

等差数列の 和（1枚版）

中学受験／数列・規則性

なまえ _____

ひづけ _____

和 = (初めの数 + 終わりの数) × 個数 ÷ 2。

① 1, 2, 3, ..., 6 (6個) の 和を もとめましょう。

しき

こたえ

② 1, 2, 3, ..., 7 (7個) の 和を もとめましょう。

しき

こたえ

③ 1, 2, 3, ..., 8 (8個) の 和を もとめましょう。

しき

こたえ

④ 1, 2, 3, ..., 9 (9個) の 和を もとめましょう。

しき

こたえ

⑤ 1, 2, 3, ..., 10 (10個) の 和を もとめましょう。

しき

こたえ

⑥ 1, 2, 3, ..., 11 (11個) の 和を もとめましょう。

しき

こたえ

⑦ 1, 2, 3, ..., 12 (12個) の 和を もとめましょう。

しき

こたえ

⑧ 1, 2, 3, ..., 13 (13個) の 和を もとめましょう。

しき

こたえ

◇ こたえ (点線で折って かくせます)

① 21 ② 28 ③ 36 ④ 45 ⑤ 55 ⑥ 66 ⑦ 78 ⑧ 91

等差数列の 和（1枚版）

中学受験／数列・規則性

なまえ _____

ひづけ _____

和 = (初めの数 + 終わりの数) × 個数 ÷ 2。

① 1, 2, 3, ..., 14 (14個) の 和を もとめましょう。

しき _____

こたえ

② 1, 2, 3, ..., 15 (15個) の 和を もとめましょう。

しき _____

こたえ

③ 1, 3, 5, ..., 11 (6個) の 和を もとめましょう。

しき _____

こたえ

④ 1, 3, 5, ..., 13 (7個) の 和を もとめましょう。

しき _____

こたえ

⑤ 1, 3, 5, ..., 15 (8個) の 和を もとめましょう。

しき _____

こたえ

⑥ 1, 3, 5, ..., 17 (9個) の 和を もとめましょう。

しき _____

こたえ

⑦ 1, 3, 5, ..., 19 (10個) の 和を もとめましょう。

しき _____

こたえ

⑧ 1, 3, 5, ..., 21 (11個) の 和を もとめましょう。

しき _____

こたえ

◇ こたえ (点線で折って かくせます)

① 105 ② 120 ③ 36 ④ 49 ⑤ 64 ⑥ 81 ⑦ 100 ⑧ 121