

六年級每周練習題(107年12月10日~12月14日)

中心：_____ 姓名：_____

1. 將下列算式先以分數表示，再將分數換成小數：

(1) $3 \div 6 = (\quad) = (\quad)$

(2) $41 \div 50 = (\quad) = (\quad)$

(3) $7 \div 35 = (\quad) = (\quad)$

(4) $25 \div 4 = (\quad) = (\quad)$

2. 請計算出(1) $21 \div 0.7 =$ (2) $14 \div 0.25 =$

3. 請計算出(1) $5.4 \div 1.5 =$ (2) $45.6 \div 3.2 =$

4. 請計算出(1) $50.7 \div 0.13 =$ (2) $6.76 \div 3.25 =$

5. 請計算出(1) $30.75 \div 1.5 =$ (2) $55 \div 12.5 =$

6. 加油站 95 無鉛汽油每公升 27.5 元，阿兩開休旅車去加油，加了 38 公升，請問阿兩加油花了多少錢？

7. 承上題，阿吉到加油站加 95 無鉛汽油，阿吉使用自助加油，油價每公升可優惠 1.3 元，阿吉加了 25 公升，請問阿吉加油花了多少錢？

8. 阿香老師的桌上疊了一些博幼數學課本，疊起來的高度是 34 公分，博幼數學課本每一本的厚度都是 4.25 公分，請問阿香老師的桌上疊了幾本博幼數學課本？

9. 小真健康檢查發現自己過重，她擬定減重計畫，預計在 30 天後減重 6 公斤，小真若想達成計畫，請問她平均每天要減重幾公斤？

10. 博幼基金會舉辦「反菸、拒吃檳榔」的健康路跑活動，主辦單位準備 200 公升的白開水提供選手飲用，並分裝在 0.2 公升的紙杯中，請問共可分裝成幾杯？