

1 - 3 - 2 7 有理化

()組()番 名前()

次の数の分母を有理化しなさい。

(1) $\frac{1}{\sqrt{3}}$

(2) $\frac{1}{\sqrt{5}}$

$\frac{\sqrt{3}}{3}$

$\frac{\sqrt{5}}{5}$

(3) $\frac{1}{\sqrt{7}}$

(4) $\frac{1}{\sqrt{6}}$

$\frac{\sqrt{7}}{7}$

$\frac{\sqrt{6}}{6}$

(5) $\frac{1}{\sqrt{2}}$

(6) $\frac{10}{\sqrt{2}}$

$\frac{\sqrt{2}}{2}$

$5\sqrt{2}$

(7) $\frac{8}{\sqrt{2}}$

(8) $\frac{35}{\sqrt{7}}$

$4\sqrt{2}$

$5\sqrt{7}$

(9) $\frac{18}{\sqrt{6}}$

(10) $\frac{21}{\sqrt{7}}$

$3\sqrt{6}$

$3\sqrt{7}$

(11) $\frac{11}{\sqrt{7}}$ $\frac{11\sqrt{7}}{7}$

()回目	自己評価(当てはまる番号に○を付けなさい)
得点()	完璧！ たぶんわかった
	少し不安 わからない