

小4

中学受験 算数

はってん

名前

植木算

____ 月 ____ 日

1 間かくを変える 発展

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) まっすぐな道の片側に、はしからはしまで 5 m おきに木を植える予定でしたが、12 m おきに植えることにしたので、木は予定より 42 本少なくてすみました。この道の長さは何 m ですか。
- ☐ (2) 池のまわりに、5 m おきにくいを打つと、6 m おきに打つときより、くいが 3 本多くいらします。池のまわりの長さは何 m ですか。

2 両側・切る時間から逆にたどる 発展

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 丸太を 2 m ずつに切り分けました。1回切るのに 3 分かかり、1回切るごとに 4 分休みました。切りはじめてから全部切り終わるまで 66 分かかりました。もとの丸太の長さは何 m でしたか。
- ☐ (2) 長さ 66 m のまっすぐな道の両側に、はしからはしまで 3 m おきに木を植え、となりあう木と木のまん中に、花だんを1つずつ作ります。木と花だんは、合わせていくつありますか。

できた / 4問