

能力指標	能做兩步驟的四則混和計算，並能並式紀錄問題，並能解決並式問題。				
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對格數	21-20	19-18	17-13	12-8	7-0
評量結果					

一. 下列敘述對的打 0，錯的打 X：

- (1)()四則運算中，有括號的部分要先計算。
- (2)()四則運算中，只要順序由左而右開始計算就可以，不用先算乘除再算加減。
- (3)()在算式「 $(88+11)\div 11$ 」，要先算 $88\div 11$ 。
- (4)()在算式「 $75\times 3\div 15$ 」，由左而右算就可以。

二. 算算看(算式、答案各一格)：

(1) $345+165-275$	(2) $155\times 5+55$
(3) $900\div (15+30)$	(4) $410+50\times 15$

三. 寫個一個算式做做看(列式、計算、答各佔一格)：

- (1)一台往深美消防局的公車原有 48 人，到站後有 23 人下車，接著又有 15 人上車，此時公車上有幾個人？

- (2)美又美早餐店將 300 顆鍋貼平分成 30 盤，張太太買了 10 盤，共買了幾顆鍋貼？

- (3)哥哥把 2400 毫升的奶茶平均分成 4 瓶，姊姊再將一瓶平分成 2 杯，一杯奶茶有多少毫升？

能力指標	認識直角、鈍角、銳角、等腰、等腰直角及正三角形。				
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對格數	21-20	19-18	17-13	12-8	7-0
評量結果					

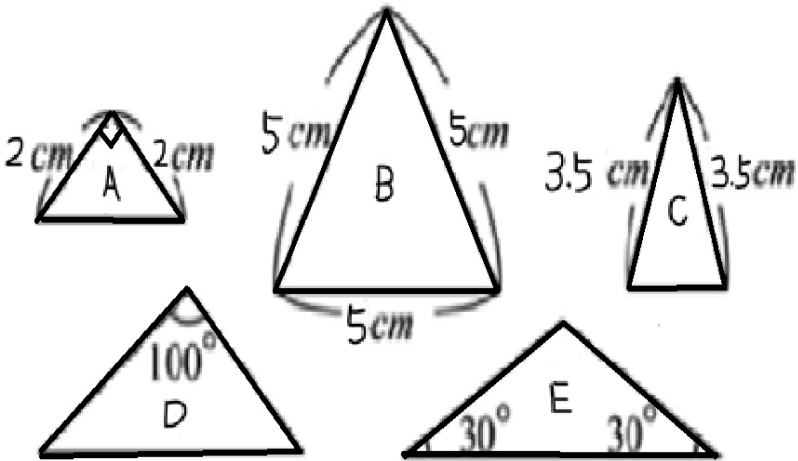
四. 選擇題：

- (1)()一個三角形最多有幾個鈍角？①1 個②2 個
③3 個④不一定。
- (2)()下列哪一組長度可能是正三角形的邊長？
①5 公分、3 公分、3 公分②3 公分、4 公分、5 公分③4 公分、4 公分、4 公分④3 公分、3 公分、4 公分。
- (3)()下面關於「等腰直角三角形」，哪一個是不正確的？①兩個底角都是 45° ②底角角度相同③有一個角度大於 90° ④2 個一樣長的邊。

