

基隆市深美國小 113 學年度第二學期四年級數學領域期中評量試卷

版本：康軒版四下 單元一～單元五 出題老師：張黃龍

班級：四年 班 座號： 姓名： 家長簽章：

透過直式計算活動，能進行較大位數的加、減、乘計算，並能應用於日常解題。

表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
對 15-14 格	對 13-12 格	對 11-8 格	對 7-4 格	對 3 格以下

一、寫出直式算算看：(每題 2 格。共 6 格)

1. $206 \times 305 =$

2. $3195 \times 140 =$

3. $880 \div 307 =$

二、先記錄問題，再用直式算算看：(每題 3 格。共 6 格)

1. 深深每天騎腳踏車繞學校 3725 公尺做運動，240 天共騎了多少公里？

2. 農場裡有 6660 毫升的牛奶，每 220 毫升裝成一瓶，最多可以裝成幾瓶？還剩下多少毫升的牛奶？

三、填填看：(每題 1 格。共 3 格)

$300 \times 7 = (\quad)$

$300 \times 70 = (\quad)$

$300 \times 700 = (\quad)$

四、在□裡填入>、<或=: (每題 1 格。共 3 格)

1. $3500 \times 14 \square 350 \times 140$

2. $9400 \times 550 \square 940000 \times 55$

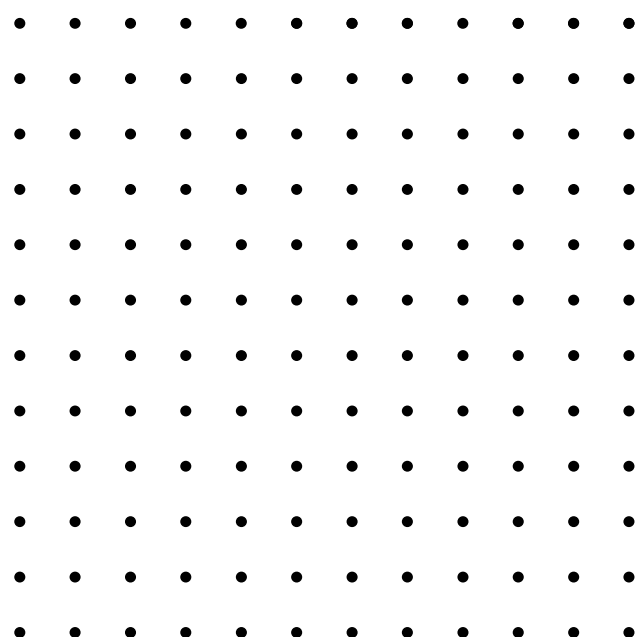
3. $41300 \times 210 \square 41300 \times 90$

能透過具體物操作，認識常見的三角形、四邊形與圓。

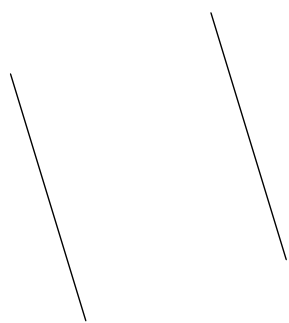
表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
對 25-23 題	對 22-18 題	對 17-14 題	對 13-9 題	對 8 題以下

一、畫畫看，做做看：(共 5 格)

1. 在方格點上，畫出 1 個正方形、1 個梯形和 1 個平行四邊形。(3 格)



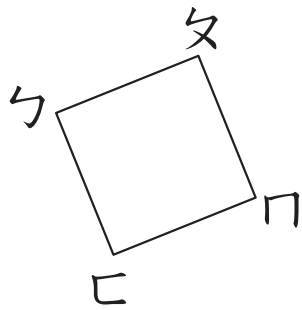
2. 下圖是兩條平行線，畫出兩條平行線間的距離，再量量看，這兩條平行線間的距離是（ ）公分。(2 格)



二、連連看：(每題 1 格。共 5 格)

長方形	•	•	只有一雙對邊平行
平行四邊形	•	•	兩雙對邊分別等長
梯形	•	•	兩雙對邊互相平行

三、看圖回答問題：(每題 1 格。共 4 格)



