

【中1 数学】3章 方程式

いろいろな方程式【演習③】

日付

氏名 ( \_\_\_\_\_ )

問1. 次の方程式を解きなさい。

$$(1) \frac{1}{2}x + \frac{1}{4} = \frac{1}{4}x + \frac{3}{2}$$

$$2x + 1 = x + 6$$

$$x = 5$$

$$(2) \frac{1}{2}x - \frac{1}{2} = \frac{2}{3}x + \frac{1}{6}$$

$$3x - 3 = 4x + 1$$

$$-x = 4$$

$$x = -4$$

$$(3) \frac{3x - 1}{3} = \frac{4x + 2}{9}$$

$$9x - 3 = 4x + 2$$

$$5x = 5$$

$$x = 1$$

$$(4) \frac{3x - 1}{4} = \frac{x - 2}{3}$$

$$9x - 3 = 4x - 8$$

$$5x = -5$$

$$x = -1$$

準備中

解説動画



授業動画



トップページ