

# MY CLASSROOM 電子試卷④

## 小學六年級 全學年 數學科

### 答案

一、

1. 1.05
2. 3.625
3. 3.6
4. 50.828
5. 84.7
6. 60
7. 1.56
8.  $\frac{12}{25}$

二、

1. 112
2. 108
3. B
4. 26
5. 3
6. A
7. 30
8. 100
9. 上升
10.  $\frac{8}{5}$
11. 69

三、

1. 妹妹重：

$$42.6 \times 1.3 \times 0.8 \\ = 44.304(\text{kg})$$

2. 佔全班的：

$$\frac{30-12}{30} \times 100\% \\ = 60\%$$

3. 設一瓶果汁的容量是  $y$  毫升。

$$\frac{y-250}{3} = 300 \\ y = 1150$$

∴ 一瓶果汁的容量是 1150 毫升。