

組距	人數	檢查後·得分預估
90~100		
80~89		
70~79		家長簽名
60~69		
60 以下		

505 座號：_____ 姓名_____

一、依序寫，答案就出現：

1. 先算一算，再寫出因數來：

$$1 \times (\quad) = 45$$

$$3 \times (\quad) = 45$$

$$5 \times (\quad) = 45$$

45 的因數有：()

2. 從下列各數中，找出 9 的倍數：

18、24、36、45、72、90、108、120

①哪幾個是 9 的倍數？

$$\text{ㄅ. } 18 \div 9 = (\quad) \cdots (\quad)$$

$$\text{ㄆ. } 24 \div 9 = (\quad) \cdots (\quad)$$

$$\text{ㄇ. } 36 \div 9 = (\quad) \cdots (\quad)$$

$$\text{ㄏ. } 45 \div 9 = (\quad) \cdots (\quad)$$

$$\text{ㄏ. } 72 \div 9 = (\quad) \cdots (\quad)$$

$$\text{ㄎ. } 90 \div 9 = (\quad) \cdots (\quad)$$

$$\text{ㄎ. } 108 \div 9 = (\quad) \cdots (\quad)$$

$$\text{ㄎ. } 120 \div 9 = (\quad) \cdots (\quad)$$

ㄎ. 9 的倍數：()

3. 1 條口香糖有 7 片，2 條口香糖有幾片？3 條……？回答下面問題：

①先用有乘號的算式記錄做法和結果，並填入 () 裡：

1 條：()

2 條：()

3 條：()

4 條：()

5 條：()

6 條：()

7 條：()

8 條：()

9 條：()

10 條：()

②由上面結果寫出 10 個 7 的倍數：
()

背面還有題目喔！



4. 把 16 顆草莓分成每盤一樣多，1 盤有幾顆？怎樣分才可以剛好分完？把算式寫下來。

① ()

② ()

③ ()

④ ()

⑤ ()

⑥ 16 顆草莓可以分成：
() 顆 1 盤。

二、一眼看出答案：

1. 在 $42 \div 7 = 6$ 的算式中，42 是 7 的 () 數，也是 6 的 () 數，7 和 6 都是 42 的 () 數。(填「因」數或「倍」數)

2. 56 的因數有：
()

100 的因數有：
()

56 和 100 的公因數有：
()

三、生活中學數學：

1. 一條大跳繩繩子長 27 公尺，平分成數段，每段皆是整公尺且全部要分完，每段繩子的長度可能是幾公尺？(請寫出所有可能的答案)

答：

2. 興隆 505 班戶外教學，歡迎家長同行。包含家長，男生共 18 人和女生共 24 人合起來編組，每組男女生人數一樣多，女生也一樣多，而且全部分完，能分成幾組？(請寫出所有可能的答案)

答：

3. 小聶買進一些神奇寶貝卡，數量約在 100 片到 200 片之間，每 8 片一數或每 12 片都能剛好數完，小聶可能買進幾片神奇寶貝卡？

答：