班級：　　座號：
姓名：

一元一次方程式 – 應用問題

重點一：一元一次方程式的列式

1. 若某數的 $\frac{3}{5}$ 倍減 4 等於該數的相反數，請問某數是多少？

2. 已知姊姊比妹妹大 3 歲，且姊妹的年齡加起來是 25 歲，則姊姊今年幾歲？

3. 有一矩形周長爲 36 公分，長比寬的 3 倍少 6 公分，則此矩形的面積爲多少？

4. 一雙球鞋依定價打七折之後賣 1400 元，則一雙球鞋原定價多少錢？

5. 有四個連續奇數的和是 108，則這四個連續奇數爲多少？