

## 運算題

① 求 6、15、34 的最小公倍數。

① \_\_\_\_\_

②  $\frac{3}{10} \times 5\frac{5}{7}$

② \_\_\_\_\_

③  $\frac{7}{25} \times 125$

③ \_\_\_\_\_

④  $336 \times \frac{4}{7}$

④ \_\_\_\_\_

⑤  $56\frac{1}{6} - 30\frac{3}{5}$

⑤ \_\_\_\_\_

⑥  $2\frac{4}{5} + \frac{3}{4} - 1\frac{5}{6}$

⑥ \_\_\_\_\_

⑦  $2\frac{4}{7} \times \frac{7}{12} + \frac{9}{11}$

⑦ \_\_\_\_\_

⑧  $3\frac{6}{13} \times (2\frac{1}{3} - \frac{5}{9})$

⑧ \_\_\_\_\_

⑨  $5\frac{7}{10} \times \frac{5}{19} - 1\frac{1}{2}$

⑨ \_\_\_\_\_

⑩  $326 - 79 \times 2 + 23$

⑩ \_\_\_\_\_

⑪  $6\frac{2}{3} \times \frac{9}{16} \times 2\frac{3}{5}$

⑪ \_\_\_\_\_

⑫  $34 + (525 - 289) \times 3$

⑫ \_\_\_\_\_

## 短答題

①五天前，小明家中原有狗糧  $5\frac{3}{8}$  公斤，現在餘下  $4\frac{1}{4}$  公斤，  
小狗共吃了狗糧多少公斤？

① \_\_\_\_\_

②承上題，如果每公斤狗糧售價為 35 元，  
小狗吃了的狗糧值多少元？

② \_\_\_\_\_

③三角形的底和高分別為 8 厘米和 9 厘米，求它的面積。

③ \_\_\_\_\_

④一個梯形的面積是 875 平方米，若上底和下底的和是 35 米，  
問高長多少米？

④ \_\_\_\_\_

⑤寫出 45 和 75 的第 7 個公倍數。

⑤ \_\_\_\_\_

## 應用題

①媽媽買了蛋糕 2.5 個，爸爸吃掉半個，弟弟吃掉 0.3 個，妹妹吃掉 0.8 個，  
還餘下蛋糕多少個？

②媽媽有 200 元，她用了  $\frac{3}{8}$  買家居用品，再用餘下  $\frac{1}{2}$  的買零食，問她共用了多少元？

