

班級：三年____姓名_____

8-5

第八單元 乘法與除法 除數未知問題

◆配合課本第 114 頁



第八單元

綜合練習

得分：

重點整理

當除數未知時，可以「用被除數除以商」得到餘數。
被除數 \div 除數 = 商 \rightarrow 除數 = 被除數 \div 商

把做法用算式記下來。

(1) 老師把 128 個花片平均分到 8 盒子裡，剛好每盒

可以裝成 8 盒，每盒裡的花片有多
少個？

(2) 文文將一條長 207 公

分米的彩帶，每段相等剪成 9 段，剛好每段長多少公分？

想一想，填填看。(每格 5 分，共 40 分)

(1)

$$56 \rightarrow \bigcirc \times 6 \rightarrow \bigcirc \div 6 \rightarrow \bigcirc$$

(2)

$$924 \rightarrow \bigcirc \div 2 \rightarrow \bigcirc \times 2 \rightarrow \bigcirc$$

(3)

$$\bigcirc \div 3 \rightarrow \bigcirc \times 5 \rightarrow 275$$

(4)

$$\bigcirc \times 2 \rightarrow \bigcirc \div 3 \rightarrow 46$$

算算看，並驗算。(每題 5 分，共 20 分)

(1)

$$517 \div 8 = (\quad) \cdots (\quad)$$

(2)

$$777 \div 4 = (\quad) \cdots (\quad)$$

驗算：

驗算：

- (3) 姐姐有 954 元，買每張張共 3 同價錢的 CD，剛好可以買 3 張，一張 CD 賣幾元？
- (4) 有 154 公克的鹽，每幾公克分成一份，剛好可以平分成 7 份？

$$(3) 461 \div 8 = (\quad) \cdots (\quad)$$

$$(4) 500 \div 7 = (\quad) \cdots (\quad)$$

驗算：

驗算：

3 把做法用算式記下來。(每題 8 分，共 40 分)

- (1) 哥哥買了 5 個價錢一樣的甜甜圈，共花了 190 元，一個甜甜圈要多少元？
- (2) 一條長 272 公分的繩子，每幾公分剪成一段，剛好可以剪成 8 段？
- (3) 阿姨包了一些水餃，每 9 顆裝成一袋，共裝成 8 袋，阿姨包了多少顆水餃？
- (4) 研習營有 432 個人蔘加，每幾個人分成一組，剛好可以分成 6 組？
- (5) 語晴玩投球遊戲，每投中一球得 9 分，她投中很多球，遊戲結束時，她一共得了 144 分，語晴投中幾球？