

数学が得意科目に変わる！ おもしろくて、やさしい授業

なぜ、マイナス×マイナスはプラスなのか？

昨日(-1日)

7本



$$[(-2) \times (-1)] = +2 \text{ (今日より2本多い)}$$

今日(0日)

5本



$$\pm 0$$

明日(+1日)

3本



$$[(-2) \times 1] = -2 \text{ (今日より2本少ない)}$$

1日2本のペースで毛が抜ける人の場合を考える。今日を基準とすると、明日(+1日)は「 $(-2) \times 1 = -2$ 本」となる。昨日(-1日)は「 $(-2) \times (-1) = +2$ 本」となり、2本多かったことになる。したがって、マイナス×マイナスはプラスになると言える。

津田沼で評判の
人気塾講師による
最新刊!!

中学数学の
つまずきどころが
7日間でやり直せる
授業
西口正

- 数の正負は貯金と借金!
- 平方根は $\sqrt{\quad}$ 抜き!
- 因数分解に使う「おいもの法則」
- 三角形にまつわる「キツネの法則」

さよなら!
数学嫌い。
日本一の熱戦地の
人気講師が20年超の
指導を通してたどり着いた
即効メソッド

日本実業出版社
定価 1500円 (税別)

『中学数学のつまずきどころが7日間でやり直せる授業』

日本実業出版社

西口正 著