

小6

中学受験 算数

ふつう

名前 _____

仕事算

_____ 月 _____ 日

1 1人・2人でかかる日数 基本

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) ある仕事を、Aさん1人でやると 12 日、Bさん1人でやると 8 日かかります。この仕事をAさんが 9 日やったあと、残りをBさんが1人でやりました。Bさんが働いたのは何日ですか。
- ☐ (2) 水そうに水を入れるのに、A管だけでは 15 分、B管だけでは 10 分かかります。2本の管を同時に使うと、何分で水そうがいっぱいになりますか。

2 入れる管と出す管・3人・休けい 標準

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) ある仕事を、Aさん1人でやると 9 日、Bさん1人でやると 12 日かかります。この仕事を2人で 4 日やったあと、残りをAさんが1人でやりました。Aさんが1人でやったのは何日ですか。
- ☐ (2) ある仕事を、Aさん1人では 10 日、Bさん1人では 12 日かかります。この仕事をAさんとBさんの2人で 3 日やったあと、Aさんだけ 1 日休み、Bさんだけが仕事をしました。Aさんが仕事に戻ってから2人でやって仕事が終わったとき、はじめから何日かかりましたか。

できた / 4問