

小5

中学受験 算数

はってん

名前

消去算

____ 月 ____ 日

1 3式の一般形・合計と差 発展

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) りんご、みかん、ぶどうを1個ずつ買うと 469円でした。りんごをもう1個増やして2個にすると 663円、みかんをもう1個増やして2個にすると 607円になりました。ぶどう1個の値段は何円ですか。
- ☐ (2) りんご、みかん、ぶどうを1個ずつ買うと、代金の合計は 511円でした。りんごはみかんより 20円高く、みかんはぶどうより 40円高いです。ぶどう1個の値段は何円ですか。

2 料金のしくみ・倍数の関係 発展

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) AさんとBさんの所持金の合計は 3280円です。また、Aさんの所持金の2倍からBさんの所持金をひくと -1447円になります。Aさんの所持金は何円ですか。
- ☐ (2) あるタクシーは、基本料金に、利用した分数に応じた料金を加えて代金が決まります。17分利用すると 916円、32分利用すると 1516円でした。基本料金は何円ですか。

できた / 4問