

中1～第18回 文字式の加法と減法～

氏名： 解答・解説

例題 次の計算をなさい。

$$(1) \quad 3a + 2a \\ = 5a$$

$$(2) \quad 0.2x - 0.5x \\ = -0.3x$$

$$(3) \quad -\frac{1}{7}x + \frac{5}{7}x \\ = \frac{4}{7}x$$

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

$$(5) \quad \overbrace{3x + 4} - \overbrace{x - 7} \\ = 2x - 3$$

$$(6) \quad \overbrace{0.6 - 1.2a} - \overbrace{-1.3 + 1.8a} \\ = 0.6a - 0.7$$

$$(7) \quad \overbrace{-\frac{3}{4}x + \frac{5}{2} + \frac{1}{6}x - \frac{3}{4}} \\ = -\frac{9}{12}x + \frac{2}{12}x + \frac{10}{4} - \frac{3}{4}$$