

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) まわりの長さが 108 m の池のまわりに、4 m おきにくいを打ちます。くいは何本いらいますか。

 $108 \div 4 = 27$ 答え 27本

- (2) 長さ 435 m のまっすぐな道の片側に、はしからはしまで 15 m おきに木を植えます。木は何本いらいますか。

 $435 \div 15 = 29$ $29 + 1 = 30$ 答え 30本

- (3) 長さ 24 cm の紙テープを 11 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。

 $24 \times 11 - 3 \times (11 - 1) = 234$ 答え 234 cm

- (4) 長さ 84 m のまっすぐな道の片側に、4 m おきに旗を立てます。道の両はしには立てません。旗は何本いらいますか。

 $84 \div 4 = 21$ $21 - 1 = 20$ 答え 20本できた / 4問