

・ 中級計算問題 文字式の表し方

1. 次の式を記号×、÷を使わずに表せ。

(1) $a \times 4 \times a$

(2) $b \times a^2$

(3) $a \times (-1) \times b \times a$

(4) $(x + y) \div 2$

(5) $a \div 3 - b \div 2$

(6) $-1 \times n + m \div (-2)$

(7) $3 \times (x + y) - z \div 2$

(8) $2 \div (a - b) - c \div d$

2. 次の文字式を記号×、÷を使って表せ。

(1) $\frac{a+b}{2}$

(2) $\frac{1}{3}(2a - b)$

(3) $1000 - 8ab$

(4) $-\frac{ab}{2}$

(5) $\frac{b+c}{a}$

(6) $-x^2y^3$