五. 下列敘述正確的打 V：

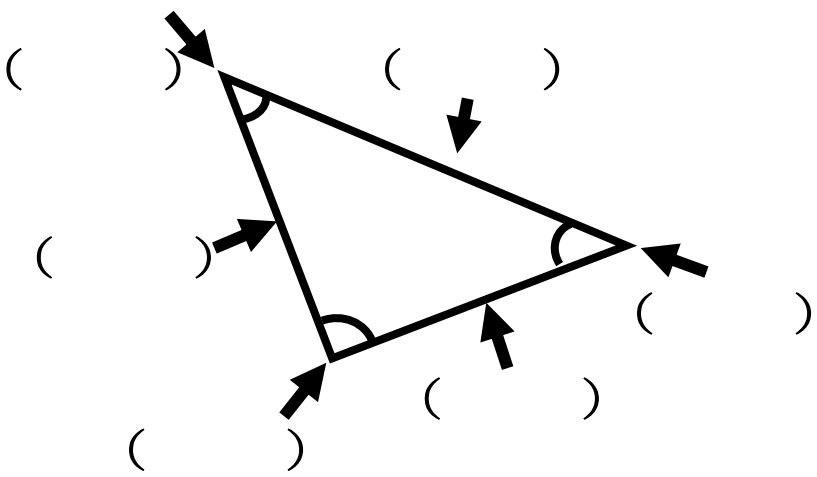
- (1)() 正三角形的三個邊等長。
- (2)() 正三角形的三個角都是 45 度。
- (3)() 等腰三角形有兩個相同的角。
- (4)() 等腰直角三角形的底角一定是 45 度。
- (5)() 正三角形也是銳角三角形。
- (6)() 等腰三角形，有 2 個底邊，和一個腰。

六. 根據下圖回答問題，並填入代號：



- (1) 哪一個是正三角形：()
- (2) 哪一個是等腰直角三角形：()
- (3) 哪些是銳角三角形：()、()
- (4) 哪些是鈍角三角形：()、()

七. 下圖為等腰三角形，在()填入「頂角」「底角」「底邊」「腰」：



能力指標	認識假分數和帶分數並做互換，且能做同分母分數的大小比較、加減和整數倍的計算。				
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對格數	26-25	24-21	20-16	15-11	10-0
評量結果					

八. 將下列的帶分數化為假分數，假分數化為帶分數(過程、答各佔一格)：

(1) $\frac{81}{7} = ()$ 算式：	(2) $\frac{93}{8} = ()$ 算式：
(3) $5\frac{7}{11} = ()$ 算式：	(4) $10\frac{3}{5} = ()$ 算式：

九. 比比看，在()填入 <、> 或 =：

(1) $\frac{99}{11} () 10$	(2) $4\frac{7}{8} () 5\frac{1}{8}$	(3) $\frac{67}{9} () 7\frac{4}{9}$
(4) $\frac{17}{21} () \frac{18}{21}$	(5) $\frac{81}{9} () 81 \div 9$	(6) $7 () \frac{65}{13}$
(7) $\frac{41}{3} () 13\frac{1}{3}$	(8) $\frac{54}{7} () 6\frac{5}{7}$	(9) $\frac{75}{5} () 15$

十. 應用題(列式、計算、答各佔一格)：

(1) 小新為了長高每天都要吃 $2\frac{3}{5}$ 顆的鈣片，持續了 10 天，總共吃了多少顆鈣片？

(2)胖虎和小夫兩人體重相差 $44\frac{4}{8}$ 公斤，已經知道小夫的體重是 $19\frac{7}{8}$ 公斤，胖虎的體重是幾公斤？

(3)期末同樂會老師決定請大家吃披薩，分給每個人 $\frac{1}{8}$ 個披薩，全班有 29 個人，最少要買幾個披薩才夠吃？

能力指標	認識二位小數及百分位的位名，並做大小比較與直式的加減計算。				
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對格數	25-24	23-20	19-15	14-10	9-0
評量結果					

十一. 填填看

- (1)小飛俠布萊恩的身高是 198 公分，也可以說是 ()公尺。
- (2)這座聖誕樹有 8.93 公尺，也可以說是 ()公分。
- (3)6 公尺 58 公分=()公尺。
- (4)71 個 0.01 是()，720 個 0.01()
- (5)17 個 1 和 8 個 0.01 合起來是多少 ()，又讀作()。

