

ある仕事をするのに、兄が一人ですると 10 日、姉が一人ですると 15 日、弟が一人ですると 18 日、妹が一人ですると 30 日かかります。このとき、次の問いに答えなさい。

- (1) この仕事を兄、姉、妹の 3 人で一緒にすると、仕事が終わるまで何日かかりますか。
- (2) この仕事を兄、姉、弟の 3 人で一緒に 3 日間したあと、妹一人にまかせました。仕事が終わるまで妹は何日仕事をしましたか。

〔かえつ有明中〕