

植木算（両はしに木がないとき）

なまえ _____

中学受験／植木算

ひづけ _____

両はしに 木がないとき、木の数 = 長さ ÷ 間かく - 1。（間の数より 1本 少ない）

- ① 長さ 12mの 道に 2mおきに 木を 植えます。両はしには 植えません。木は 何本ですか。

しき

こたえ

- ② 長さ 14mの 道に 2mおきに 木を 植えます。両はしには 植えません。木は 何本ですか。

しき

こたえ

- ③ 長さ 16mの 道に 2mおきに 木を 植えます。両はしには 植えません。木は 何本ですか。

しき

こたえ

- ④ 長さ 18mの 道に 2mおきに 木を 植えます。両はしには 植えません。木は 何本ですか。

しき

こたえ

- ⑤ 長さ 20mの 道に 2mおきに 木を 植えます。両はしには 植えません。木は 何本ですか。

しき

こたえ

- ⑥ 長さ 22mの 道に 2mおきに 木を 植えます。両はしには 植えません。木は 何本ですか。

しき

こたえ

- ⑦ 長さ 24mの 道に 2mおきに 木を 植えます。両はしには 植えません。木は 何本ですか。

しき

こたえ

- ⑧ 長さ 26mの 道に 2mおきに 木を 植えます。両はしには 植えません。木は 何本ですか。

しき

こたえ

植木算（両はしに木がないとき）【こたえ】

なまえ _____

中学受験／植木算

ひづけ _____

両はしに 木がないとき、木の数 = 長さ ÷ 間かく - 1。（間の数より 1本 少ない）

① 長さ 12mの 道に 2mおきに 木を 植えます。両はしには 植えません。木は 何本ですか。

しき $12 \div 2 - 1 = 5$

こたえ 5 本

② 長さ 14mの 道に 2mおきに 木を 植えます。両はしには 植えません。木は 何本ですか。

しき $14 \div 2 - 1 = 6$

こたえ 6 本

③ 長さ 16mの 道に 2mおきに 木を 植えます。両はしには 植えません。木は 何本ですか。

しき $16 \div 2 - 1 = 7$

こたえ 7 本

④ 長さ 18mの 道に 2mおきに 木を 植えます。両はしには 植えません。木は 何本ですか。

しき $18 \div 2 - 1 = 8$

こたえ 8 本

⑤ 長さ 20mの 道に 2mおきに 木を 植えます。両はしには 植えません。木は 何本ですか。

しき $20 \div 2 - 1 = 9$

こたえ 9 本

⑥ 長さ 22mの 道に 2mおきに 木を 植えます。両はしには 植えません。木は 何本ですか。

しき $22 \div 2 - 1 = 10$

こたえ 10 本

⑦ 長さ 24mの 道に 2mおきに 木を 植えます。両はしには 植えません。木は 何本ですか。

しき $24 \div 2 - 1 = 11$

こたえ 11 本

⑧ 長さ 26mの 道に 2mおきに 木を 植えます。両はしには 植えません。木は 何本ですか。

しき $26 \div 2 - 1 = 12$

こたえ 12 本