

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 110 円のりんごと、1個 220 円のなしを、合わせて 9 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 550 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 7 冊ずつ配ると 7 冊余ります。はじめの 5 人に 9 冊ずつ、残りの人に 6 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 160 円のノートをできるだけ多く買うと 10 円余ります。1冊 100 円のノートをできるだけ多く買うと、160 円のノートより 4 冊多く買えて、90 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 60 m で歩くと始業時こくに 9 分おくれ、分速 90 m で歩くと始業時こくの 5 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