ชื่อ ชั้น ม.5/ เลขที่

ทฤษฎีบทลอการิทึม

$\log_a M - \log_a N$	0	1	$\dfrac{\log_c a}{\log_c b}$	$\dfrac{1}{\log_b a}$
$k \cdot \log_a M$	$\log_a M + \log_a N$	$\dfrac{1}{k} \cdot \log_a M$		

1. $\log_a MN$
2. $\log_a \dfrac{M}{N}$
3. $\log_a M^k$
4. $\log_{a^k} M$
5. $\log_a 1$
6. $\log_a a$
7. $\log_a b$
8. $\log_b a$

LIVEWORKSHEETS