一共幾包餅乾？

5. 愛心義賣會活動，從上午 9 時 10 分開始，到下午 4 時 55 分結束，這個活動舉行了多久？

6. 蕭伯伯在學校的一條長 175 公尺的走道一側，每隔相同的距離放一盆花，頭尾兩端都放，共放了 8 盆花。相鄰兩盆花的距離是幾公尺？

7. 在馬路上的一旁，每 45 公尺種一棵樹。從第 1 棵樹到第 8 棵樹之間的距離有多長？