十二. 比比看，在()填入<、>或=：

(1) 9.09 () 9.1	(2) 0.01 () 0.1
(3) 5.55 () 5.5	(4) 7.85 () 7.58

十三. 算算看(計算、答各佔一格)：

(1) $2.07+3.13=()$	(2) $10.7+21.43=()$
(3) $37.1-25.14=()$	(4) $57.06-37.28=()$

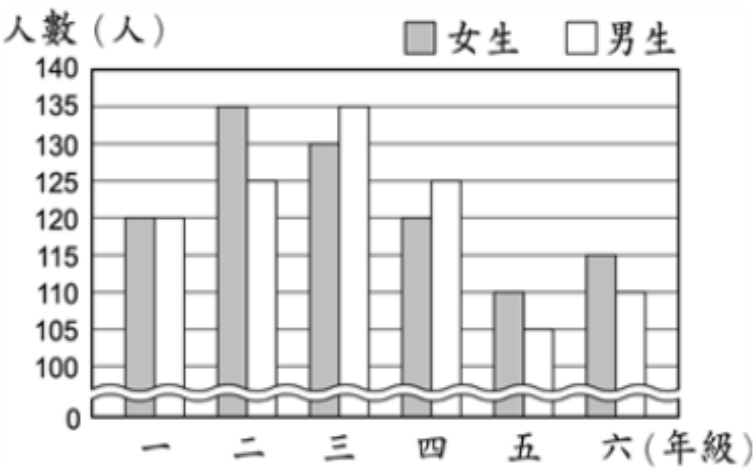
十四. 應用題(列式、計算、答各佔一格)：

- (1)這間樂融龍豪宅高 950 公分，對面那棟社區大樓高 13.84 公尺，兩棟房子加起來一共幾公尺？

(2)小黑預計這禮拜要去爬玉山(台灣第一高峰)，
步道總共長 10.9 公里，他已經走了 5.93 公
里，那他還剩下多少公里才能登頂？

能力指標	能報讀長條圖和折線圖。				
評量標準	表現優異	表現良好	已經做到	還要加油	努力改進
答對格數	15	14-12	11-9	8-6	5-0
評量結果					

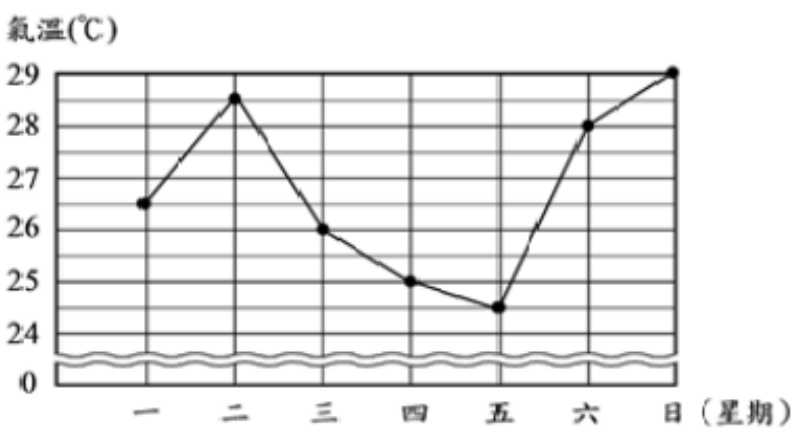
十五. 下圖是鬼滅國小各年級學生人數的長
條圖。



鬼滅國小各年級學生人數長條圖

- (1)哪一個年級的人數最多?()，而他
們總共有多少人?()。
- (2)哪一個年級的女生最多?()，哪一
個年級的女生最少? ()，他們相差
的人數是多少人? ()。
- (3)一年級和四年級哪一個年級的人數比較多?
()，多了多少人?()。
- (4)鬼滅國小全校總共有幾個人? ()。

十六. 下圖是克里希紀錄基隆某一週的氣溫
變化折線圖。



基隆某一週每日氣溫變化折線圖

- (1)這個圖的橫軸表示()，縱軸表示
()。
- (2)哪一天的氣溫最高?()。
- (3)氣溫低於 26 度的有哪幾天?()、
()。
- (4)最高溫和最低溫相差幾度? ()。
- (5)星期六和星期四的氣溫相差幾度?
()。

各位記得要仔細檢查!仔細檢查!仔細檢查!因為很
重要所以要講三次，預祝大家考試順利!加油。

命題老師：簡煥宸老師