

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) ノート、消しゴム、クレヨンを買ったと 320円でした。ノートをもう1個増やして2個にすると 429円、消しゴムをもう1個増やして2個にすると 413円になりました。クレヨン1個の値段は何円ですか。
- ☐ (2) ノート、消しゴム、クレヨンを買ったと、代金の合計は 293円でした。ノートは消しゴムより 60円高く、消しゴムはクレヨンより 40円高いです。クレヨン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 3175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 -418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。9分利用すると 641円、36分利用すると 1451円でした。基本料金は何円ですか。

できた / 4問