

文字使用のきまり 乗法編 1

I. 次の式を簡単にしなさい。

- ① $4 \times a$
- ② $a \times (-3)$
- ③ $c \times b$
- ④ $a \times c \times 3$
- ⑤ $a \times (-b)$
- ⑥ $a \times b \times c$
- ⑦ $l \times n \times (-2)$
- ⑧ $1 \times b$
- ⑨ $y \times (-1) \times x$
- ⑩ $(-m) \times (-n) \times (-p)$

II. 次の式を簡単にしなさい。

- ① $5 a \times 3$
- ② $3 b \times 8$
- ③ $2 b \times 3 a$
- ④ $7 \times (-a)$
- ⑤ $\frac{1}{2} x \times 2$
- ⑥ $3 \times \frac{1}{3} y$
- ⑦ $-\frac{2}{3} b \times (-9)$
- ⑧ $-\frac{3}{4} b \div \frac{5}{8}$
- ⑨ $x \times (-4)$
- ⑩ $15 \times (-a)$
- ⑪ $0.2 b \times (-5)$
- ⑫ $(-a) \times (-1)$

文字使用のきまり 乗法編 2

I. 次の式を簡単にしなさい。

- ① $(b - 5) \times 2$
- ② $(a + b) \times c$
- ③ $(a - b) \times 5$
- ④ $a \times (x - y)$
- ⑤ $(a + b) \times (c + d)$
- ⑥ $(x - 3) \times (-2)$
- ⑦ $(a + b) \times (-1)$
- ⑧ $-(a + b) \times (-7)$

II. 次の式を簡単にしなさい。

- ① $y \times y \times y$
- ② $xxyyy$
- ③ $abab$
- ④ $3 \times b \times b \times 5$
- ⑤ $a \times a \times (-5)$
- ⑥ $(a + b)(a + b)$
- ⑦ $a \times 2 \times b \times a \times (-3) \times a$
- ⑧ $(a + b)(a + b)(a + b)$

(Pr.No.2113)

文字使用のきまり 除法編 1

I. 次の式を簡単にしなさい。

- ① $a \div 4$
- ② $c \div b$
- ③ $9x \div 3$
- ④ $a \div (-b)$
- ⑤ $2a \div (-4)$
- ⑥ $(-12a) \div (-3)$

II. 次の式を簡単にしなさい。

- ① $(b - 5) \div 2$
- ② $(a + b) \div c$
- ③ $(a + b) \div (-1)$
- ④ $-(a + b) \div (-7)$

(Pr.No.2114)

文字使用のきまり 乗除混合編

I. 次の式を簡単にしなさい。

- ① $a \times b \times c$
- ② $a \times b \div c$
- ③ $a \div b \times c$
- ④ $a \div b \div c$
- ⑤ $a \div (b \times c)$
- ⑥ $a \div (b \div c)$
- ⑦ $a \div bc$
- ⑧ $a \times (b \div c)$

II. 次の式を簡単にしなさい。

- ① $a \times b + c$
- ② $a + b \times c$
- ③ $a - b \div c$
- ④ $a \div b + c$
- ⑤ $(a - b) \div c$
- ⑥ $(a + b) \times c$
- ⑦ $a \times 2 \div b \times b \div a \times (-3)$
- ⑧ $(a + b) \times (a + b) \div c$