ชื่อ .....เลขที่.....ชั้น.....

จงหาค่าของ

| ที่ | ลอการิทึม | เขียนในรูป $log_a a^n$ | ค่าของลอการิทึม |
|---|---|---|---|
| 1. | $log_3 81$ | $log$ | |
| 2. | $log_2 128$ | $log$ | |
| 3. | $log_{16} 256$ | $log$ | |
| 4. | $log_2 8$ | $log$ | |
| 5. | $log_{\sqrt{2}} 4$ | $log$ | |

LIVEWORKSHEETS

| | | | |
|---|---|---|---|
| 6. | $log_{0.5} 8$ | $log$ | |
| 7. | $log\ 0.00001$ | $log$ | |
| 8. | $log_{27} 81$ | $log$ | |
| 9. | $log_{\frac{1}{2}} 64$ | $log$ | |
| 10. | $log_5 \sqrt{5}$ | $log$ | |
| 11. | $log_{\sqrt{5}} 625$ | $log$ | |

LIVEWORKSHEETS

| | | | |
|---|---|---|---|
| 12. | $log_{3^{\frac{1}{2}}} 27$ | $log$ | |
| 13. | $log_3 243$ | $log$ | |
| 14. | $log_{2^{\frac{1}{2}}} 64$ | $log$ | |
| 15. | $log_{\frac{1}{8}} 2$ | $log$ | |

LIVEWORKSHEETS