

0 次の計算をしましょう。

(1) $\left(\frac{1}{2} + \frac{1}{3}\right) \times (-12)$

(2) $(4x - 1) \times 3$

(3) $-6(2a - 5b)$

1 次の計算をしましょう。

(1) $\left(\frac{2}{3} + \frac{1}{5}\right) \times (-15)$

(2) $\left(\frac{3}{4} - \frac{7}{6}\right) \times 24$

(3) $\left(\frac{5}{8} - \frac{7}{12}\right) \times (-48)$

(4) $(2x + 9) \times (-8)$

(5) $5(-7a + 6)$

(6) $(12x - 4) \times \left(-\frac{1}{3}\right)$

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

(8) $(x - 5y - 4) \times 3$

(9) $-7(2x + 6y - 8)$

0 次の計算をしましょう。

(1) $(12x-8) \div 4$

(2) $(6a+9b) \div \frac{3}{5}$

1 次の計算をしましょう。

(1) $(15x+6) \div (-3)$

(2) $(32x-16) \div \frac{8}{9}$

(3) $(24a-8b) \div (-4)$

(4) $(-12x+9y) \div \left(-\frac{3}{7}\right)$

2 次の計算をしましょう。

(1) $14a \div 2a$

(2) $8xy \div 2y$

(3) $12x^2 \div (-3x)$

(4) $27a^2b \div (-9a)$

(5) $-30xy \div \frac{5}{8}x$

(6) $18xy \div \left(-\frac{3}{4}x\right)$

0 次の数のうち、素数はどれですか。

㉞ 8

㉟ 11

㊱ 15

1 次のうち、素数はどれですか。

㉞ 1

㉟ 7

㊱ 9

㊲ 12

㊳ 2

㊴ 23

㊵ 79

㊶ 121

2 例のように、次の数を2つの自然数の積で表したものを、すべて答えなさい。

例 $12 \cdots 1 \times 12$, 2×6 , 3×4

(1) 18

(2) 25

(3) 46

(4) 28

(5) 67

(6) 130