

## 小數除法

## 一．計算下列各題。

- ①  $2.6 \div 0.8 =$  ① \_\_\_\_\_ ②  $14.4 \div 9.6 =$  ② \_\_\_\_\_
- ③  $6.318 \div 5.4$  ③ \_\_\_\_\_ ④  $2.73 \div 1.05 =$  ④ \_\_\_\_\_
- ⑤  $1.57 \div 3.14 =$  ⑤ \_\_\_\_\_ ⑥  $12.453 \div 11.86 =$  ⑥ \_\_\_\_\_
- ⑦  $125.55 \div 5.4 =$  ⑦ \_\_\_\_\_ ⑧  $0.1988 \div 0.142 =$  ⑧ \_\_\_\_\_
- ⑨  $48.88 \div 0.94 =$  ⑨ \_\_\_\_\_ ⑩  $4.433 \div 3.41 =$  ⑩ \_\_\_\_\_
- ⑪  $17.496 \div 14.58 =$  ⑪ \_\_\_\_\_ ⑫  $496.02 \div 4.2 =$  ⑫ \_\_\_\_\_

## 二．回答下列各題。

- ① 藍莓一盒重 432.4g，每粒重 4.7g，一盒藍莓有多少粒？ ① \_\_\_\_\_
- ② 蛇店老闆做一份蛇羹需要 0.45 小時，若他今日工作 8.5 小時，他最多可以做多少份蛇羹？ ② \_\_\_\_\_
- ③ 承上題，如果每份蛇羹售 36.6 元，他今天最多可賺多少元？ ③ \_\_\_\_\_
- ④ 小次郎在 2.2 小時內跑了 22.75 公里，他平均每小時跑多少公里？（取至小數點後兩個位） ④ \_\_\_\_\_
- ⑤ 一樽咖啡有 1.24 升，是一盒綠茶的 0.44 倍，一盒綠茶有多少升？（取至小數點後三個位） ⑤ \_\_\_\_\_
- ⑥ 小齊想買一盒價值 37.7 元的零食，他每天儲蓄 3.5 元，他最少要儲多少天？ ⑥ \_\_\_\_\_
- ⑦ 小斯看一本 4 147 頁的故事書需要 56.4 小時，若他每天看書 8.8 小時，他需要多少天才能把整本書看完？ ⑦ \_\_\_\_\_

## 三．列式計算下列各題。

①有一條長 7.4 米的繩子，可剪成長度是 0.34 米的小段，或剪成長度是 0.84 米的小段。

問哪種剪法所餘下的繩子較少？

(a) 剪成 0.34 米：

(b) 剪成 0.84 米：

(c) 所以，剪成 (0.34 米 / 0.84 米) 所餘下的繩子較少。

②做一塊班戟需要用麵粉 0.35kg，現有麵粉 3.18kg，最多可做班戟多少塊？要多做一塊班戟，最少要增加麵粉多少 kg？

(a) 可做班戟：最多可做班戟 \_\_\_\_\_ 塊。

(b) 要多做一塊班戟，最少需要增加麵粉 \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ )。

