

氏名 () 点数 _____

次の式を計算しなさい。

(1) $\sqrt{27} - \sqrt{48}$

(2) $\sqrt{80} - \sqrt{45}$

(3) $\sqrt{32} - \sqrt{50} + \sqrt{8}$

(4) $\sqrt{24} - \sqrt{45} + \sqrt{96} - \sqrt{20}$

(5) $\frac{3}{\sqrt{2}} - \sqrt{32}$

(6) $\frac{\sqrt{27}}{4} - \frac{\sqrt{12}}{3}$

(7) $\sqrt{6}(\sqrt{30} - \sqrt{42})$

(8) $\sqrt{5}(\sqrt{20} - 2\sqrt{35})$

(9) $\sqrt{60} - 3\sqrt{3} \times 2\sqrt{5}$

(10) $\frac{5}{\sqrt{5}} - \sqrt{27} \times \sqrt{15}$