



2

比例式の利用

方程式の利用

名前

- 1 1年A組の生徒は全員で39人です。3人の女子生徒が他校に転校したため、男子と女子の比が5:4になりました。もとの女子生徒の人数は何人ですか。

比例式

方程式

答え

- 2 兄は1500円、妹は1100円持って買い物に行き、同じお菓子を1袋ずつ買ったところ、兄と妹の残金の比は3:2になりました。お菓子1袋の値段は何円ですか。

答え

- 3 コーヒーと牛乳を7:5の割合で混ぜて、コーヒー牛乳を作ります。コーヒーが210mL、牛乳が60mLあるとき、牛乳はあと何mL必要ですか。

答え