

數學練習卷

姓名：_____

二元一次聯立方程式化簡後求值

$$(1) \begin{cases} x = -12y + 9 \\ x + 10y = 1 \end{cases}$$

$$(2) \begin{cases} 15x + 6y = 48 \\ 15x + 16y = 28 \end{cases}$$

$$(3) \begin{cases} x = 5y - 8 \\ x + 9y = 34 \end{cases}$$

$$(4) \begin{cases} x = -3y + 11 \\ x + 6y = 32 \end{cases}$$

$$(5) \begin{cases} x = 4y + 7 \\ x + 5y = 43 \end{cases}$$

$$(6) \begin{cases} y = 9x + 8 \\ 6x + y = 68 \end{cases}$$

$$(7) \begin{cases} y = 7x + 5 \\ 3x + y = 55 \end{cases}$$

$$(8) \begin{cases} 2x + 9y = -24 \\ 11x + 9y = 30 \end{cases}$$

$$(9) \begin{cases} 3x + 5y = 23 \\ x + 5y = 1 \end{cases}$$

$$(10) \begin{cases} x + 5y = 8 \\ x + 4y = 9 \end{cases}$$