

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)

★015 a 010606 大きさ 難易度3

aもbも負の整数で、 $a - b$ が負の数するとき、次の数を小さいものから
順にならべよ。 a^2 、 a^3 、 b^2 、 ab

解き方のヒント&復習のポイント

条件より $a < 0$ 、 $b < 0$ $a - b < 0$ から $a < b$ である。
それぞれの大きさを数直線で示すと下のようになる。

