高雄市永安區永安國小 115 學年度第一學期四年級數學領域期中考試卷

＿＿年＿＿班　座號：＿＿號 姓名：＿＿＿＿＿＿

一、想想看（每格 2 分,共 10 分）

1.  表示 10000 元。數數看，下面有多少元？



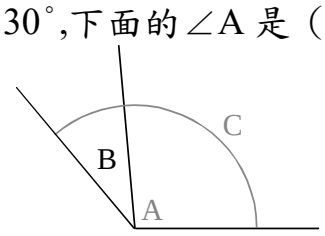
共有（　　）元

2.哪些數比五千萬多？（　　）

50502500	5500250	52502005	5225000

3. 先畫底線，60543020 讀作（　　）

4.∠B＝35°，∠C＝130°,下面的∠A 是（　　）度



5. 誰的做法可以算出 185x46 的答案？在（　）裡打∨。

（　） （1）	（　） （2）	（　） （3）
丹丹	多多	皮皮
185x60＝11100 185x4＝740 11100＋740＝11840	185x6＝1110 185x40＝7400 1110＋7400＝8510	185x6＝1110 185x4＝740 1110＋740＝1850

二、填填看（每格 1 分,共 34 分）

1. 有一個八位數，千萬位是 5、萬位是 2、百位是 8，其他位數都是 0，這個數可以分成（　　）萬和（　　），記作（　　）

2.

3. 16 萬和 500 合起來的數是（　　）

4. 7 個萬、8個千、4 個百和 3 個 1 合起來是（　　）

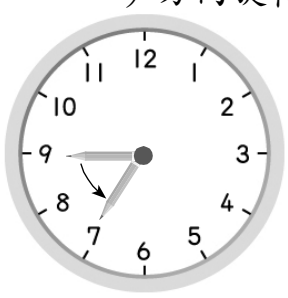
5. 按照數的大小順序，填填看。



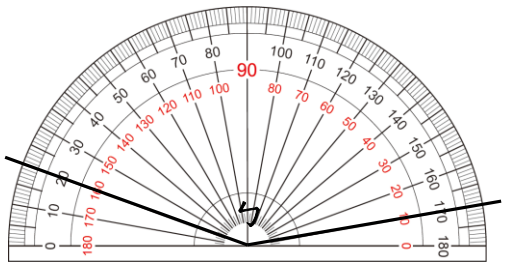
6. 600x800＝（　　）

7. 13x700＝（　　）

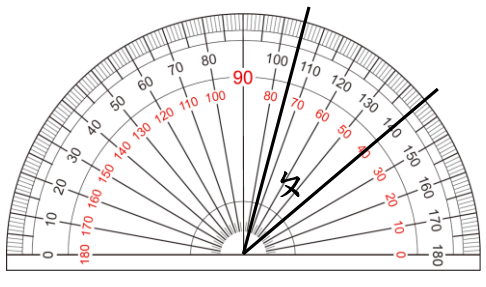
8. 鉛筆沿著鐘面（　　）方向旋轉了（　　）度。



9.圖中的角是幾度？∠ㄅ＝（　　）度



10.圖中的角是幾度？∠ㄆ＝（　　）度



11.鉛筆從鐘面 12 的位置開始，沿著順時針方向，轉到 6 的位置，所形成的角是幾度？(　　)度



12. 多多把水龍頭打開。圈圈看

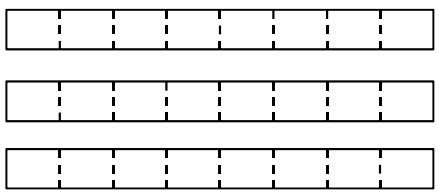


(1)水龍頭是（順時針方向，逆時針方向）旋轉。

(2)水龍頭轉了（45°，135°）。

13.這是 1 條緞帶 ＿＿＿＿＿＿。

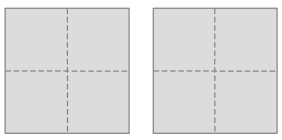
塗色表示 $2\frac{4}{8}$ 條緞帶。



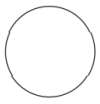
14.將假分數換成帶分數或整數，帶分數換成假分數。

(1) $4\frac{2}{7}$ ＝（　　）　(2) $\frac{33}{5}$ ＝（　　）

15.下面的色紙也可以說是幾分之幾張色紙？



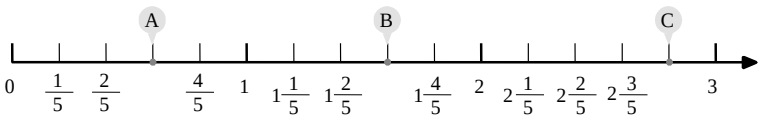
2 張色紙是 $\frac{(\quad)}{4}$ 張

16.這是 1 個圓 ，將可以拼成 1 個圓的部分圈起來，再用帶分數寫出全部是幾個圓。



$\frac{16}{6}$ ＝（　　）

17.數線上有 A、B、C 三個數，想一想，再回答問題。



(1) A 是（　　），B 是（　　），C 是（　　）

(2) A、B、C 中，哪個分數比 1 大且比 2 小？（　　）

18.填入適當的長度單位。（毫米、公分、公尺或公里）

(1)一枝螢光筆的長度是 15（　　）。

(2)濁水溪是臺灣最長的河川，全長約 186（　　）。

(3)臺北 101 大樓的高度約 509（　　）。

(4)司令臺的長度大約 10（　　）

19. 3008 公尺＝（　　）公里（　　）公尺

20. 8 公里 70 公尺＝（　　）公尺

21. 4000 公尺＝（　　）公里

三、比一比，在□裡填入＜、＝或＞。（每格 1 分,共 7 分）

(1)7004 萬 □ 七千萬零四　(2)83405000 □ 83504000

(3)5 □ $\frac{10}{2}$　(4) $3\frac{4}{7}$ □ $4\frac{3}{7}$　(5) $3\frac{1}{6}$ □ $2\frac{5}{6}$

