



## แบบฝึกเสริมทักษะ

### เรื่อง เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนเต็ม

ชื่อ - นามสกุล ..... ชั้น ม.5/..... เลขที่ .....

\*\*\*\*\*

คำชี้แจง : จงทำให้อยู่ในรู้อย่างง่ายและมีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนเต็มบวก



1.  $2^3 \cdot 2^4$  = ..... = .....

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

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

4.  $(2^3)^4$  = ..... = .....

5.  $(3 \cdot 4)^2$  = .....

6.  $\left(\frac{4}{3}\right)^2$  = .....

7.  $5^{-2}$  = .....

8.  $\frac{1}{4^{-2}}$  = .....

9.  $\frac{3^3}{3^3}$  = ..... = ..... = .....

10.  $7^{-4} \cdot 7^{-2}$  = ..... = ..... = .....

