

1. Логарифмическая функция задана формулой  $f(x) = \log_7 x$ . Выберите верное равенство:

а)  $f(49) = \frac{1}{2}$ ;

б)  $f(49) = 7$ ;

в)  $f(49) = \sqrt{7}$ ;

г)  $f(49) = 2$ .