

1日 1問

(中学1年生向け数学) 中学校 学年 氏名

新中学生になられたお子さん方、小学校の算数がしっかり理解されておれば、
中学校での数学もすんなりと入っていくことができます。

しばらく小学校の復習と中学1年の復習を混合してみます。

まずはヒントを見ずにやってみましょう。

★ (40点必須)、★★ (60点必須)、★★★ (75点必須)

★034a010619文字式 難易度2

次の式を x 、 \div の記号を使わないで表せ。

1) $(m+n) \div (a-b)$

2) $a \times (-2) \div c$

3) $x \div y \div (-4)$

4) $(a+b) \times h \div 2$

5) $a - (x - y) \div 3$

6) $a \div b - c \div 4$

解き方のヒント&復習のポイント

$$1) (m+n) \div (a-b) = \frac{(m+n)}{(a-b)}$$

$$2) a \times (-2) \div c = -\frac{2a}{c}$$

$$3) x \div y \div (-4) = -\frac{x}{4y}$$

$$4) (a+b) \times h \div 2 = \frac{(a+b)h}{2}$$

$$5) a - (x-y) \div 3 = a - \frac{x-y}{3}$$

$$6) a \div b - c \div 4 = \frac{a}{b} - \frac{c}{4}$$