



แบบฝึกหัด ผลบวกและผลต่างของกรณฑ์

จงเติมคำตอบในช่องว่างให้ถูกต้อง

1. $\sqrt{12} + \sqrt{27}$ ในรูปอย่างง่าย

$$\begin{aligned}\sqrt{12} + \sqrt{27} &= \sqrt{\quad} + \sqrt{\quad} \\ &= \sqrt{\quad} + \sqrt{\quad} \\ &= (\quad + \quad)\sqrt{\quad} \\ &= \sqrt{\quad}\end{aligned}$$

1. $\sqrt[3]{54} + \sqrt[3]{16}$ ในรูปอย่างง่าย

$$\begin{aligned}\sqrt[3]{54} + \sqrt[3]{16} &= \sqrt[3]{\quad} - \sqrt[3]{\quad} \\ &= \sqrt[3]{\quad} - \sqrt[3]{\quad} \\ &= (\quad - \quad)\sqrt[3]{\quad} \\ &= \sqrt[3]{\quad}\end{aligned}$$

3. $\sqrt{98} - 5\sqrt{18} + 4\sqrt[3]{54}$ ในรูปอย่างง่าย

$$\begin{aligned}\sqrt{98} - 5\sqrt{18} + 4\sqrt[3]{54} &= \sqrt{\quad} - \sqrt{\quad} + \sqrt[3]{\quad} \\ &= \sqrt{\quad} + \sqrt{\quad} + \sqrt[3]{\quad} \\ &= (\quad + \quad)\sqrt{\quad} + \sqrt[3]{\quad} \\ &= \sqrt{\quad} + \sqrt[3]{\quad}\end{aligned}$$

