

文字を使った式

(教科書 16 ~ 17 ページ)

6年	名
組	前



◆まだわかつていないうを表す文字

南小学校の全校児童数は 1293 人で、そのうち男子の人数は 712 人です。
女子の人数は何人になるでしょうか。女子の人数を x 人として考えましょう。

- ① □にあてはまる文字や数を書きましょう。



- ② 女子の人数を x 人としてたし算の式に表し、答えを求めましょう。

式 **$712 + x = 1293$**

$$x = \boxed{1293 - 712}$$

$$x = \boxed{581}$$

答え

581 人

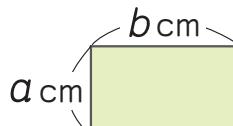


◆数量の関係を表す文字

周りの長さが 32cm の長方形を作ります。できる長方形の縦の長さと横の長さを調べましょう。

- ① 縦の長さを a cm、横の長さを b cm として、縦の長さと横の長さの関係を式に表しましょう。

式 **$a + b = 16$**



- ② 縦の長さが 6cm のとき、横の長さは **10** cm です。

- ③ 横の長さが 4cm のとき、縦の長さは **12** cm です。