




易錯舉例

易錯點：誤把被除數和除數都變為倒數。

例  錯解 $\frac{5}{18} \div 6 = \frac{18}{5} \times \frac{1}{6} = \frac{3}{5}$

 正解 $\frac{5}{18} \div 6 = \frac{5}{18} \times \frac{1}{6} = \frac{5}{108}$

 小貼士：被除數不變，只須把除號改為乘號、除數變為倒數。

即學即練

1. $14 \div 20 =$ _____

2. $3\frac{3}{7} \div 4 =$ _____

3. $32 \div 18 =$ _____

4. $\frac{5}{8} \div 15 =$ _____

基礎訓練

5. 弟弟用 $\frac{1}{4}$ 小時完成 5 題升級題，平均每題用了 _____ 小時。

6. 橋牌學會有 20 位會員，其中 6 位是女性。

(a) 女會員佔全部會員的 _____。

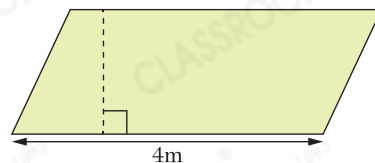
(b) 男會員是女會員的 _____ 倍。

7. 右圖平行四邊形的面積是 $12\frac{4}{5} \text{ m}^2$ ，它的高是 _____ m。



易錯指南

留意分子和分母對應的數據。



8. 貨架上原有 18 包威化餅乾和 24 包草莓味夾心餅乾。賣出半打威化餅乾後，餘下的威化餅乾佔全部餅乾的幾分之幾？

答案：_____



CLASSROOM Tips

威化餅乾和草莓味夾心餅乾的總數目也發生了變化。

跨
課
題

9.

豆類	綠豆	黃豆	紅豆
重量 (kg)	$1\frac{5}{8}$ kg	$1\frac{1}{4}$ kg	$\frac{7}{10}$ kg

(a) * 綠豆 / 黃豆 / 紅豆 (* 圈出答案) 最重。

(b) 將全部黃豆平均分成 5 袋，每袋重 _____ kg。

應用天地

10. 一打筆芯共售 $\$19\frac{1}{5}$ ，平均每枝筆芯售多少？



11. 去年子彤重 30kg，媽媽重 50kg。今年子彤重 32kg，媽媽的體重維持不變，今年媽媽的體重是子彤的多少倍？



12. 爸爸買了一瓶 $3\frac{1}{8}$ L 的酸牛奶，並把這瓶酸牛奶平均分給女兒和 4 個侄子，平均每人分得酸牛奶多少？



CLASSROOM Tips



先找出一瓶酸牛奶平均分給多少人。