

素因数分解④

□次の整数を素因数分解しましょう。

(1)66

$$\begin{array}{r}) 66 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

答え_____

(2)63

$$\begin{array}{r}) 63 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

答え_____

(3)100

$$\begin{array}{r}) 100 \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

答え_____

(4)78

$$\begin{array}{r}) 78 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

答え_____

(5)126

$$\begin{array}{r}) 126 \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

答え_____

(6)135

$$\begin{array}{r}) 135 \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

答え_____

素因数分解④

□次の整数を素因数分解しましょう。

(1)66

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 66} \\ 2 \overline{) 22} \\ \hline 11 \end{array}$$

答え $2 \times 3 \times 11$

(2)63

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 63} \\ 3 \overline{) 21} \\ \hline 7 \end{array}$$

答え $3^2 \times 7$

(3)100

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 100} \\ 2 \overline{) 50} \\ 5 \overline{) 25} \\ \hline 5 \end{array}$$

答え $2^2 \times 5^2$

(4)78

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 78} \\ 3 \overline{) 39} \\ \hline 13 \end{array}$$

答え $2 \times 3 \times 13$

(5)126

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 126} \\ 3 \overline{) 63} \\ 3 \overline{) 21} \\ \hline 7 \end{array}$$

答え $2 \times 3^2 \times 7$

(6)135

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 135} \\ 3 \overline{) 45} \\ 3 \overline{) 15} \\ \hline 5 \end{array}$$

答え $3^3 \times 5$