

科目：數學

班級：_____

姓名：_____

座號：_____

一、是非題：對的打 O，錯的打 X。每題 4 分，共 20 分。

- () 看到平分時，就知道可能會需要用到除法。
- () 將 24 顆糖果平分給 3 人，每人可以拿到 8 顆糖果。
- () 班級分組，35 個人可以順利平分成三組。
- () 500 除以 5 等於 10。
- () 500 除以 5，500 是除數，5 是被除數。

二、選擇題：選出正確選項，每題 4 分，共 20 分。

- () 老師想將班上 36 個學生平分成 3 組，請問可以嗎？

(1) 可以平分 (2) 無法平分 (3) 不一定

- () 下圖是除法的計算過程，下列敘述何者正確？

(1) 428 是除數

(2) 214 是餘數

(3) 0 是餘數

(4) 2 是商數

$$\begin{array}{r} 214 \\ 2 \overline{) 428} \\ \underline{4} \\ 02 \\ \underline{2} \\ 08 \\ \underline{8} \\ 0 \end{array}$$

3. () 有 15 本書，平均分給 3 個班級，每個班級最多可以分到

多少本書？

- (1) 3 本 (2) 4 本 (3) 5 本 (4) 6 本

4. () 餐服員一共有 28 個同學，如果平均分成 5 組，會剩下多少人？

- (1) 3 人 (2) 4 人 (3) 5 人 (4) 6 人

5. () 學校舉辦愛心麵包發放活動，本次一共有 6 人報名，愛心麵包

共有 90 個，請問每人平均可以拿到幾個愛心麵包？

- (1) 10 個 (2) 15 個 (3) 51 個 (4) 90 個

三、請填入相應的格子中：每題 3 分，共 24 分。

1. 下圖是一個除法橫式計算：

$$23 \div 5 = 4 \dots 3$$

請回答下列問題：

(參考選項：除數、被除數、餘數、商數)

- (1) 23 是 () (2) 5 是 () (3) 4 是 () (4) 3 是 ()

2. 下圖是一個除法直式計算：

$$\begin{array}{r} 12 \\ 8 \overline{) 96} \\ \underline{8} \\ 16 \\ \underline{16} \\ 0 \end{array}$$

請回答下列問題：(參考選項：除數、被除數、餘數、商數)

(1) 12 是 _____ (2) 8 是 _____ (3) 0 是 _____ (4) 96 是 _____

四、計算題(寫出計算過程才算分)：每題 3 分，共 24 分。

(1) $27 \div 9 =$ _____ (2) $81 \div 3 =$ _____

(3) $180 \div 4 =$ _____ (4) $12 \div 7 =$ _____

(5) $97 \div 8 =$ _____ (6) $306 \div 6 =$ _____

(7) $104 \div 2 =$ _____ (8) $9270 \div 9 =$ _____

五、應用題(記得寫單位!沒寫會扣分): 每題 2 分, 共 12 分。

1. 28 個小朋友玩遊戲, 每 4 人分成 1 組, 可以分成幾組?

2. 有 58 顆彈珠, 每人給 9 顆, 最多可以給幾人? 還剩下幾顆?

3. 126 公分的紙條, 每 3 公分剪成 1 段, 共可以剪成幾段?

4. 有 108 顆番茄, 每 7 顆裝一盒, 最多可裝多少盒? 剩下多少顆?

5. 買 7 顆茶葉蛋需要 112 元, 1 張茶葉蛋賣多少元?

6. 5 瓶紅茶有 750 毫升, 1 瓶紅茶有多少毫升?

-----試題結束, 請再仔細檢查一下題目有沒有漏寫喔! -----