

計算しなさい。

$$(41) \quad (2 - \sqrt{6})(1 + \sqrt{6})$$

$$(42) \quad \sqrt{28} + \frac{49}{\sqrt{7}}$$

$$(43) \quad (\sqrt{2} + 1)^2 - 5(\sqrt{2} + 1) + 4$$

$$(44) \quad \sqrt{75} - \frac{9}{\sqrt{3}}$$

$$(45) \quad (\sqrt{10} + \sqrt{5})(\sqrt{6} - \sqrt{3})$$

$$(46) \quad (\sqrt{5} - 1)^2 + \sqrt{20}$$

$$(47) \quad 5\sqrt{6} + 2\sqrt{24} - \frac{6\sqrt{3}}{\sqrt{2}}$$

$$(48) \quad (\sqrt{5} - \sqrt{2})^2$$

$$(49) \quad \sqrt{3}(2 - \sqrt{6})$$

$$(50) \quad (2 - \sqrt{6})(1 + \sqrt{6})$$