

問題番号  
08M0201\_2  
レベル  
☆☆☆

うんな進学塾  
中2 第2章 連立方程式  
②加減法 No.2

授業動画QR



1. 次の連立方程式を加減法で解きなさい。

$$(1) \begin{cases} -7x - 8y = -47 & \text{①} \\ -8x - 8y = -48 & \text{②} \end{cases}$$

$$(2) \begin{cases} -6x + 6y = -30 & \text{①} \\ -x + 6y = -45 & \text{②} \end{cases}$$

$$(3) \begin{cases} 4x + 6y = -8 & \text{①} \\ 4x + 7y = -12 & \text{②} \end{cases}$$

$$(4) \begin{cases} 8x - 2y = 82 & \text{①} \\ x - y = 14 & \text{②} \end{cases}$$

$$(5) \begin{cases} x + 4y = 21 & \text{①} \\ -3x + 4y = 49 & \text{②} \end{cases}$$

$$(6) \begin{cases} -8x + 4y = 32 & \text{①} \\ 6x + y = -16 & \text{②} \end{cases}$$

① - ④ × 4

$$(7) \begin{cases} 8x - 6y = 34 & \text{①} \\ -6x + 8y = -22 & \text{②} \end{cases}$$

$$(8) \begin{cases} -7x + 7y = 21 & \text{①} \\ -2x + 3y = 7 & \text{②} \end{cases}$$

$$(9) \begin{cases} 5x - 5y = 1 & \text{①} \\ 4x + 3y = 9 & \text{②} \end{cases}$$

(1)	(2)	(3)
(4)	(5)	(6)
(7)	(8)	(9)