

計算たしかめミックス (3)

名前 _____

■ (1) ~ (16) の計算をしなさい。(17) ~ (20) は方程式を解きなさい。

(1) $(2x + 6) + (5x - 3)$

(2) $(3a + 7) - (-2a - 6)$

(3) $25b \div (-5)$

(4) $(-6) \times 3a$

(5) $2 + 2^2 + 2$

(6) $(-18) \div (-3)$

(7) $-3 + (-7)$

(8) $(-4) \times (-5)$

(9) $\frac{x-2}{3} \times 6$

(10) $(25x - 15) \div 5$

(11) $(+3) + (-9) - (-6)$

(12) $8 \div 5 \times (-20)$

(13) $(-4) - (-5)$

(14) $\frac{1}{2}(6x - 4) + \frac{1}{3}(3x + 9)$

(15) $3 - (-8) \div \left(-\frac{2}{5}\right)$

(16) $\frac{1}{4}(8a + 12) - \frac{1}{2}(10a - 6)$

(17) $4x + 11 = 8x + 7$

(18) $x - 6 = -x$

(19) $0.3x - 0.4 = 2$

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