

แบบฝึกหัด

เรื่อง สมบัติเลขยกกำลัง

คำชี้แจง : ให้นักเรียน ✓ หน้าข้อความที่เป็นจริง

1. $2^3 \times 2^4 = 2^7$

2. $4^5 \times 4^2 = 4^{10}$

3. $\frac{2^5}{2^3} = 2^2$

4. $7^0 = 0$

5. $\frac{5^6}{5^2} = 5^4$

6. $10^{-3} = \frac{1}{10^3}$

7. $(3^2)^3 = 3^5$

8. $9^{\frac{1}{2}} = 3$

9. $(x^3y^2)^2 = x^6y^4$

10. $a^{-m} = -a^m$

