

แบบฝึกทักษะที่ 4

เรื่อง การหาผลหารของเลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนเต็มบวก

คำชี้แจง : ให้นักเรียนหาผลลัพธ์ต่อไปนี้ให้อยู่ในรูปของเลขยกกำลัง (ข้อละ 2 คะแนน)



1

$$3^5 \div 3^3 =$$

2

$$(-5)^{11} \div (-5)^3 \div (-5)^6 =$$

3

$$2^9 \div (-2)^4 =$$

4

$$(2^{10} \div 2^5) \div 2^3 =$$

5

$$4^{15} \div (16)^2 =$$

6

$$(7^{12} \div 7^9) \div 7^{-16} =$$

ชื่อ.....สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

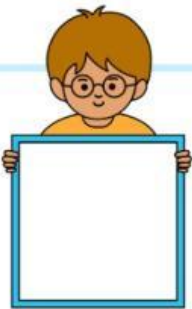


คำชี้แจง : ให้นักเรียนหาผลลัพธ์ต่อไปนี้ให้อยู่ในรูปของเลขยกกำลัง (ข้อละ 2 คะแนน)



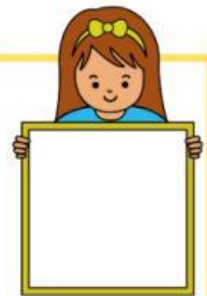
7

$$9^{15} \div (-9)^2 =$$



8

$$(9^{12} \div 9^9) \div 9^{-16} =$$



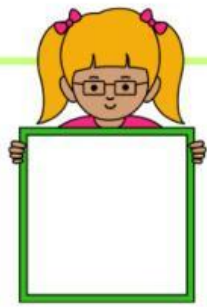
9

$$9^5 \div 9^3 =$$



10

$$(-9)^{14} \div (-9)^2 \div (-9)^9 =$$



11

$$9^9 \div (-9)^4 =$$



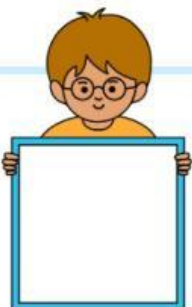
12

$$(9^{18} \div 9^7) \div 9^4 =$$



13

$$9^{20} \div (9)^7 =$$



14

$$(9^{17} \div 9^4) \div 9^{-21} =$$

