

แบบฝึกหัด 9 : สมบัติของกรณฑ์ที่สอง 2
 หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับจำนวนจริง
 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 10 เรื่อง สมบัติของกรณฑ์ที่สอง (2)
 รายวิชา คณิตศาสตร์ รหัสวิชา ค22101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

สมบัติของกรณฑ์ที่สอง

เมื่อ $a > 0$, $b > 0$ จะได้ว่า $\sqrt{a} \sqrt{b} = \sqrt{ab}$

เมื่อ $a > 0$, $b > 0$ จะได้ว่า $\frac{\sqrt{a}}{\sqrt{b}} = \sqrt{\frac{a}{b}}$

คำชี้แจง ให้นักเรียนหาค่าของจำนวนในแต่ละข้อต่อไปนี้

1. $\frac{\sqrt{72}}{\sqrt{2}}$ =

.....

2. $\frac{\sqrt{14}}{\sqrt{98}}$ =

.....

3. $\frac{\sqrt{27}}{\sqrt{3}}$ =

.....

4. $\frac{10\sqrt{125}}{5\sqrt{5}}$ =

.....

5. $\frac{3\sqrt{96}}{\sqrt{8}}$ =

.....

.....