

ชื่อ

นามสกุล

ชั้น

เลขที่



แบบฝึกหัด การหาเลขยกกำลัง



คำสั่ง จงหาผลลัพธ์ของจำนวนในแต่ละข้อต่อไปนี้ในรูปเลขชี้กำลังเป็นจำนวนเต็มบวก

ตัวอย่าง $4^7 \div 4^3 = 4^{7-3} = 4^4$

1) $5^9 \div 5^4$

= =

2) $(-7)^{11} \div (-7)^5$

= =

3) $9^3 \div 3^4$

= $\div 3^4$ = =

4) $\frac{5^4 \times 5^2}{5^8}$

= $\frac{\text{}}{5^8}$ = =

=

5) $\frac{3^0 \times 2^3 \times 8}{(-2)^{10}}$

= $\frac{\text{} \times 2^3 \times \text{}}{\text{}}$ =

=