

# 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

(1)  $32x=576$

ANS :  $x=18$

(2)  $12x-17=7$

ANS :  $x=2$

(3)  $-15x=-225$

ANS :  $x=15$

(4)  $x-(-11)=3$

ANS :  $-8$

(5)  $x+27=-4$

ANS :  $x=-31$

(6)  $x\div 36=15$

ANS :  $x=540$

(7)  $(-4)-2x=6$

ANS :  $x=-5$

(8)  $\frac{1}{5}x=-30$

ANS :  $x=-150$

(9)  $\frac{1}{9}x+1=\frac{1}{6}x$

ANS :  $x=18$

(10)  $5+x=8$

ANS :  $x=3$

