

差が3以上①

中学受験／算数

なまえ _____

ひづけ _____

$\frac{1}{n \times (n+d)} = \frac{1}{d} \times \left(\frac{1}{n} - \frac{1}{n+d} \right)$ 。差が3・4・5でも仕組みは同じ、最後に差でわる練習プリントです。

① $\frac{1}{1 \times 4} + \frac{1}{4 \times 7}$

しき

こたえ

③ $\frac{1}{1 \times 6} + \frac{1}{6 \times 11}$

しき

こたえ

⑤ $\frac{1}{1 \times 5} + \cdots + \frac{1}{9 \times 13}$

しき

こたえ

⑦ $\frac{1}{1 \times 4} + \cdots + \frac{1}{10 \times 13}$

しき

こたえ

⑨ $\frac{1}{1 \times 6} + \cdots + \frac{1}{16 \times 21}$

しき

こたえ

⑪ $\frac{1}{1 \times 5} + \cdots + \frac{1}{17 \times 21}$

しき

こたえ

⑬ $\frac{1}{1 \times 4} + \cdots + \frac{1}{16 \times 19}$

しき

こたえ

② $\frac{1}{1 \times 5} + \frac{1}{5 \times 9}$

しき

こたえ

④ $\frac{1}{1 \times 4} + \cdots + \frac{1}{7 \times 10}$

しき

こたえ

⑥ $\frac{1}{1 \times 6} + \cdots + \frac{1}{11 \times 16}$

しき

こたえ

⑧ $\frac{1}{1 \times 5} + \cdots + \frac{1}{13 \times 17}$

しき

こたえ

⑩ $\frac{1}{1 \times 4} + \cdots + \frac{1}{13 \times 16}$

しき

こたえ

⑫ $\frac{1}{1 \times 6} + \cdots + \frac{1}{21 \times 26}$

しき

こたえ

⑭ $\frac{1}{1 \times 5} + \cdots + \frac{1}{21 \times 25}$

しき

こたえ

差が3以上②

中学受験／算数

なまえ _____

ひづけ _____

$\frac{1}{n \times (n+d)} = \frac{1}{d} \times \left(\frac{1}{n} - \frac{1}{n+d} \right)$ 。差が3・4・5でも仕組みは同じ、最後に差でわる練習プリントです。

① $\frac{1}{3 \times 8} + \frac{1}{8 \times 13}$

しき

こたえ

③ $\frac{1}{3 \times 7} + \cdots + \frac{1}{11 \times 15}$

しき

こたえ

⑤ $\frac{1}{3 \times 6} + \cdots + \frac{1}{12 \times 15}$

しき

こたえ

⑦ $\frac{1}{3 \times 8} + \cdots + \frac{1}{18 \times 23}$

しき

こたえ

⑨ $\frac{1}{3 \times 7} + \cdots + \frac{1}{19 \times 23}$

しき

こたえ

⑪ $\frac{1}{3 \times 6} + \cdots + \frac{1}{18 \times 21}$

しき

こたえ

⑬ $\frac{1}{3 \times 8} + \cdots + \frac{1}{28 \times 33}$

しき

こたえ

② $\frac{1}{3 \times 6} + \cdots + \frac{1}{9 \times 12}$

しき

こたえ

④ $\frac{1}{3 \times 8} + \cdots + \frac{1}{13 \times 18}$

しき

こたえ

⑥ $\frac{1}{3 \times 7} + \cdots + \frac{1}{15 \times 19}$

しき

こたえ

⑧ $\frac{1}{3 \times 6} + \cdots + \frac{1}{15 \times 18}$

しき

こたえ

⑩ $\frac{1}{3 \times 8} + \cdots + \frac{1}{23 \times 28}$

しき

こたえ

⑫ $\frac{1}{3 \times 7} + \cdots + \frac{1}{23 \times 27}$

しき

こたえ

⑭ $\frac{1}{4 \times 7} + \frac{1}{7 \times 10}$

しき

こたえ