

数学

個別配慮

こたえ

名前 _____

1次方程式の利用

_____ 月 _____ 日

次の問題を、方程式をつくって解きなさい。

れい

ある数を3倍して5をたすと20になります。ある数は

5

1 ある数を x として、 $3x + 5 = 20$

2 $3x = 15$ なので、 $x = 5$

①

ある数を7倍して20をひいた数は、ある数を3倍して20をたした数に等しくなります。ある数を x として方程式をつくり、ある数を求めなさい。

10

②

1個120円のなしを3個と、りんごを4個買うと、代金の合計は760円でした。りんご1個の値段を x 円として方程式をつくり、りんご1個の値段を求めなさい。

100円

できた / 2問