- (1) $\angle \text{└}$ 的鄰邊是()和()。
 (2) $\angle \text{└}$ 的對邊是()。
 (3) $\angle \text{└}$ 的對角是()。

四、看圖填填看：(每題 1 格。共 11 格)



- (1) 哪些四邊形的 4 個角都是直角？
 ()
 (2) 哪些四邊形的 2 雙對邊互相平行？
 ()
 (3) 哪些四邊形的 2 組對角相等？
 ()
 (4) 哪一個四邊形只有 1 雙對邊互相平行？
 ()

透過具體生活情境，能解決四則估算之日常應用問題。

表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
對 22-20 格	對 19-18 格	對 17-13 格	對 12-9 格	對 8 格以下

一、勾選題：(每題 1 格。共 4 格)

下面敘述的數量，是用概數表示的在 ☐ 裡打 V。

- ☐ (1) 中明國小的全校學生有 1259 人。
☐ (2) 一個鉛筆盒賣 250 元。
☐ (3) 新北市的人口約有四百萬人。
☐ (4) 承芳從公園騎自行車到圖書館大約花了 16 分鐘。

二、圈圈看：(每題 1 格。共 9 格)

哪些數用四捨五入法取概數到百位後的結果是 200？圈圈看。

149	210	251
155	185	151
240	236	169

三、先記錄問題，再用直式算算看：(每題 3 格。共 9 格)

1. 美美一家在基隆旅館住了 3 天，一共花了 9410 元。一天的住宿費大約是多少元？先將所花的費用用四捨五入法取概數到千位，再算算看。

2. 飲料工廠這個月共生產了 13958 瓶蘋果汁和 12535 瓶柳橙汁，蘋果汁和柳橙汁大約共有多少瓶？先分別用四捨五入法取概數到百位，再算算看。

3. 汽水工廠生產了3種口味的汽水，橘子口味的有2505瓶，蘋果口味的有2456瓶，葡萄口味的有2413瓶，將所有汽水每20瓶放進一個紙箱中，大約可以放滿幾箱？先分別用四捨五入法取概數到百位，再算算看。

能透過具體物的操作活動，說明並推理出二維數量變化模式。				
表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
對17-15格	對14-12格	對11-9格	對8-5格	對4格以下

一、圈圈看：（每題1格。共7格）

- 判斷下面數字是奇數還是偶數？
 - 3526296→(奇數，偶數)
 - 2736891→(奇數，偶數)
- 判斷下面算式的結果是奇數還是偶數？
 - 214+7341→(奇數，偶數)
 - 1313+2345→(奇數，偶數)
 - 34107-6853→(奇數，偶數)
- 判斷下面算式的結果是奇數還是偶數？
 - 1229×360→(奇數，偶數)
 - 11×13×250→(奇數，偶數)

二、填填看：（每題1格。共2格）

用 5 4 2 7 這四張數字卡排排看。

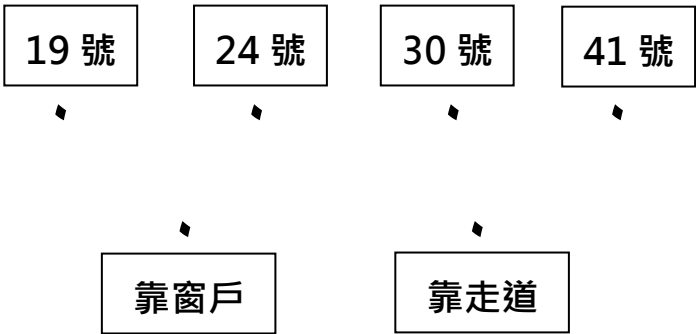
- 排出最大的三位數且是偶數：()
- 排出最小的三位數且是奇數：()

