

- ① 長さが 56cm のリボンを、AさんとBさんで、 $3:4$ になるように分けるとき、Bさんのリボンの長さを答えましょう。

- ② サッカークラブの旗は、縦と横の長さの比が $3:4$ の長方形になっています。横の長さを 36cm にして旗を作るとき、縦の長さは何cmにすればよいでしょうか。

- ③ ある日の水族館の入館者数、大人と子どもの人数の比が $5:6$ で、大人は 200人 でした。子どもは何人でしたか。

- ④ ある日の、昼の長さや夜の長さの比は、 $7:5$ でした。昼と夜の長さはそれぞれ何時間でしたか。

- ⑤ ドレッシングを 150ml 作るとき、酢とサラダ油の量を $2:3$ の割合で混ぜるとき、酢は 何ml 必要ですか。

- ⑥ 黄色と青色のペンキを、体積の比が $4:5$ になるように混ぜ合わせて、緑のペンキを作ります。青色のペンキを 15L 使うとすると、黄色のペンキは何L 使うことになりますか。