

Среди значений аргумента x , равных $\frac{1}{64}; \frac{1}{2}; \frac{1}{49}; \frac{1}{12}; \frac{1}{81}$, укажите то, при котором значение функции $f(x) = \sqrt{x}$ меньше $\frac{1}{8}$.

- 1) $\frac{1}{64}$ 2) $\frac{1}{2}$ 3) $\frac{1}{49}$ 4) $\frac{1}{12}$ 5) $\frac{1}{81}$