

小4

中学受験 算数

きほん

こたえ

名前 _____

植木算

_____ 月 _____ 日

れい

30 m の道に 5 m おき。間数は $30 \div 5 = 6$ 両はしに植えると $6 + 1 = 7$ (本)、両はしに植えないと $6 - 1 = 5$ (本)、池のまわりなら 6 本

1 木の数と間の数 基本

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 長さ 105 m のまっすぐな道の片側に、3 m おきに旗を立てます。道の両はしには立てません。旗は何本いりますか。

$$105 \div 3 = 35 \quad 35 - 1 = 34 \quad \text{答え } 34 \text{ 本}$$

- ☐ (2) 長さ 16 cm の紙テープを 5 枚、のりしろを 3 cm にしてまっすぐにつなぎます。全体の長さは何 cm になりますか。

$$16 \times 5 - 3 \times (5 - 1) = 68 \quad \text{答え } 68 \text{ cm}$$

- ☐ (3) 長さ 55 m のまっすぐな道の片側に、はしからはしまで 5 m おきに木を植えます。木は何本いりますか。

$$55 \div 5 = 11 \quad 11 + 1 = 12 \quad \text{答え } 12 \text{ 本}$$

- ☐ (4) まわりの長さが 75 m の池のまわりに、5 m おきにくいを打ちます。くいは何本いりますか。

$$75 \div 5 = 15 \quad \text{答え } 15 \text{ 本}$$

できた / 4問