基隆市深美國小 112 學年度第一學期四年級數學領域期末評量

四年（　　）班（　　）號　學生姓名:（　　）　家長簽名:（　　）

1.能透過具體情境，解決兩步驟的併式問題。					
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對題數	21-20 格	19-17 格	16~14 格	13~11 格	10-0 格
評量結果					

一、 算算看：每答 2 格

(1) $201+24\times37$	(2) $(206-24)\div7$
(3) $80-8\times8$	(4) $825-(215+137)$

二、把算式中的括號省略，答案不會改變的在(　)裡畫○，會改變的在(　)裡畫╳。

(　) (1) $(267-85)+200$

(　) (2) $800\div(5\times4)$

(　) (3) $(65+21)\times9$

(　) (4) $500-(25+135)$

三、應用題：把問題用一個算式列出來，再算算看。(3 格)

1. 有 48 顆蘋果，6 顆裝成 1 盒，再把 4 盒裝成 1 箱，全部裝完，共裝成多少箱？

2. 一本《牛頓名人傳記》250 元，團購 10 本以上，可以便宜 375 元，四年級訂購 12 本，共要付幾元？

3. 學校午餐小果汁 12 瓶 168 元，蘇打餅乾每盒 47 元，小莉買一瓶果汁及一盒蘇打餅乾，共要付多少元？

2.能透過具體物的操作活動，解決生活情境中長度的實測與計算問題。					
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對題數	21-20 格	19-16 格	15~13 格	12~10 格	9~0 格
評量結果					

一、 填填看

1. 你知道這個標誌的意思嗎？在對的(　)裡畫○，錯的在(　)裡畫╳。

(　)距離加油站還有 0.5 公里。

(　)距離加油站還有 500 千米。

2.在(　　)裡填入適當的長度單位。

公里　　公尺　　公分　　毫米

(1) 數學習作大約厚 6 (　　)。

(2) 同學的身高大約是 132 (　　)。

(3) 基隆深美國小到台北 101 大樓的距離約 33.8 (　　)。

(4) 教室前面的大屏螢幕寬度大約 190 (　　)。

3. (1) 6 公里 200 公尺＝(　　)公尺

(2) 7005 公尺＝(　　)公里(　　)公尺

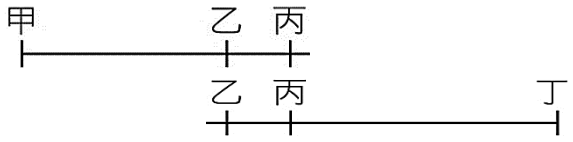
(3) 30 公里＝(　　)公尺＝(　　)公分

(4) 500000 公尺＝(　　)公里

二、應用題：把問題列出來，再算算看。

1.從青青步道入口到山頂長 23 公里 35 公尺，美美已經走了 21 公里 60 公尺，她還要走幾公里幾公尺才可以到山頂？

2. 一條道路上有甲、乙、丙、丁四家商店(如下圖)，甲地到丙地的距離是 175 公里，乙地到丁地是 206 公里，乙地到丙地是 43 公里，甲地到丁地是多少公里？



3.爸爸熱愛跑馬拉松。第一天跑了 1098 公尺，第二天跑了 2 公里 5 公尺，爸爸這兩天共跑了多少公里多少公尺？

3. 能透過操作活動，認識等值分數的意義，並進行同分母分數的比較與計算。					
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對題數	21~20 格	19~17 格	16~14 格	13~11 格	10~0 格
評量結果					

一、 填填看：

1. 寫出下面分數的讀法。

(1) $1\frac{5}{6}$ → (　　)

2. 寫出下面分數的記法。

(1) 六分之十五 → (　　)

3. 下面的分數中，是真分數的畫◯，是假分數的打×，是帶分數的打√。

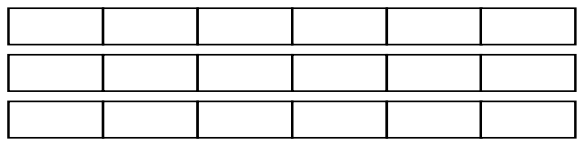
(1) $\frac{5}{3}$ (　　)　　(2) $4\frac{7}{12}$ (　　)

(3) $\frac{4}{4}$ (　　)　　(4) $\frac{14}{15}$ (　　)

