

แบบฝึกหัด เรื่อง การคูณเลขยกกำลัง

คำชี้แจง : จงเขียนผลคูณของจำนวนในแต่ละข้อต่อไปนี้ในรูปเลขยกกำลัง

1 $2 \times 2^3 \times 2^4$
วิธีทำ

ตอบ

2 $(-3)^2 \times 3^3 \times (-3)^4$
วิธีทำ

ตอบ

3 $5 \times 25 \times (-5)^4$
วิธีทำ

ตอบ

4 $8 \times 2^3 \times (-2)^4$
วิธีทำ

ตอบ

5 $27 \times (-3)^4 \times 3^3$
วิธีทำ

ตอบ

6 $(-11)^4 \times 11^3 \times 121$
วิธีทำ

ตอบ

7 $1.2 \times 1.2^4 \times 1.2^3$
วิธีทำ

ตอบ

8 $4^4 \times (-4)^2 \times 16$
วิธีทำ

ตอบ

9 $x^3 \cdot x^4 \cdot x^5$ เมื่อ $x \neq 0$
วิธีทำ

ตอบ

10 $343 \times 49 \times 7^4$
วิธีทำ

ตอบ