

中学受験 算数

個別配慮

名前 _____

ニュートン算

____ 月 ____ 日

次の問いに答えなさい。

れい

行列に30人いて毎分3人来る。窓口が1分に8人さばけると、行列がなくなるのは何分後か。

6分後

1 1分ごとに、
行列は $8 - 3 =$
5(人)ずつへる
2 $30 \div 5 =$
6(分後)

①

水そうに水が 98 L 入っています。この水そうにポンプで1分間に 13 L の水を入れながら、別の管で1分間に 20 L の水をぬくと、水そうの水がなくなるのは何分後ですか。

②

牧場に草が 217(単位)だけあります。この牧場の草は、1日に 39 ずつ生えます。牛がこの草を1日に 46 ずつ食べるとき、草がなくなるのは何日後ですか。

できた / 2問

