



鞏固訓練

依指示列出所有答案。

1. 真分數：_____

$\frac{5}{6}$

$\frac{21}{12}$

$\frac{11}{11}$

2. 假分數：_____

$3\frac{1}{3}$

$\frac{9}{17}$

$10\frac{4}{5}$

3. 帶分數：_____

在空格內填上正確的數。

4. $\frac{3}{7} = \frac{3 \times \square}{7 \times 4} = \frac{\square}{\square}$

5. $\frac{35}{56} = \frac{35 \div 7}{56 \div \square} = \frac{\square}{\square}$

6. $\frac{5}{9} = \frac{\square}{45}$

7. $\frac{48}{60} = \frac{4}{\square}$



題型突破

8. 下列哪個分數的值最小？

○ A. $\frac{4}{7}$

○ B. $\frac{4}{5}$

○ C. $\frac{5}{7}$

○ D. $\frac{7}{5}$

9. (a) 把 $11\frac{5}{11}$ 化為假分數。(b) 把 $\frac{161}{12}$ 化為帶分數。

答案：_____

答案：_____

10. 在空格內填上「>」、「<」或「=」。

(a) $2\frac{1}{8} \square \frac{19}{8}$

(b) $3\frac{1}{5} \square \frac{14}{5}$

11. 如果  代表 1，

代表 _____。(答案以分數表示)

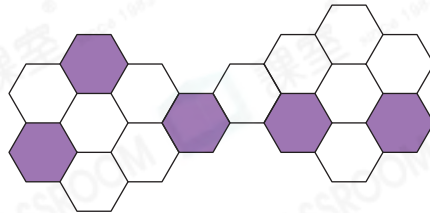
12. 下列哪個分數最接近1？(圈出答案)

$$\frac{14}{7}, 1\frac{4}{7}, \frac{10}{7}$$

13. 學校有160名男生和140名女生。女生人數佔總人數的幾分之幾？

答案：_____

14.



上圖由大小相同的六邊形組成，部分已塗上顏色。在餘下的部分塗上顏色，使所有着色部分佔全圖的 $\frac{18}{24}$ 。

15. $\frac{R}{5}$ 的值在 $1\frac{1}{5}$ 和 $1\frac{4}{5}$ 之間。R 的值可能是多少？

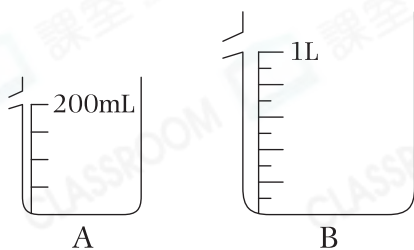
- A. 3 B. 5 C. 7 D. 10

16. 如果 $\frac{\diamond}{4} = \frac{15}{\clubsuit}$ ，且 $\frac{\diamond}{4}$ 是一個真分數，那麼 \diamond 和 \clubsuit 可能是什麼數字？

- A. $\diamond = 1, \clubsuit = 40$ B. $\diamond = 3, \clubsuit = 20$
 C. $\diamond = 4, \clubsuit = 15$ D. $\diamond = 5, \clubsuit = 8$

跨課題專區

17.



(a) 量杯A的容量是量杯B的幾分之幾？

答案：_____

(b) 2600mL水剛好可注滿_____個量杯A
和_____個量杯B。

18. (a) 一包紅豆比一包綠豆重200克。一包紅豆的重量是一包綠豆的幾分之幾？

答案：_____

(b) 製作一塊綠豆糕需40克綠豆，一包綠豆最多可製作_____塊綠豆糕。



前往P.44查看同類型易錯題分析