

等差数列の 和（応用）

中学受験／数列・規則性

なまえ _____

ひづけ _____

個数を たしかめてから、（初め + 終わり）× 個数 ÷ 2。

① 1 から 10 までの 整数の 和を もとめましょう。

しき

こたえ

② 1 から 11 までの 整数の 和を もとめましょう。

しき

こたえ

③ 1 から 12 までの 整数の 和を もとめましょう。

しき

こたえ

④ 1 から 13 までの 整数の 和を もとめましょう。

しき

こたえ

⑤ 1 から 14 までの 整数の 和を もとめましょう。

しき

こたえ

⑥ 1 から 15 までの 整数の 和を もとめましょう。

しき

こたえ

⑦ 1 から 16 までの 整数の 和を もとめましょう。

しき

こたえ

⑧ 1 から 17 までの 整数の 和を もとめましょう。

しき

こたえ

等差数列の 和（応用）【こたえ】

中学受験／数列・規則性

なまえ _____

ひづけ _____

個数を たしかめてから、（初め + 終わり）× 個数 ÷ 2。

① 1 から 10 までの 整数の 和を もとめましょう。

しき $(1 + 10) \times 10 \div 2 = 55$

こたえ 55

② 1 から 11 までの 整数の 和を もとめましょう。

しき $(1 + 11) \times 11 \div 2 = 66$

こたえ 66

③ 1 から 12 までの 整数の 和を もとめましょう。

しき $(1 + 12) \times 12 \div 2 = 78$

こたえ 78

④ 1 から 13 までの 整数の 和を もとめましょう。

しき $(1 + 13) \times 13 \div 2 = 91$

こたえ 91

⑤ 1 から 14 までの 整数の 和を もとめましょう。

しき $(1 + 14) \times 14 \div 2 = 105$

こたえ 105

⑥ 1 から 15 までの 整数の 和を もとめましょう。

しき $(1 + 15) \times 15 \div 2 = 120$

こたえ 120

⑦ 1 から 16 までの 整数の 和を もとめましょう。

しき $(1 + 16) \times 16 \div 2 = 136$

こたえ 136

⑧ 1 から 17 までの 整数の 和を もとめましょう。

しき $(1 + 17) \times 17 \div 2 = 153$

こたえ 153