

Выберите верное равенство ($a > 0$, $b > 0$, $a \neq 1$, $m \neq 0$):

- а) $\log_a b^m = m \log_a b$;
- б) $\log_a b^m = \frac{1}{m} \log_a b$;
- в) $\log_a b^m = m + \log_a b$;
- г) $\log_a b^m = m - \log_a b$.