二、 畫畫看，做做看：

一條緞帶平分成 6 等分。

(1) $\frac{15}{6}$ 條緞帶是 (　　)個 $\frac{1}{6}$ 條，把它塗上顏色。



(2) 一盒糖果有 8 顆，請問下圖中共有多少盒糖果？答：(　　)盒

三、比比看：在□裡填入＞、＜或＝

(1) 4 □ $\frac{48}{12}$　　(2) $\frac{25}{4}$ □ $5\frac{2}{4}$

(3) $\frac{7}{9}$ □ $1\frac{1}{9}$　　(4) $\frac{5}{5}$ □ $\frac{2}{5}$

四、應用題：把問題列出來，再算算看。(2 格)

1. 冰箱裡有一些牛奶，小新倒走了 $\frac{9}{7}$ 瓶，還剩下 $\frac{13}{7}$ 瓶，原來冰箱裡有幾瓶牛奶？

2. 一盒雞蛋有 12 個。小志家買了 3 盒，這星期吃了 $1\frac{11}{12}$ 盒，還剩下幾盒雞蛋？

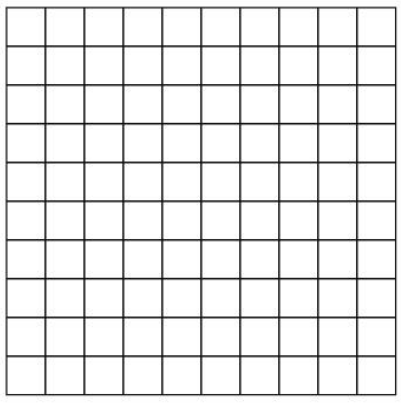
3. 小麗慶生，每組分到 $\frac{5}{6}$ 條水果蛋糕，9 組共分到多少條的水果蛋糕？

4. 一條吐司平分成 10 片。早餐店每天做三明治用掉 $2\frac{3}{10}$ 條，一星期後共用了多少條吐司？

4. 能透過具體物操作活動，理解小數並解決二位小數化聚問題。					
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對題數	22~21 格	20~17 格	16~14 格	13~11 格	10~0 格
評量結果					

一、 塗塗看。

(1) 1 張色紙平分成 100 等分，塗出 0.58 張



二、 填填看。

(1) 86 個 0.01 合起來是(　　)。

(2) 1.88→1.89→(　　)→1.91→(　　)

(3) 1.75 是(　　)個 1、(　　)個 0.1 和(　　)個 0.01 合起來的。

(4) 0 個 1、13 個 0.1 和 9 個 0.01 合起來是(　　)。

(5) 1 是(　　)個 0.01 合起來的。

三、勾選題：下面的數，最大的在(　　)打√，最小的打×。

0.74　　7.04　　4.7

(　　)　(　　)　(　　)

四、用直式算算看。(2 格)

(1)　3.28 ＋ 2.6 ＝ (　　)

(2)　40.02 － 4.18 = (　　)

五、應用題：把問題列出來，再算算看。 (3 格)

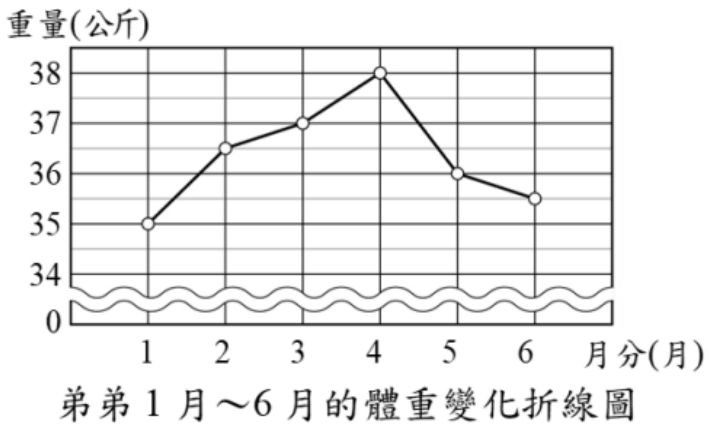
1. 冬至要做湯圓，媽媽做了 2.65 公斤的鹹湯圓，以及 1.76 公斤的甜湯圓，兩種湯圓共幾公斤？

2. 阿露在深美幼兒園時的身高是 1.06 公尺，六年級時的身高是 1.59 公尺，他長高了多少公分？

5. 透過具體情境，能報讀並製作生活中的統計圖。					
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對題數	19-18 格	17-15 格	14~12 格	11~9 格	8~0 格
評量結果					

