



# 8 異分母分數的減法

日期

成績



## 鞏固訓練

計算下列各題。

1.  $\frac{5}{6} - \frac{3}{4} =$  \_\_\_\_\_

2.  $4\frac{2}{3} - \frac{5}{12} =$  \_\_\_\_\_

3.  $4\frac{1}{10} - 1\frac{3}{5} =$  \_\_\_\_\_

4.  $7\frac{5}{8} - 3\frac{7}{12} =$  \_\_\_\_\_

5.  $6 - 2\frac{1}{6} - \frac{4}{9} =$  \_\_\_\_\_

6.  $8\frac{1}{3} - 1\frac{5}{6} - 4\frac{7}{10} =$  \_\_\_\_\_



## 題型突破

7. 餐廳原有  $9\frac{3}{4}$  升橄欖油，現餘下  $5\frac{1}{8}$  升，即用去了 \_\_\_\_\_ 升。

8.



澤宏

我的跳遠成績是  $5\frac{1}{5}$  米。



曉明

我的成績比你少  $\frac{3}{10}$  米。

(a) 曉明的跳遠成績是 \_\_\_\_\_ 米。

(b) 第一名的成績是  $5\frac{1}{2}$  米，即澤宏的成績與第一名相差 \_\_\_\_\_ 米。

9. 工人把  $2\frac{3}{8}$  kg 砂糖每  $\frac{1}{2}$  kg 包裝成一份，包裝成數份後，餘下  $\frac{3}{8}$  kg。最少要添加多少砂糖才可把所有砂糖包裝好？

A.  $\frac{1}{8}$  kg

B.  $\frac{7}{8}$  kg

C.  $1\frac{1}{2}$  kg

D.  $1\frac{7}{8}$  kg

10. 水果店有 12 箱橙，上午賣出全部的  $\frac{1}{4}$ ，下午賣出 5 箱，餘下的佔全部的幾分之幾？

答案：餘下的佔全部的 \_\_\_\_\_。

### CLASSROOM Educator

先找出下午賣出的橙佔全部的幾分之幾。

11.



\$28  $\frac{7}{10}$

顏料售  $67\frac{1}{2}$  元。畫筆套裝比顏料便宜  $22\frac{4}{5}$  元，

即畫筆套裝比畫簿貴 \_\_\_\_\_ 元。



## 應用題研習

12.

絲帶	紅色	金色	綠色
長度	$11\frac{1}{2}$ m	$10\frac{4}{5}$ m	$11\frac{3}{4}$ m

對比最長和最長的絲帶，長度相差多少？

13. 一杯 500mL 的烏龍奶茶，其中烏龍茶佔  $345\frac{1}{2}$  mL，糖水佔  $29\frac{7}{10}$  mL，其餘的都是牛奶。這杯烏龍奶茶中，牛奶佔多少？

14. 付 50 元買蛋糕和葡撻各一個，應找回多少元？

### 價格表

蛋糕	每個 $\$20\frac{1}{2}$
葡撻	每個 $\$6\frac{4}{5}$
蛋撻	每個 $\$4\frac{7}{10}$



## 跨課題專區

15. 媽媽榨了一些橙汁，如右圖所示。

- (a) 媽媽榨了 \_\_\_\_\_ mL 橙汁。
- (b) 哥哥喝了一些後，弟弟喝了餘下部分的一半，最後還餘  $\frac{11}{20}$  L 橙汁。哥哥喝了 \_\_\_\_\_ L 橙汁。