(6)8 公里 158 公尺 □ 8 公尺

(7)3158 公尺 □ 3 公里 158 公尺

四、對的打○，錯的打x（每格 1 分,共 4 分）

下面分數是真分數的打○，是假分數的打╳。

□(1) $\frac{10}{12}$　□(2) $\frac{7}{7}$　□(3) $\frac{6}{9}$　□(4) $\frac{12}{10}$

五、量量看（每格 1 分,共 2 分）

1.用量角器量量看。三角板中的∠2 是(　　)度



2.下圖中的角是幾度？（　　）度

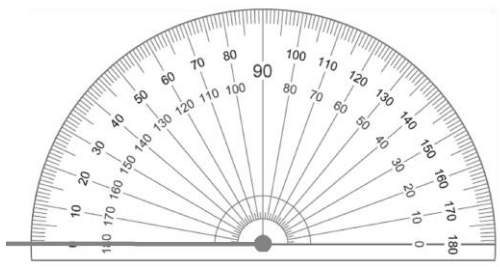


六、畫畫看（每題 2 分,共 4 分）

1.以點 A 為角的頂點，畫出 80°的角。



2.以——為角的一邊，用量角器畫出 105°的角。



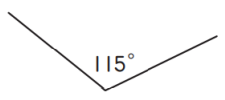
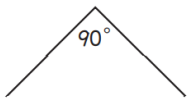
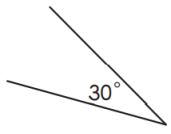
七、寫出直式算算看（每題 2 分,共 8 分）

1. 50432－13547＝（　　）　2. 2006×8＝（　　）

3. 6900×500＝（　　）　4. 39×15＝（　　）

八、連連看（每題 1 分,共 3 分）

1.下圖中的角是誰畫的？根據對話連連看。

(1)	(2)	(3)
		
ㄅ我畫的是鈍角	ㄆ我畫的是銳角	ㄇ我畫的是直角

九、問答題（共 28 分）

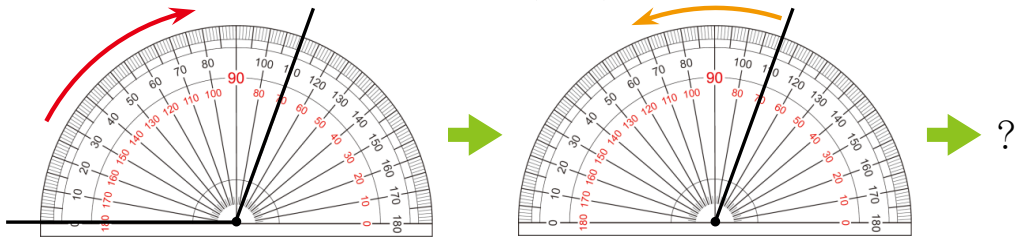
1.皮皮公司今年的營業收入是 675 萬 4500 元，去年是 658 萬 9000 元，兩年營業收入總共是多少元？寫出做法和直式算算看。(4 分)

A:

2.安安每天存 504 元，28 天共可以存多少元？寫出做法和直式算算看。(4 分)

A:

3.丹丹將黑線順時針旋轉 110 度後，再逆時針旋轉 45 度，黑線會停在外圈刻度幾度的位置？(3 分)



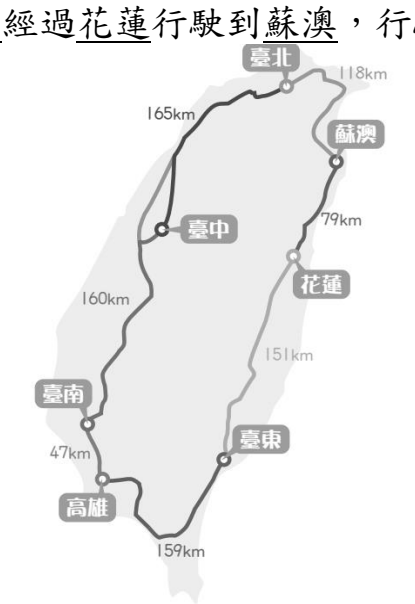
A:

4.大雄喝了 $\frac{24}{5}$ 杯水，靜香喝了 $2\frac{4}{5}$ 杯水，誰喝的水比較多？(3 分)

A:

5.下圖是臺鐵里程圖，公里數表示兩站之間的里程，火車從臺東經過花蓮行駛到蘇澳，行駛了幾公里？(4 分)

寫出做法和直式算算看。



A:

6.幸福路全長 3 公里，灑水車正在進行灑水作業，已經灑水 1 公里 300 公尺，還有幾公里幾公尺的路還沒灑水？(3 分)

A:

7.四年級小朋友去戶外教育，今天已經走了 2 公里 570 公尺，再走 1 公里 630 公尺後，一共走了幾公里幾公尺？(3 分)

A:

8.賴老師參加密室逃脫，要利用下面線索找出神祕的八位數打開密室，請你幫他找出神祕數字。(4 分)(素養命題)

①它的萬位數字是 3。
②它的百萬位數字是 8。
③它的十萬位數字是萬位數字的 2 倍。
④它的千萬位數字是十萬位數字和萬位數字的差。
⑤它的末 4 位數字是 0。

千萬位	百萬位	十萬位	萬位	千位	百位	十位	個位

A:神祕數字是(　　)