

目录：初一数学（下册） > 第八章 > 二元一次方程组的认识和解法

利用同解方程解二元一次方程组（讲义）

例 1、解方程
$$\begin{cases} 2008x + 2007y = 2006 & \textcircled{1} \\ 2006x + 2005y = 2004 & \textcircled{2} \end{cases}$$

例 2、解方程
$$\begin{cases} \frac{x}{5} + \frac{y}{7} = 12 & \textcircled{1} \\ \frac{y}{5} + \frac{x}{7} = 12 & \textcircled{2} \end{cases}$$

例 3、解方程组
$$\begin{cases} \frac{1}{x} + \frac{1}{y} = 12 & \textcircled{1} \\ \frac{1}{y} + \frac{1}{z} = 14 & \textcircled{2} \\ \frac{1}{x} + \frac{1}{z} = 16 & \textcircled{3} \end{cases}$$



用手机扫码 看完整视频解答

听课笔记