

【配合課本章節】：3-2 分數乘以分數

一、算算看。

1. $\frac{5}{8} \times \frac{1}{2} = (\quad)$

2. $\frac{8}{15} \times \frac{5}{12} = (\quad)$

3. $2\frac{1}{4} \times \frac{1}{2} = (\quad)$

4. $1\frac{2}{3} \times \frac{3}{5} = (\quad)$

5. $1\frac{2}{7} \times 14 = (\quad)$

6. $\frac{7}{10} \times \frac{6}{14} \times \frac{2}{9} = (\quad)$

二、做做看。

1. 有一個長方體花瓶，內部的長、寬、高各為 $15\frac{1}{3}$ 公分、 $10\frac{4}{5}$ 公分、25公分，此花瓶的容積是多少立方公分？

2. 森林公園有 $\frac{5}{8}$ 的面積是牧場，牧場的 $\frac{2}{5}$ 是乳牛區，乳牛區的面積占森林公園的幾分之幾？

3. 一包飼料重 $5\frac{1}{2}$ 公斤，小華家這個月飼養小狗共用掉 $\frac{1}{4}$ 包， $\frac{1}{4}$ 包飼料是多少公斤？