

等差数列（何番目かをもとめる）（1枚版）

中学受験／数列・規則性

なまえ _____

ひづけ _____

何番目 = (その数 - 初めの数) ÷ 公差 + 1。

① 1, 3, 5, … の数列で 11は 何番目ですか。

しき _____

こたえ

② 1, 3, 5, … の数列で 13は 何番目ですか。

しき _____

こたえ

③ 1, 3, 5, … の数列で 15は 何番目ですか。

しき _____

こたえ

④ 1, 3, 5, … の数列で 17は 何番目ですか。

しき _____

こたえ

⑤ 1, 3, 5, … の数列で 19は 何番目ですか。

しき _____

こたえ

⑥ 1, 3, 5, … の数列で 21は 何番目ですか。

しき _____

こたえ

⑦ 1, 3, 5, … の数列で 23は 何番目ですか。

しき _____

こたえ

⑧ 1, 3, 5, … の数列で 25は 何番目ですか。

しき _____

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 6 番目 ② 7 番目 ③ 8 番目 ④ 9 番目 ⑤ 10 番目 ⑥ 11 番目 ⑦ 12 番目 ⑧ 13 番目

等差数列（何番目かをもとめる）（1枚版）

中学受験／数列・規則性

なまえ _____

ひづけ _____

何番目 = (その数 - 初めの数) ÷ 公差 + 1。

① 1, 3, 5, … の数列で 27は 何番目ですか。

しき _____

こたえ

② 1, 3, 5, … の数列で 29は 何番目ですか。

しき _____

こたえ

③ 1, 3, 5, … の数列で 31は 何番目ですか。

しき _____

こたえ

④ 1, 3, 5, … の数列で 33は 何番目ですか。

しき _____

こたえ

⑤ 1, 3, 5, … の数列で 35は 何番目ですか。

しき _____

こたえ

⑥ 1, 3, 5, … の数列で 37は 何番目ですか。

しき _____

こたえ

⑦ 1, 3, 5, … の数列で 39は 何番目ですか。

しき _____

こたえ

⑧ 1, 3, 5, … の数列で 41は 何番目ですか。

しき _____

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 14 番目 ② 15 番目 ③ 16 番目 ④ 17 番目 ⑤ 18 番目 ⑥ 19 番目 ⑦ 20 番目 ⑧ 21 番目