

とび型②（まとめ）

中学受験／算数

なまえ _____

ひづけ _____

$1/(n \times (n+2)) = 1/2 \times (1/n - 1/(n+2))$ 。差の2でわる、とび型の練習プリントです。

① $1/(6 \times 8) + \cdots + 1/(12 \times 14)$

しき

こたえ

② $1/(6 \times 8) + \cdots + 1/(14 \times 16)$

しき

こたえ

③ $1/(6 \times 8) + \cdots + 1/(16 \times 18)$

しき

こたえ

④ $1/(6 \times 8) + \cdots + 1/(18 \times 20)$

しき

こたえ

⑤ $1/(7 \times 9) + 1/(9 \times 11)$

しき

こたえ

⑥ $1/(7 \times 9) + \cdots + 1/(11 \times 13)$

しき

こたえ

⑦ $1/(7 \times 9) + \cdots + 1/(13 \times 15)$

しき

こたえ

⑧ $1/(7 \times 9) + \cdots + 1/(15 \times 17)$

しき

こたえ