

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 10 日、Bさん1人でやると 18 日かかります。この仕事をAさんとBさんの2人で 3 日やると、全体のどれだけが終わりますか。
- ☐ (2) 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 4 日かかります。この仕事をAさんとBさんの2人でやると、何日かかりますか。

## 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) 水そうに水を入れる管は、1本だけで使うと 8 分で水そうがいっぱいになります。入っている水をぬく管は、1本だけで使うと 16 分で水そうが空になります。空の水そうに、入れる管とぬく管を同時に使うと、何分でいっぱいになりますか。
- ☐ (2) ある仕事を、Aさん1人では 6 日、Bさん1人では 10 日、Cさん1人では 15 日かかります。この仕事を3人でやると、何日かかりますか。

できた  / 4問