一、填填看。

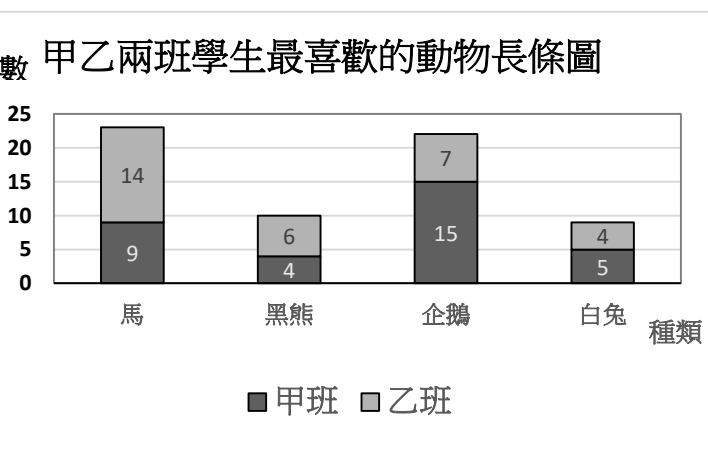
1.下圖是弟弟 1~6 月體重變化折線圖，看圖填填看。



弟弟 1 月～6 月的體重變化折線圖

(1)弟弟在(　　)月的體重最重，是(　　)公斤。
(2)弟弟在(　　)月的體重最輕，是(　　)公斤。

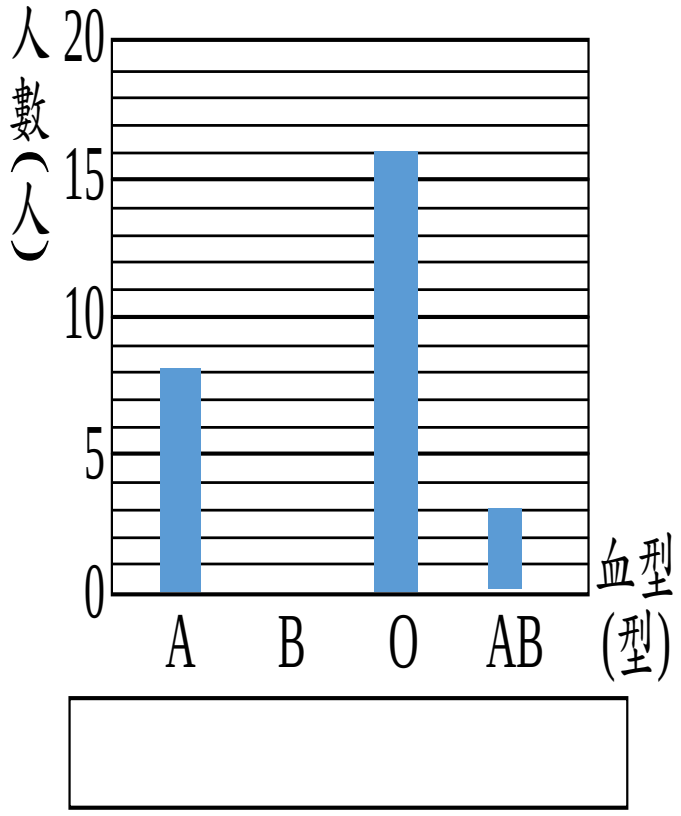
2. 下面是甲乙兩班學生最喜歡的動物長條圖。



(1)甲班學生最喜歡的動物是(　　)，有(　　)人。
(2)乙班學生最喜歡的動物是(　　)，有(　　)人。
(3)甲班和乙班學生最喜歡的動物中，相差最多的動物是(　　)，相差(　　)人。
(4)甲班和乙班學生最喜歡的動物中，相差最少的動物是(　　)，相差(　　)人。
(5)甲班人數共多少人？(　　)人

3. 下面是四年 3 班各種血型的人數統計表，根據統計表完成下面的長條圖。

血型(型)	A	B	O	AB	總計
人數(人)	8	?	16	3	37



標題

(1)　B 型有多少人？(　　)
(2)　哪一個血型人數最多(　　)。
(3)　哪一個血型人數最少(　　)
(4)　血型人數最多和最少相差(　　)人。

版本範圍：康軒版，六~十單元

出題教師：李姿瑢