

## Klassen 8B und 8C

1) Löse die Systeme:

$$\text{a) } \begin{cases} x + y = 8 \\ x - y = 2 \end{cases}$$

$$\text{b) } \begin{cases} 2x - 3y = 5 \\ 3x + y = 2 \end{cases}$$

$$\text{c) } \begin{cases} 2x - y = 1 \\ x + 2y = 8 \end{cases}$$

$$\text{d) } \begin{cases} x + 2y = -3 \\ 3x - y = 5 \end{cases}$$

$$\text{e) } \begin{cases} x + 3y = -4 \\ 2x + y = 2 \end{cases}$$

$$\text{f) } \begin{cases} 3x + y = 0 \\ 2x + y = -1 \end{cases}$$

2) Löse die Systeme:

$$\text{a) } \begin{cases} 4x - 5y = -2 \\ x + 3y = 8 \end{cases}$$

$$\text{b) } \begin{cases} 3x + y = 3 \\ 2x - 3y = 13 \end{cases}$$

$$\text{c) } \begin{cases} 2x + 3y = 0 \\ 3x - 2y = 13 \end{cases}$$

$$\text{d) } \begin{cases} 3x + 2y = -1 \\ 4x + 3y = -1 \end{cases}$$

$$\text{e) } \begin{cases} 5x + 4y = 2 \\ 3x + 5y = -4 \end{cases}$$

$$\text{f) } \begin{cases} 3x - 2y = 1 \\ 4x + 3y = -10 \end{cases}$$