

中1Aクラス 復習テスト (1 学期－7(8 週目))

先生

名前

1. 次の方程式を解け。

(1)  $4x - 7 = 8 - 2x$

(2)  $\frac{x+5}{4} = \frac{2x-1}{6}$

2.  $x$  についての 1 次方程式  $-2ax - 5 = 8a - x$   
の解が、 $x = -3$  となる。このとき、 $a$  の値を求めよ。

3. 次の連立方程式を解け。

$$(1) \quad \begin{cases} 6x + 5y = 2 \\ 3x - 2y = -17 \end{cases}$$



$$(2) \quad \begin{cases} 2x - 3y = -23 \\ 3x - 4y = -33 \end{cases}$$

