

植木算（両はし・間かくをもとめる）（1枚版）

なまえ _____

中学受験／植木算

ひづけ _____

間かく = 長さ ÷ (木の数 - 1)。

① 長さ 20mの 道に 木を 3本、両はしにも 等しい 間かくで 植えます。間かくは 何mですか。

しき

こたえ

② 長さ 24mの 道に 木を 3本、両はしにも 等しい 間かくで 植えます。間かくは 何mですか。

しき

こたえ

③ 長さ 28mの 道に 木を 3本、両はしにも 等しい 間かくで 植えます。間かくは 何mですか。

しき

こたえ

④ 長さ 32mの 道に 木を 3本、両はしにも 等しい 間かくで 植えます。間かくは 何mですか。

しき

こたえ

⑤ 長さ 36mの 道に 木を 3本、両はしにも 等しい 間かくで 植えます。間かくは 何mですか。

しき

こたえ

⑥ 長さ 40mの 道に 木を 3本、両はしにも 等しい 間かくで 植えます。間かくは 何mですか。

しき

こたえ

⑦ 長さ 44mの 道に 木を 3本、両はしにも 等しい 間かくで 植えます。間かくは 何mですか。

しき

こたえ

⑧ 長さ 48mの 道に 木を 3本、両はしにも 等しい 間かくで 植えます。間かくは 何mですか。

しき

こたえ

⑨ 長さ 52mの 道に 木を 3本、両はしにも 等しい 間かくで 植えます。間かくは 何mですか。

しき

こたえ