

แบบทดสอบคณิตศาสตร์เพิ่มเติม เรื่อง กรณฑ์ที่สอง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ชื่อ-สกุล.....เลขที่.....

1. $\sqrt{800} = \dots\dots\dots \sqrt{\dots\dots\dots}$

2. $7\sqrt{32} = \dots\dots\dots \sqrt{\dots\dots\dots}$

3. $5\sqrt{48} + 6\sqrt{3} = \dots\dots\dots \sqrt{\dots\dots\dots}$

4. $4\sqrt{27} - \sqrt{12} + 5\sqrt{3} = \dots\dots\dots \sqrt{\dots\dots\dots}$

5. $\frac{\sqrt{108} \times \sqrt{48}}{\sqrt{147}} = \dots\dots\dots \sqrt{\dots\dots\dots}$

6. $(2\sqrt{3} + \sqrt{5})(2\sqrt{3} - \sqrt{5}) = \dots\dots\dots$

7. $(3\sqrt{2} - 2\sqrt{3})^2 = \dots\dots\dots \sqrt{\dots\dots\dots}$

8. $14\sqrt{2} + 3\sqrt{2} - 7\sqrt{2} = \dots\dots\dots \sqrt{\dots\dots\dots}$

9. $\sqrt{5x}(\sqrt{x} - \sqrt{5}) = \dots\dots\dots \sqrt{\dots\dots\dots} \dots\dots\dots \sqrt{\dots\dots\dots}$

10. $\frac{1}{\sqrt{6}-2} = \dots\dots\dots \sqrt{\dots\dots\dots}$