

差が3以上②

中学受験／算数

なまえ _____

ひづけ _____

$1/(n \times (n+d)) = 1/d \times (1/n - 1/(n+d))$ 。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

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

しき _____

こたえ

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

しき _____

こたえ

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

しき _____

こたえ

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

しき _____

こたえ

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

しき _____

こたえ

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

しき _____

こたえ

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

しき _____

こたえ