三、連連看：（每題1格。共4格）

1. 下面是火車的座位表。

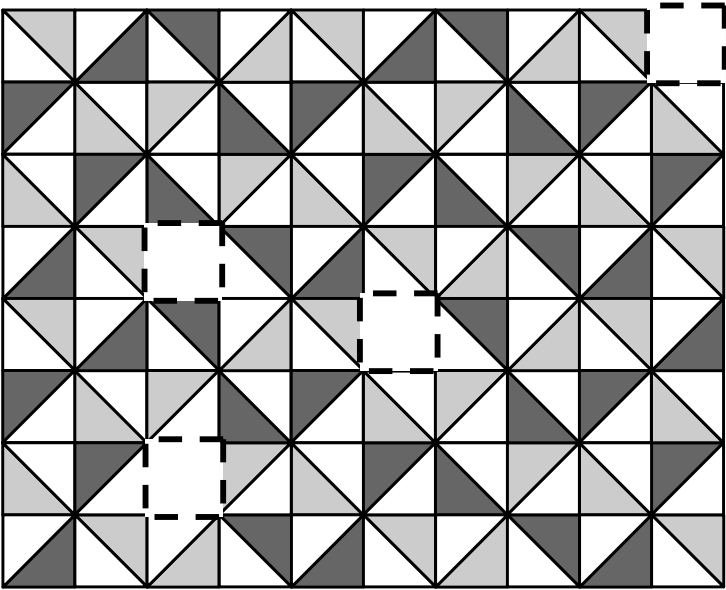
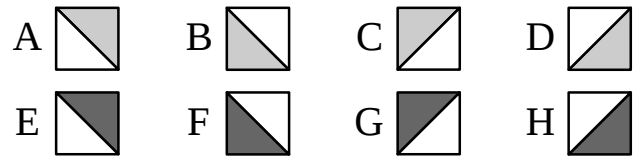
窗戶	左邊		走道	右邊		窗戶
	1	3		4	2	
	5	7		8	6	
	9	11		12	10	
	13	15		16	14	
	⋮	⋮		⋮	⋮	

連一連，這些座位號碼分別是靠窗戶還是靠走道？



四、看圖回答問題：（每題1格。共4格）

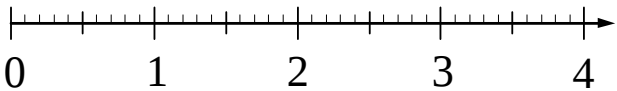
1. 下面這張圖漏了4個圖案，按照規律找一找，補好後各是下列哪一個圖案？在 裡填入代號。



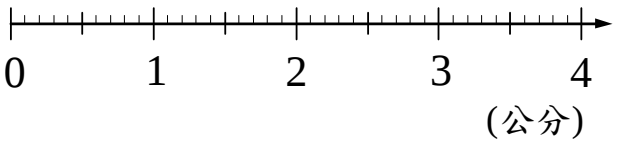
透過直式及數線，能進行小數的計算與解題。				
表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
對24-21格	對20-16格	對15-11格	對10-7格	對6格以下

一、畫畫看，做做看：（每題1格。共4格）

1. 在數線上，標示出1.3、2.6、3.5三個數的位置。



2. 下面是一條公分刻度尺。從數線上0.5的位置，往右移動7毫米，會到哪一個位置？()



二、寫出直式算算看：(每題 2 格。共 8 格)

(1) $0.7 \times 5 =$

(2) $2.6 \times 40 =$

(3) $0.05 \times 6 =$

(4) $2.24 \times 30 =$

三、先記錄問題，再用直式算算看：(每題 3 格。共 9 格)

1. 空的油桶重 0.31 公斤，裡面裝入 3.53 公斤的沙拉油，某自助餐店買入 15 桶沙拉油，共重幾公斤？

2. 一瓶汽水 1.35 公升，同樂會時買了 15 瓶，喝了 10.25 公升後，還剩下多少公升？

3. 把一罐鮮奶倒在每個容量 0.18 公升的瓶子中，一共倒滿 20 瓶，還剩下 0.55 公升，這罐鮮奶原來有幾公升？

四、在 $\square$ 裡填入 $>$ 、 $<$ 或 $=$ ：(每題 1 格。共 3 格)

(1) $0.82 \times 21 \square 0.8 \times 21$

(2) $30.6 \times 20 \square 3.06 \times 20$

(3) $23.7 \times 6 \square 2.37 \times 60$

※辛苦了!小小提醒一下，

請再仔細檢查有無漏寫或想再重算的題目，盡自己最大的努力，別讓自己留下遺憾喔!