

あまる・たりない問題 ⑤（条件がふえる）

ほかの量を x で表して式をつくる

なまえ _____

ひづけ _____

式をつくる前に、 x でほかの量をどう表すか書き出そう。表や図は自由にかいてよい。

- ① 生徒が長いすにすわります。1脚に3人ずつすわると4人がすわれません。1脚に5人ずつすわると、長いすが2脚あまり(だれもすわらない)、のこりの長いすはどれも5人ずつすわります。長いすは何脚ありますか。また、生徒は何人いますか。

① x をおく ② ほかの量を x で表す ③ 式 ④ 解く ⑤ 確かめる を書く

x は (_____) 答え (_____) と (_____)

- ② みかんを何人かの子どもに、1人に6個ずつ配る予定で、ちょうどぴったり配れるはずでした。ところが子どもが3人ふえたので、1人に5個ずつ配ったら2個あまりました。はじめの子どもは何人でしたか。また、みかんは全部で何個ですか。

① x をおく ② ほかの量を x で表す ③ 式 ④ 解く ⑤ 確かめる を書く

x は (_____) 答え (_____) と (_____)

- ③ 生徒を合宿の部屋に入れます。1部屋に4人ずつ入ると6人が入れません。1部屋に6人ずつ入ると、最後の1部屋だけ2人になります。部屋は何部屋ありますか。また、生徒は何人いますか。

① x をおく ② ほかの量を x で表す ③ 式 ④ 解く ⑤ 確かめる を書く

x は (_____) 答え (_____) と (_____)

