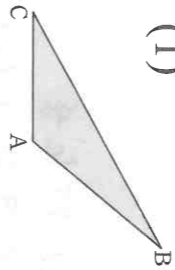


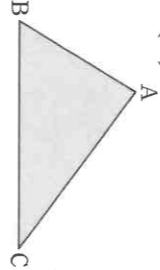


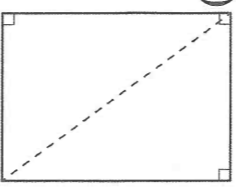
一、選擇題：每題2分，共8分

- ( ) (1) 167 要加上多少，才能被 9 整除？  
(①2②3③4④5)
- ( ) (2) 30 的倍數有幾個？(①5個②10個③15個④無限多個)
- ( ) (3) 一個四邊形內各角的和是幾度？  
(①180度②360度③540度④720度)
- ( ) (4) 14 的因數共有幾個？  
(①4個②5個③6個④12個)

二、填填看：每小題1分，共12分

- (1)  ① 三角形 ABC 中，哪一個角最大？( )  
②  $\angle C$  和哪一個邊相對？( )

- (2)  ① 三角形 ABC 中，哪一個邊最大？( )  
②  $\overline{AC}$  和哪角相對？( )

- (3)  ① 長方形可分成 ( ) 個三角形。  
② 四個角合起來是 ( ) 度。

(4) 找出 12 和 16 的公因數和最大公因數：

- ① 12 和 16 的公因數： \_\_\_\_\_  
② 最大公因數： \_\_\_\_\_

(5) 由小到大依序寫出 8 和 12 的倍數及 3 個公倍數，並找出最小公倍數：

- ① 8 的倍數： \_\_\_\_\_  
② 12 的倍數： \_\_\_\_\_  
③ 公倍數： \_\_\_\_\_  
④ 最小公倍數： \_\_\_\_\_

三、用直式算算看：每題3分，共24分

(1)  $5010 \times 308$  (2)  $620 \times 4500$

(3)  $9824 \times 408$  (4)  $5310 \times 200$

(5)  $712 \div 178$  (6)  $790000 \div 9000$

(7)  $6879 \div 576$  (8)  $7200 \div 300$

四、圈圈看：每答1分，共10分

(1) 下面哪些數是 9 的倍數？

18 33 38 45

49 63 72 80

(2) 下面哪些數是 8 和 16 的公因數？

1 2 3 4 5

6 7 8 9 16

(3) 下面哪些數是 15 和 20 的公倍數？

40 50 60 70 80

90 100 110 120 130