

數學領域

三年 班 號

姓名：

分數：

一、選擇題：每題 1 分，共 5 分

1. ② 2. ③ 3. ② 4. ④ 5. ①

二、填填看：每格 1 分，共 14 分

1. 3 ; 330
 2. 7 ; 52
 3. 6001
 4. 2、4、7
 5. 6
 6. (1)900 (2)1 ; 600

7. (1)1 (2) $\frac{2}{8}$

8. 1 ; 2

9. $5 ; \frac{5}{11}$

10. 8

三、做做看：每題 3 分，共 12 分

1. 544 2. 1380
 3. 2828 4. 2023

四、寫成直式算算看，並且驗算：每題 3 分，共 12 分

1. $50 \div 8 = \underline{6} \cdots \underline{2}$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 8 \overline{) 50} \\ \underline{48} \\ 2 \end{array}$$

驗算：
 $8 \times 6 = 48$
 $48 + 2 = 50$

2. $15 \div 2 = \underline{7} \cdots \underline{1}$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 2 \overline{) 15} \\ \underline{14} \\ 1 \end{array}$$

驗算：
 $2 \times 7 = 14$
 $14 + 1 = 15$

3. $27 \div 7 = \underline{3} \cdots \underline{6}$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 7 \overline{) 27} \\ \underline{21} \\ 6 \end{array}$$

驗算：
 $7 \times 3 = 21$
 $21 + 6 = 27$

4. $48 \div 6 = \underline{8}$

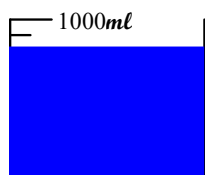
$$\begin{array}{r} 8 \\ 6 \overline{) 48} \\ \underline{48} \\ 0 \end{array}$$

驗算：
 $6 \times 8 = 48$

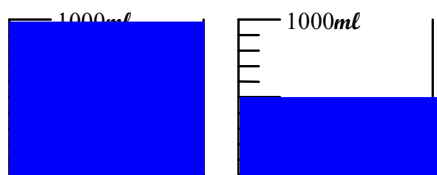
五、畫畫看：每題 3 分，共 18 分

1. 畫出指定的水量

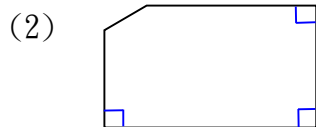
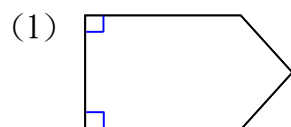
(1) 800 毫升



(2) 1 公升 500 毫升



2. 下面的圖形，哪些角是直角？用 \square 標示。



3. 請以下面的點為頂點畫出一個角。



4. 請用圓規畫出一個「直徑 4 公分的圓」。

六、比比看：每格 1 分，共 7 分

1. \square ; \times ; \times
 2. (1) $<$ (2) $>$ (3) $<$ (4) $<$

七、應用題：每題 4 分，共 32 分

1. 橫式： $3 \text{ 公升 } 600 \text{ 毫升} - 455 \text{ 毫升} = 3 \text{ 公升 } 145 \text{ 毫升}$
 答：3 公升 145 毫升

2. 橫式： $2100 + 500 - 1990 = 610$
 答：610 元

3. 橫式： $600 - 128 - 83 = 389$
 答：389 隻

4. 橫式： $62 \div 8 = 7 \cdots 6$
 $7 + 1 = 8$

答：8 排；6 位

5. 橫式： $27 \div 5 = 5 \cdots 2$
 $5 + 1 = 6$

答：6 份

6. 橫式： $33 \div 4 = 8 \cdots 1$
 答：8 個

7. 阿哲 吃了 8 塊；弟弟剩下 5 塊，也就是吃了 7 塊。
 所以阿哲 吃比較多。

答：阿哲