

比に関する問題	氏名	得点
---------	----	----

1 $(\square - 2\frac{3}{4}) : 1\frac{1}{4} = 2 : 5$ の \square にあてはまる数を求めなさい。

2 いくつかのキャンディーをたかしくん、ゆうたくん、はるかさんの3人で分けます。たかしくんとゆうたくんは3:1、たかしくんとはるかさんは2:3で分けると、はるかさんは18個になります。はじめにキャンディーは何個ありましたか。

3 池に、長さのちがいが42cmの2本のぼうA、Bが立っています。Aはその $\frac{2}{5}$ 、Bはその $\frac{3}{4}$ が水面に出ていました。池の深さは何cmか求めなさい。

4 10円玉と50円玉と100円玉がいくつかあります。これらのお金の個数の比が、この順に3:4:5になり、合計金額は2920円になりました。10円玉、50円玉、100円玉の個数をそれぞれ求めなさい。