

植木算（両はしに木・木の数）（1枚版）

中学受験／植木算

なまえ

ひづけ

両はしにも 木があるとき、木の数 = 長さ ÷ 間かく + 1。（間の数より 1本 多い）

① 長さ 10mの 道の 両はしにも 2mおきに 木を 植えます。木は 何本 いらいますか。

しき

こたえ

② 長さ 12mの 道の 両はしにも 2mおきに 木を 植えます。木は 何本 いらいますか。

しき

こたえ

③ 長さ 14mの 道の 両はしにも 2mおきに 木を 植えます。木は 何本 いらいますか。

しき

こたえ

④ 長さ 16mの 道の 両はしにも 2mおきに 木を 植えます。木は 何本 いらいますか。

しき

こたえ

⑤ 長さ 18mの 道の 両はしにも 2mおきに 木を 植えます。木は 何本 いらいますか。

しき

こたえ

⑥ 長さ 20mの 道の 両はしにも 2mおきに 木を 植えます。木は 何本 いらいますか。

しき

こたえ

⑦ 長さ 22mの 道の 両はしにも 2mおきに 木を 植えます。木は 何本 いらいますか。

しき

こたえ

⑧ 長さ 24mの 道の 両はしにも 2mおきに 木を 植えます。木は 何本 いらいますか。

しき

こたえ

⑨ 長さ 26mの 道の 両はしにも 2mおきに 木を 植えます。木は 何本 いらいますか。

しき

こたえ

植木算（両はし・長さをもとめる）（1枚版）

中学受験／植木算

なまえ

ひづけ

長さ = (木の数 - 1) × 間かく。間のかくは 木の数より 1 少ない。

① 2mおきに 木を 3本、両はしにも 植えました。両はしの 木の きよりは 何mですか。

しき

こたえ

② 2mおきに 木を 4本、両はしにも 植えました。両はしの 木の きよりは 何mですか。

しき

こたえ

③ 2mおきに 木を 5本、両はしにも 植えました。両はしの 木の きよりは 何mですか。

しき

こたえ

④ 2mおきに 木を 6本、両はしにも 植えました。両はしの 木の きよりは 何mですか。

しき

こたえ

⑤ 2mおきに 木を 7本、両はしにも 植えました。両はしの 木の きよりは 何mですか。

しき

こたえ

⑥ 2mおきに 木を 8本、両はしにも 植えました。両はしの 木の きよりは 何mですか。

しき

こたえ

⑦ 2mおきに 木を 9本、両はしにも 植えました。両はしの 木の きよりは 何mですか。

しき

こたえ

⑧ 2mおきに 木を 10本、両はしにも 植えました。両はしの 木の きよりは 何mですか。

しき

こたえ

⑨ 2mおきに 木を 11本、両はしにも 植えました。両はしの 木の きよりは 何mですか。

しき

こたえ

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

植木算（両はし・文章題）（1枚版）

中学受験／植木算

なまえ _____

ひづけ _____

旗・くい・木など。両はしにも立てるときは +1 を わすれずに。

- ① 長さ 24mの 道の 両はしにも 3mおきに 木を 植えます。木は 何本 いらいますか。

しき

こたえ

- ② 長さ 30mの 道の 両はしにも 3mおきに 木を 植えます。木は 何本 いらいますか。

しき

こたえ

- ③ 長さ 36mの 道の 両はしにも 3mおきに 木を 植えます。木は 何本 いらいますか。

しき

こたえ

- ④ 長さ 42mの 道の 両はしにも 3mおきに 木を 植えます。木は 何本 いらいますか。

しき

こたえ

- ⑤ 長さ 48mの 道の 両はしにも 3mおきに 木を 植えます。木は 何本 いらいますか。

しき

こたえ

- ⑥ 長さ 54mの 道の 両はしにも 3mおきに 木を 植えます。木は 何本 いらいますか。

しき

こたえ

- ⑦ 4mおきに 木を 4本、両はしにも 植えました。両はしの 木の きよりは 何mですか。

しき

こたえ

- ⑧ 4mおきに 木を 5本、両はしにも 植えました。両はしの 木の きよりは 何mですか。

しき

こたえ

- ⑨ 4mおきに 木を 6本、両はしにも 植えました。両はしの 木の きよりは 何mですか。

しき

こたえ

植木算（両はし・まとめ）（1枚版）

中学受験／植木算

なまえ

ひづけ

両はしに 木があるときの まとめです。木の数・長さ・間かくを もとめましょう。

- ① 長さ 20mの 道の 両はしにも 2mおきに 木を 植えます。木は 何本 いきますか。

しき

こたえ

- ② 長さ 24mの 道の 両はしにも 2mおきに 木を 植えます。木は 何本 いきますか。

しき

こたえ

- ③ 長さ 28mの 道の 両はしにも 2mおきに 木を 植えます。木は 何本 いきますか。

しき

こたえ

- ④ 長さ 32mの 道の 両はしにも 2mおきに 木を 植えます。木は 何本 いきますか。

しき

こたえ

- ⑤ 長さ 36mの 道の 両はしにも 2mおきに 木を 植えます。木は 何本 いきますか。

しき

こたえ

- ⑥ 長さ 40mの 道の 両はしにも 2mおきに 木を 植えます。木は 何本 いきますか。

しき

こたえ

- ⑦ 長さ 40mの 道に 木を 5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 5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 56mの 道に 木を 5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