

桃園市桃園區建德國小 106 學年度第 2 學期四年級數學領域 期末定期評量試卷

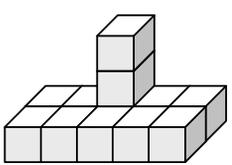
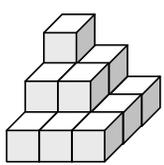
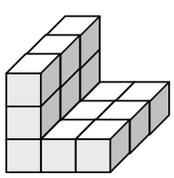
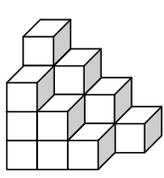
四年_____班 座號：_____姓名：_____

一、選擇題(每題 2 分，共 6 分)

- () 正方形的邊長是 14.6 公分，周長是多少公分？
 ① 61.4 公分 ② 59.4 公分 ③ 60.4 公分
 ④ 58.4 公分。
- () 一打原子筆有 12 枝，弟弟買 5 打，平分裝入 8 個筆筒裡，每個筆筒有多少打鉛筆？
 ① $\frac{8}{60}$ 打 ② $\frac{60}{8}$ 打 ③ $\frac{8}{5}$ 打 ④ $\frac{5}{8}$ 打。
- () $243 - 55 + 112 = 243 \square 112 \square 55$ ， \square 中要填加減符號，下列哪一個選項正確？
 ① -、- ② +、+ ③ +、- ④ -、+。

二、填充題(每格 2 分，共 32 分)

- $0.17 = (\quad)$ (填分數)
- $20 \times 57 \times 5 = 100 \times (\quad) = (\quad)$
- 小貞和 4 位朋友參加馬拉松接力賽，平均每人要跑 8 公里 439 公尺，馬拉松全程 () 公里 () 公尺。
- 一個  是 4 cm^3 ，下列形體的體積是多少？

甲  () cm^3	乙  () cm^3
丙  () cm^3	丁  () cm^3

- 3.06×100 的答案是 ()，就是把小數點向 () 移二位。(填入左或右)
- $426 \times 18 = 7668$
 $4.26 \times 18 = (\quad)$
 $42.6 \times 180 = (\quad)$
 $42.6 \times 18 = (\quad)$

7. 將下面的分數分別用小數表示。

(1) $4\frac{1}{2} = (\quad)$
 (2) $\frac{158}{100} = (\quad)$

三、比大小，填入 >、< 或 = (每題 2 分，共 10 分)

- $155 - 86 - 55 \square 155 - (86 - 55)$
- $\frac{4}{5} \square \frac{11}{15}$
- $826 - 224 + 74 \square 826 + 74 - 224$
- $3 \div 9 \square \frac{1}{3}$
- $\frac{60}{100} \square 0.6$

四、圈圈看，連連看(每答 1 分，共 12 分)

- 下列哪些分數在 $\frac{1}{5}$ 和 $\frac{4}{5}$ 之間？請圈出來。
 $\frac{1}{10}$ $\frac{2}{10}$ $\frac{3}{10}$ $\frac{4}{10}$ $\frac{5}{10}$ $\frac{6}{10}$ $\frac{7}{10}$ $\frac{8}{10}$ $\frac{9}{10}$
- 把答案和 $287 - 123 - 77$ 一樣的圈出來。

$287 + 123 - 77$ $287 - 77 - 123$ $287 - (123 + 77)$

五、計算題(每題 3 分，共 15 分)

- 14 公升 800 毫升 + 5 公升 760 毫升 (直式計算)
- 3.57×15 (直式計算)
- 8 公斤 90 公克 - 3 公斤 840 公克 (直式計算)

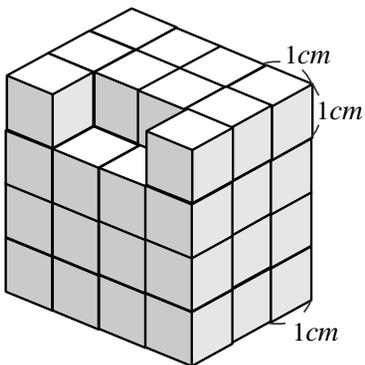
4. $25 \times 2 \times 7$

5. 5 公里 358 公尺 $\times 4$ (直式計算)

六、應用題(每題 5 分，共 25 分)

1. 班際大隊接力比賽，四年 11 班花了 5.12 分鐘完成，四年 6 班花了 $5\frac{1}{5}$ 分鐘完成。 $5\frac{1}{5}$ 分鐘用小數怎麼表示？哪一班跑得比較快？

2. 下圖長方體的體積是幾立方公分？



3. 停車場裡停了 53 輛車，上午有 18 輛車開出去，下午又有 13 輛車開出去，停車場還停有多少輛車？寫成一個算式做做看。

4. 王叔叔計畫 10 天跑 30 公里，他每天慢跑 2 公里 37 公尺，1 星期後，還剩幾公里幾公尺沒跑完？

5. 書局上月底有書本存貨 27934 本，這個月賣出 5067 本，又進貨 5267 本，現在書局裡有多少本書？寫成一個算式做做看。

寫完了，再檢查 2 遍吧!