

博幼基金會數學練習卷

班級：_____ 姓名：_____

代數第一章 一元一次方程式(應用題列式第一級)

1. 小玉的年齡是 18 歲，大雄的年齡為 x 歲，兩人的年齡和為 37。
2. 鳴仁的體重為 x 公斤，佐蛙的體重則是 52 公斤，兩人相加體重為 103 公斤。
3. 過年期間爺爺給小華紅包 2000 元，外公則是給了小華紅包 y 元，小華總共拿了 3600 元包錢。
4. 三年四班有 25 位男學生， x 位女學生，而三年四班共有 34 位學生。
5. 四郎的錢包有 x 元，吃了夜市牛排花了 330 元，最後清點錢包剩下 530 元。

6. 雞兔同籠，籠內的雞有 46 隻，兔子有 y 隻，整個籠子內的動物共有 79 隻。
7. 冰箱有 x 個布丁，小明偷偷吃了 15 顆，最後冰箱只剩下 12 顆。
8. 水果籃內有蘋果與香蕉兩種水果共 166 個，蘋果有 y 個，香蕉則有 49 個。
9. 小華的期中考之中，國文 65 分、英語 72 分、數學 y 分，三科共 147 分。
10. 哥哥 x 歲，弟弟則是 11 歲，兄弟兩人年齡相加為 28 歲。