

Try

氏名

年 月 日

得点

問(10問中)

1 次の問いに答えよ $a - 28$ にどのような式を加えると $3a + 10$ になるか。 $12x + 8$ からどのような式を引くと $\frac{5}{2}x - 2$ になるか。 $-x - 2$ にどのような式を加えると $-\frac{3}{4}x - 9$ になるか。 $-2x^2 + x + 1$ からどのような式を引くと $x - 2x^2 - 2$ になるか。**2** 次の問いに答えよ。【わからない式を求める】 $2x - 1$ からある式を引いたら $-\frac{1}{2}x - 5$ になった。ある式を求めよ。ある式から $x + 12$ の -1 倍を引くと $12x + 21$ になった。ある式を求めよ。ある式から $2x + 5$ の 10 倍を引くと $x - 5$ になった。ある式を求めよ。**3** 次の にあてはまる式を、求めなさい。【わからない式を求める】

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

$$() + (4x - 4y) = x - y$$

$$() - (4x - y) = x + y$$