

連立方程式 文章題・比

2年生と1年生との部員数の比が3:5である部活動で、班ごとに分かれて練習することになった。5人ずつの班に分けたら、5人の班のほかに、6人の班が2つできた。班の数が2年生の部員数の $\frac{1}{2}$ であるとき、2年生と1年生の部員数を求めなさい。

(群馬)

連立方程式 文章題・比 解答

1年生は20人、2年生は12人

●ポイントの確認

ヒロ：何を文字でおきかえるかによって比の利用の仕方が変わる。

自分にとって考えやすいものを文字でおきかえよう。