

六年級每周練習題(下學期第6周)

中心：_____ 姓名：_____

1. (1)試求16、18的所有因數。 (2)找出16、18的所有公因數。(承1(1))

2. (1)試求4、6的所有倍數。 (2)找出4、6的所有公倍數。(承2(1))
(從1倍開始，各列出6個)

3. (1)利用短除法求14,35的最大公因數。 (2)利用短除法求26,78的最大公因數。

4. (1)利用短除法求14,18的最小公倍數。 (2)利用短除法求8,12的最小公倍數。

以下題目答案若為假分數，請以帶分數作答。

5. 試求(1) $3\frac{1}{9} \times 9$

(2) $2\frac{1}{6} \times 5$

6. 試求(1) $1\frac{2}{3} \div 4$

(2) $3\frac{1}{4} \div 9$

7. 試求(1) $\frac{3}{7} \div \frac{2}{5}$

(2) $4\frac{2}{3} \div \frac{7}{5}$

8. 桌上有10個芭樂要分袋裝好，每袋的芭樂都一樣多，且全部裝完，請問有哪幾種裝法？請一一寫下來。

9. 1盒糖果有二十幾顆，小華將糖果每3顆裝成1包，剛好可以裝完，每4顆裝成1包，也剛好可以裝完，這盒糖果有多少顆？

10. 柯瑞家有三十幾個籃球，每6個一數剛好可以數完，柯瑞有幾個籃球？



小知識：

史蒂芬·柯瑞：
美國職業籃球運動員，現效力於NBA聯盟金州勇士，場上位置為控球後衛。投籃技術被各界認可，投籃射程非常廣，出手快速且命中率高。創下很多有關三分球的紀錄，各界普遍認定他是「歷史最優秀射手」。