

16 【平方根の計算】 1/1 ページ

基本事項 $\sqrt{\quad}$ の性質

$a > 0$ のとき

性質 ① $(\sqrt{a})^2 =$

性質 ② $\sqrt{a^2} =$

例題 次の式を簡単にしなさい。

(1) $\sqrt{7^2} =$

(2) $(\sqrt{7})^2 =$

違いを理解しよう

$(\sqrt{7})^2$ は $\sqrt{7^2}$ は同じ意味

$(2\sqrt{3})^2$ と $2\sqrt{3^2}$ は別の意味

$(2\sqrt{3})^2 =$

$2\sqrt{3^2} =$