



小三數學 · 上學期模擬試卷

P3 Mathematics — First Term Mock Paper (第一份)

姓名：_____ 班別：_____ 日期：_____

分數：_____ / 100

時間：45 分鐘 | 共四部分 | 請寫清楚步驟及計算。

甲部：數值 (每題 2 分，共 20 分)

- 寫出數字：四千零六十 = _____
- 3852 中，「8」代表 _____ 個 _____。
- $2607 =$ _____ 個千 + _____ 個百 + _____ 個一。
- 比較大小，填 $>$ $<$ $=$ ：
 4050 4500 3199 3199 2801 2810
- 由細到大排列：3400、3040、3004、4300 → _____、_____、_____、_____。
- 4728 約至最接近的百位 $\approx$ _____。

乙部：四則計算 (每題 3 分，共 33 分)

- $2456 + 1378 =$ _____
- $5030 - 1745 =$ _____
- $34 \times 6 =$ _____
- $128 \times 4 =$ _____
- $96 \div 8 =$ _____
- $75 \div 5 =$ _____
- $50 \div 6 =$ _____ 餘 _____
- $7 \times 8 + 12 =$ _____
- $60 - 4 \times 9 =$ _____

10. $6 \times \underline{\hspace{2cm}} = 54$

11. $72 \div \underline{\hspace{2cm}} = 9$

丙部：分數與度量 (每題 2 分，共 18 分)

1. 把一個餅平分成 4 份，取其中 1 份，寫成分數 = $\underline{\hspace{2cm}}$

2. $\frac{2}{5} + \frac{1}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$

3. $\frac{4}{7} - \frac{2}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$

4. 比較： $\frac{3}{8}$ $\square$ $\frac{5}{8}$

5. 一個正方形，每邊 6 厘米，周界 = $\underline{\hspace{2cm}}$ 厘米。

6. 長方形長 8 厘米、闊 3 厘米，周界 = $\underline{\hspace{2cm}}$ 厘米。

7. 3 時 15 分，再過 30 分鐘是 $\underline{\hspace{2cm}}$ 時 $\underline{\hspace{2cm}}$ 分。

8. 1 公斤 = $\underline{\hspace{2cm}}$ 克。

9. 面向北，向右轉 90° ，會面向 $\underline{\hspace{2cm}}$ (東／南／西)。

丁部：應用題 (每題 4.5 分，共約 29 分，請寫算式)

1. 一間學校有 1256 個男生、1189 個女生。全校共有幾多人？

算式： $\underline{\hspace{2cm}}$ 答： $\underline{\hspace{2cm}}$ 人

2. 一盒有 24 支筆，5 盒共有幾多支？

算式： $\underline{\hspace{2cm}}$ 答： $\underline{\hspace{2cm}}$ 支

3. 84 粒糖平分給 6 個小朋友，每人分到幾多粒？

算式： $\underline{\hspace{2cm}}$ 答： $\underline{\hspace{2cm}}$ 粒

4. 圖書館有 3000 本書，捐出 1450 本，又新增 800 本。現在有幾多本？

算式： $\underline{\hspace{2cm}}$ 答： $\underline{\hspace{2cm}}$ 本

5. 50 個蘋果，每 8 個裝一袋，可裝滿幾多袋？還剩幾多個？

算式： $\underline{\hspace{2cm}}$ 答： $\underline{\hspace{2cm}}$ 袋，剩 $\underline{\hspace{2cm}}$ 個

6. 小明每日儲 15 元，儲了 7 日，共儲到幾多錢？

算式： $\underline{\hspace{2cm}}$ 答： $\underline{\hspace{2cm}}$ 元



甲部

1. 4060
2. 8 個百
3. 2 個千 + 6 個百 + 7 個一
4. $4050 < 4500$ | $3199 = 3199$ | $2801 < 2810$
5. 3004、3040、3400、4300
6. 4700

乙部

1. 3834
2. 3285
3. 204
4. 512
5. 12
6. 15
7. 8 餘 2
8. 68
9. 24
10. 9
11. 8

丙部

1. $\frac{1}{4}$
2. $\frac{3}{5}$

3. $\frac{2}{7}$
4. $\frac{3}{8} < \frac{5}{8}$
5. 24 厘米
6. 22 厘米
7. 3 時 45 分
8. 1000 克
9. 東

丁部

1. $1256 + 1189 = 2445$ ，答：2445 人
2. $24 \times 5 = 120$ ，答：120 支
3. $84 \div 6 = 14$ ，答：14 粒
4. $3000 - 1450 + 800 = 2350$ ，答：2350 本
5. $50 \div 8 = 6$ 餘 2，答：6 袋，剩 2 個
6. $15 \times 7 = 105$ ，答：105 元