

平方根の計算－発展3

☆『展開公式』③

$$\star (\sqrt{6}-\sqrt{2})^2 - (\sqrt{7}+3)(\sqrt{7}-3)$$

1, 次の式を展開しなさい。

$$\textcircled{1} (\sqrt{15}-\sqrt{3})^2 - 2\sqrt{2}(\sqrt{10}-3\sqrt{2})$$

$$\textcircled{2} (3\sqrt{2}+2)(3\sqrt{2}-2) + (\sqrt{5}-2)^2$$