

◇◇ <方程式 文章問題 数の大小・等式> No. 1 ◇◇

・次の文を読み、「 x 」という文字を用いて方程式を作り、「ある数」を求めなさい。

(1) ある数に 6 を加えると 3 になる。

()

(2) ある数から 3 を引くと、9 からもとの数を引いたものに等しくなる。

()

(3) ある数を 3 倍して 5 を引いた数は 4 である。

()

(4) ある数の 2 倍は、 -12 からもとのある数を引いたものと等しい。

()

(5) ある数を 5 倍すると、もとの数より 4 小さくなる。

()

(6) ある数の 3 倍より 2 小さい数は、もとのある数の 2 倍より 1 大きい。

()

(7) ある数から 3 を引いて 2 倍すると -10 である。

()

(8) 12 からある数を引いて 2 倍したものは、もとのある数自身である。

()