

## 短答題

①把下列各分數約至最簡：

(a)  $\frac{865}{900}$

(b)  $\frac{244}{280}$

① (a) \_\_\_\_\_

(b) \_\_\_\_\_

②把下列小數轉為最簡分數：

(a) 5.8

② (a) \_\_\_\_\_

(b) 4.9

(b) \_\_\_\_\_

③依遞增次序排列下列各分數。

$$3\frac{55}{57}, 3\frac{31}{36}, 3\frac{11}{15}$$

③ \_\_\_\_\_

④把下列分數轉為小數：

(a)  $5\frac{11}{20}$

④ (a) \_\_\_\_\_

(b)  $6\frac{14}{25}$

(b) \_\_\_\_\_

⑤在 68 和 85 的公倍數中，哪個最接近 1140 ？

⑤ \_\_\_\_\_

⑥列出 80 的所有因數。

⑥ \_\_\_\_\_

⑦某三角形的面積是 140 平方厘米，高是 20 厘米，  
底長是多少厘米？

⑦ \_\_\_\_\_

## 應用題

① 偉明 上月吃去肉類  $2\frac{3}{4}$  公斤，本月吃去的數量是上月的  $1\frac{3}{5}$  倍。

偉明 兩個月共吃去肉類多少公斤？

② 外婆把一袋餅乾分成 48 包，弟弟吃去其中的  $\frac{5}{8}$ ，哥哥吃去其中的  $\frac{1}{4}$ 。

這袋餅乾剩下多少包？

