

平方根の計算—発展 1

『展開公式』

$$(\sqrt{5} + \sqrt{2})(\sqrt{5} - \sqrt{2})$$

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

1, 次の計算を“暗算で”しなさい。

$$(\sqrt{6} + \sqrt{2})(\sqrt{6} - \sqrt{2})$$

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

$$(\sqrt{3} + \sqrt{7})(\sqrt{3} - \sqrt{7})$$

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