

屏東縣恆春國小 106 學年度下學期第二次定期評量

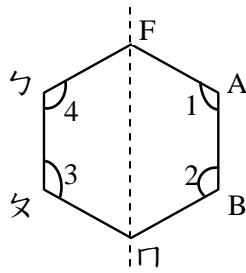
領域：數學 五年【 】班【 】號 姓名：【 】

一、選擇題(一題兩分，共十分)

- () 圓有幾條對稱軸？① 1條② 4條
③ 8條④無限多條。
- () 一片披薩有 x 片，剛好可以平分給四個人，每人可分得幾片？① $x \div 4$ ② $x + 4$
③ $x - 4$ ④ $4 \div x$ 。
- () 正五邊形會有幾條對稱軸？① 1條② 2條③5條④無限多條。
- () 一個正方體全部邊長和是84公分，它的表面積是多少平方公分？① 1176平方公分② 294平方公分③84平方公分 ④196平方公分。
- () 一瓶汽水有1.55公升，小貿買了4瓶，共有幾公升？①4.55公升② 62公升③ 0.62公升④6.2公升。

二、填填看(一格兩分，共二十六分)

1. 下圖是一個線對稱圖形，虛線是它的對稱軸，看圖填填看。



- 點 A 會和哪一個點疊合？
點()
- \overline{AB} 會和哪一條邊疊合？
()
- $\angle 2$ 會和哪一個角疊合？
()
- $\angle 4 = 120$ 度， $\angle 1 =$ () 度。
- 線對稱圖形沿著對稱軸摺疊時，疊合的邊叫做()；疊合的點叫()；疊合的角叫()。
- 小毅比小謙高5公分，小汎比小謙矮8公分。
(1)如果小謙身高是 y 公分，小毅的身高會是()公分，小汎身高是()公分。
- $68.035 \times 10 = 680.35$
(1) $68.035 \times 100 =$ ()
(2) $68.035 \times 1000 =$ ()
- $1234 \times 13 = 16042$
(1) $1234 \times 1.3 =$ ()
(2) $1234 \times 0.13 =$ ()

三、列出直式算算看(一題三分，共二十四)

(1) $3.305 \times 49 =$ (2) $2.7 \times 27.81 =$

(3) $17.35 \times 36.4 =$ (4) $81 \times 0.819 =$

(5) $1290 \div x = 15$ (6) $y \times 7 = 315$

(7) $89 + y = 367$

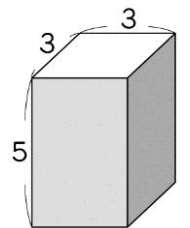
(8) 承上題，用上題的

y 來計算出 x

題目： $x - y = 222$

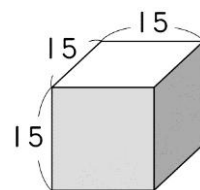
四、求下面各形體的表面積：(每題三分，共十二分)

1.



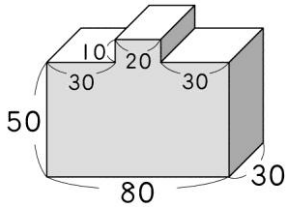
(單位：公分)

2.



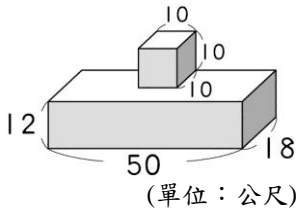
(單位：公分)

3.



(單位：公分)

4.



(單位：公尺)

五、應用題：(每題四分，共 24 分)

1. 洋蔥一袋重 4.8 公斤，地瓜一袋重 5.25 公斤，把三袋洋蔥和兩袋地瓜混在一起，共重幾公斤？

2. 農場裡一共有 95 隻牛和羊，其中有 x 頭牛，46 隻羊，請問農場裡有幾隻牛？(先列式再計算)

3. 小睿手機通話費每秒是 0.116 元，這個月一共通話了 10 分 30 秒，小睿這個月通話費一共是多少？

4. 小縈烤餅乾，每盤要麵粉 1.305 公斤，烤九盤需要多少公斤的麵粉？

5. 小菁老師有 y 顆巧克力，全部平分給 24 位學生，每人分得 26 顆，小菁老師原有幾顆巧克力？(先列式再計算)

6. 小茹本來有 3500 元，買五月天演唱會門票花了 x 元，剩下 620 元，請問小茹買門票花了多少元？(先列式再計算)

六、創作應用題：(一題四分)

請畫出一個線對稱圖形，並用尺標出對稱軸。

