

等差数列（□番目をもとめる）（1枚版）

中学受験／数列・規則性

なまえ _____

ひづけ _____

□番目 = 初めの数 + (□ - 1) × 公差 (ふえる数)。

① 1, 3, 5, 7, … の 6番目の 数は何ですか。

しき _____

こたえ

② 1, 3, 5, 7, … の 7番目の 数は何ですか。

しき _____

こたえ

③ 1, 3, 5, 7, … の 8番目の 数は何ですか。

しき _____

こたえ

④ 1, 3, 5, 7, … の 9番目の 数は何ですか。

しき _____

こたえ

⑤ 1, 3, 5, 7, … の 10番目の 数は何ですか。

しき _____

こたえ

⑥ 1, 3, 5, 7, … の 11番目の 数は何ですか。

しき _____

こたえ

⑦ 1, 3, 5, 7, … の 12番目の 数は何ですか。

しき _____

こたえ

⑧ 1, 3, 5, 7, … の 13番目の 数は何ですか。

しき _____

こたえ

◇ こたえ (点線で折って かくせます)

① 11 ② 13 ③ 15 ④ 17 ⑤ 19 ⑥ 21 ⑦ 23 ⑧ 25

等差数列（□番目をもとめる）（1枚版）

中学受験／数列・規則性

なまえ _____

ひづけ _____

□番目 = 初めの数 + (□ - 1) × 公差 (ふえる数)。

① 1, 3, 5, 7, … の 14番目の 数は 何ですか。

しき _____

こたえ

② 1, 3, 5, 7, … の 15番目の 数は 何ですか。

しき _____

こたえ

③ 1, 3, 5, 7, … の 16番目の 数は 何ですか。

しき _____

こたえ

④ 1, 3, 5, 7, … の 17番目の 数は 何ですか。

しき _____

こたえ

⑤ 1, 3, 5, 7, … の 18番目の 数は 何ですか。

しき _____

こたえ

⑥ 1, 3, 5, 7, … の 19番目の 数は 何ですか。

しき _____

こたえ

⑦ 1, 3, 5, 7, … の 20番目の 数は 何ですか。

しき _____

こたえ

⑧ 1, 3, 5, 7, … の 21番目の 数は 何ですか。

しき _____

こたえ

◇ こたえ (点線で折って かくせます)

① 27 ② 29 ③ 31 ④ 33 ⑤ 35 ⑥ 37 ⑦ 39 ⑧ 41