MATHEMATICS • WORKSHEET

แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์

การคูณจำนวนในรูปกรณฑ์

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

ชื่อ นามสกุล _____ ชั้น _____ เลขที่ _____

คำชี้แจง

จงหาผลสำเร็จของจำนวนในแต่ละข้อต่อไปนี้ พร้อมแสดงวิธีทำ

โจทย์ท้าทายความคิด _____

1 $(2\sqrt{3} + \sqrt{2})(2\sqrt{2} - 3\sqrt{3})$

คำตอบ _____ คะแนน ____

2 $\frac{\sqrt{96}}{\sqrt{5}} \cdot \frac{\sqrt{125}}{\sqrt{12}}$

คำตอบ _____ คะแนน ____

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

คำตอบ _____ คะแนน ____

4 $(4\sqrt{6} + 5)(\sqrt{6} - 3)$

คำตอบ _____ คะแนน ____

5 $(3 + 2\sqrt{5})^2$

คำตอบ _____ คะแนน ____

คลังคำตอบ

ใช้ตรวจสอบคำตอบหลังทำแบบฝึกหัด

$\sqrt{6} - 14$	$5\sqrt{8}$	$5\sqrt{2} - 10$	$9 - 7\sqrt{6}$	$29 - 12\sqrt{5}$

คิดอย่างเป็นระบบ แสดงวิธีทำ ตรวจสอบคำตอบ

LEARN • THINK • GROW

LIVEWORKSHEETS