



ใบงาน เรื่อง สมบัติการคูณเลขยกกำลัง (1)



คำชี้แจง: ให้นักเรียนเติมคำตอบที่ถูกต้องลงในช่องว่าง

2^{11}

$(-2)^7$

$(-3)^5$

7^5

2^4

$\left(\frac{3}{5}\right)^8$

7^6

-2

$\left(\frac{3}{5}\right)^5$

2^9

a^6

1

1) $2^7 \times 2^4 =$

2) $(-3)^8 \times (-3)^{-4} \times (-3) =$

3) $(-2)^{10} \times (-2)^{-3} =$

4) $8 \times 8 \times 2 \times 2^2 =$

5) $7 \times 49 \times 343 =$

6) $7^8 \times 49 \times 7^{-5} =$

7) $\frac{3}{5} \times \left(\frac{3}{5}\right)^7 \times \left(\frac{3}{5}\right)^{-3} =$

8) $\frac{9}{25} \times \left(\frac{3}{5}\right)^7 \times \left(\frac{3}{5}\right)^{-1} =$

9) $(-2)^4 \times (-2)^{-3} =$

10) $2^{-5} \times 2^4 \times 32 =$

11) $a^7 \times a \times a^{-3} \times a =$

12) $a^3 \times a \times a^{-3} \times a^{-1} =$

