

めあて

はじめた時間 :

☆比の他方の数を求める時は、同じ数でかけても、割っても比は等しいことを使って求めることができる。

☆ 比の利用とは文章問題。求める数をxとして求める。

例 男性の数をx とする。

(1) xの当てはまる数を求めましょう。

①  $36 : 48 = 3 : x$

②  $3 : 1.2 = x : 2$

(2) たての長さとお横の長さの比が、 $4 : 3$ になるような長方形で、たての長さを  $12\text{cm}$  とすると、横の長さは何cmになりますか。

ふりかえり

おえた時間 :