

小4

中学受験 算数

はってん

名前 _____

差集め算・過不足算

____ 月 ____ 日

1 取りちがえ・配り方を分ける 発展

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 1個 120 円のりんごと、1個 140 円のなしを、合わせて 22 個買う予定でした。ところが、りんごとなしの個数を逆にして買ったため、代金は予定より 120 円安くなりました。はじめ、なしを何個買う予定でしたか。
- ☐ (2) 何人かの生徒にノートを配ります。1人に 3 冊ずつ配ると 31 冊余ります。はじめの 17 人に 6 冊ずつ、残りの人に 1 冊ずつ配ると、ちょうど配りきれます。生徒の人数と、ノートの冊数を求めなさい。

2 速さ・できるだけ多く買う 発展

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 持っているお金で、1冊 180 円のノートをできるだけ多く買うと 100 円余ります。1冊 120 円のノートをできるだけ多く買うと、180 円のノートより 3 冊多く買えて、40 円余ります。持っているお金は何円ですか。
- ☐ (2) 家から学校まで歩いて行きます。分速 40 m で歩くと始業時こくに 2 分おくれ、分速 60 m で歩くと始業時こくの 8 分前に着きます。家から学校までの道のりは何 m ですか。

できた / 4問