

中学 1 年計算 (文字式)

_____ 年 _____ 組 _____ 番 氏名 _____

1. 次の計算をなさい。

(1) $-a + 9a$

(2) $-2x - x - 3x$

(3) $0.2b - 0.3b + 0.8b$

(4) $\frac{2}{3}x - \frac{5}{6}x$

(5) $-9 + 6b + 9 - 7b$

(6) $\frac{4}{3} \times (-6a)$

(7) $\frac{4}{5}b \div \frac{10}{9}$

(8) $-b \times (-b) \times (-b)$

(9) $(5x + 4) + 2x$

(10) $8c - (3 - c)$

(11) $4(y + 2) - (y - 3)$

(12) $4(0.1b + 3) + 2(-0.6b + 1)$

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

(14) $x + x$

(15) $-4x + 5 + 5x - 6$

(16) $6a \div 3$

(17) $-8(5a - 4)$

(18) $(24a - 8) \div (-8)$

(19) $2(x - 3) - 3(-2x + 1)$

(20) $6(x + 2) - 3(x + 5)$

(21) $(-a)^2$

(22) $\left(\frac{2}{3}x - 1\right) + \left(\frac{x}{2} + \frac{2}{3}\right)$

(23) $\frac{x}{2} - \frac{x-2}{3}$

(24) $\frac{x-1}{2} - \frac{x-8}{7}$

(25) $\frac{1}{4}(a + 8) - \frac{3}{8}(2a - 16)$
