

易錯舉例

易錯點：誤以為三個數的除法可以先計算其中任意兩個數。

例



錯解

$$\begin{aligned}
 &144 \div 6 \div 3 \\
 &= 144 \div 2 \\
 &= 72
 \end{aligned}$$



正解

$$\begin{aligned}
 &144 \div 6 \div 3 \\
 &= 24 \div 3 \\
 &= 8
 \end{aligned}$$



小貼士：計算三個數的除法時，必須由左至右依次計算。

即學即練

1. $90 \div 5 \div 3 =$ _____

2. $84 \div 6 \div 7 =$ _____

3. $126 \div 7 \div 2 =$ _____

4. $416 \div 8 \div 4 =$ _____

5. 依指示圈出指定的算式。

(a) 答案最大

$126 \div 3 \div 2$

$243 \div 9 \div 3$

$672 \div 8 \div 7$

(b) 答案最小

$75 \div 5 \div 3$

$192 \div 6 \div 8$

$96 \div 4 \div 2$

基礎訓練

6. 每個書櫃有4層，6個書櫃共放了336本書，平均每層放_____本書。

7. 農場有972隻雞蛋，工人把雞蛋每6隻裝成一盒，然後每9盒裝成一箱，共可裝成雞蛋多少箱？

 A. 162箱

 B. 108箱

 C. 65箱

 D. 18箱

8. 每棵聖誕樹售\$118，現購買8棵聖誕樹，共可獲減價\$104。平均每棵聖誕樹便宜\$_____。

9. 嘉樂和5位朋友合資購買兩盒模型車。

(a) 平均每輛模型車價值\$_____。

(b) 若全用\$5硬幣付款，平均每人須付_____個\$5硬幣。



兩盒\$270

每盒\$162

10. 把2、3、4、6和8填入空格內，組成一道答案最大的算式，並計算結果。

$$\square \square \square \div \square \div \square = \underline{\hspace{2cm}}$$



CLASSROOM Tips

被除數越大且除數
越小，答案越大。

應用天地

11. 超級市場有一箱一次性口罩，每天送出150隻，6天剛好送完。這箱一次性口罩有多少隻？




12. 7打罐裝涼茶共售\$476，平均每打涼茶售多少？



13. 爸爸在大眾停車場泊車8小時50分鐘，共付了\$144，每半小時收費多少？



大眾停車場收費

每半小時 \$ 

*不足半小時亦以半小時收費計算