

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)

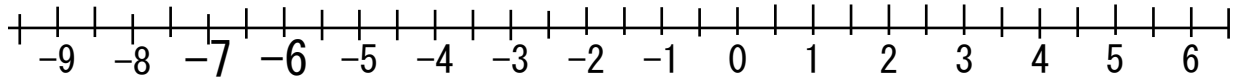
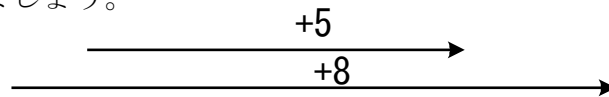
014a010530正負 難易度2 次の問に答えよ。

- 1) ★ある整数に8を加えたら正の数になったが、5を加えたら負の数になった。このような整数をすべて求めよ。
- 2) ★ある整数に-4を加えたら正の数になったが、-6を加えたら負の数になった。このような整数をすべて求めよ。

解き方のヒント&復習のポイント

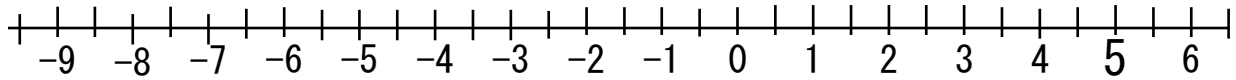
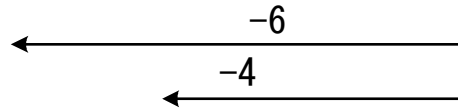
数直線で考えましょう。

1)



-7以上、-6以下で両方をカバーするのは -7、-6の2つの整数である。

2) -4, -6を加えるということは+④, +6を引くということと同じ 矢印逆になる。



5以上5以下で両方をカバーするのは +5の1つの整数である。