

規則性（平方数・階段）（1枚版）

中学受験／数列・規則性

なまえ _____

ひづけ _____

1, 4, 9, 16 ... は $\square \times \square$ （平方数）。1, 3, 5 ... は 奇数の 等差数列です。

① 1, 4, 9, 16, ... の 3番目の 数（平方数）は 何ですか。

しき _____

こたえ

② 1, 4, 9, 16, ... の 4番目の 数（平方数）は 何ですか。

しき _____

こたえ

③ 1, 4, 9, 16, ... の 5番目の 数（平方数）は 何ですか。

しき _____

こたえ

④ 1, 4, 9, 16, ... の 6番目の 数（平方数）は 何ですか。

しき _____

こたえ

⑤ 1, 4, 9, 16, ... の 7番目の 数（平方数）は 何ですか。

しき _____

こたえ

⑥ 1, 4, 9, 16, ... の 8番目の 数（平方数）は 何ですか。

しき _____

こたえ

⑦ 1, 4, 9, 16, ... の 9番目の 数（平方数）は 何ですか。

しき _____

こたえ

⑧ 1, 4, 9, 16, ... の 10番目の 数（平方数）は 何ですか。

しき _____

こたえ

⑨ 1, 3, 5, 7, ... の 5番目の 奇数は 何ですか。

しき _____

こたえ