

用代入法解下列方程组:

$$1. \begin{cases} x-y=4 \\ 3x+y=16 \end{cases}$$

$$4. \begin{cases} 2x+3y=11 \\ y+2x=1 \end{cases}$$

$$7. \begin{cases} x-y=13 \\ x=6y-7 \end{cases}$$

$$10. \begin{cases} 4x+y=15 \\ 3y+4x=-3 \end{cases}$$

初一阶段方程组过关测试卷 (总分100分)

用适当方法解下列方程组.

$$2. \begin{cases} \frac{x}{2} = \frac{y}{3} \\ 3x-2y=22 \end{cases}$$

$$5. \begin{cases} x-3y=-2 \\ 2x+y=3 \end{cases}$$

$$8. \begin{cases} 2x=3y \\ x+2y=1 \end{cases}$$

$$11. \begin{cases} \frac{1}{2}x+3y=-6 \\ \frac{1}{3}x+y=2 \end{cases}$$

用加减法解下列方程组.

$$3. \begin{cases} 3x-2y=7 \\ 6x+2y=11 \end{cases}$$

$$6. \begin{cases} 4x+3y=2 \\ 7x+5y=3 \end{cases}$$

$$9. \begin{cases} 0.6x-0.4y=1.1 \\ 0.2x-0.4y=2.3 \end{cases}$$

$$12. \begin{cases} 4x-3y=-5 \\ 2x+5y=4 \end{cases}$$