Укажите номер выражения, тождественно равного выражению a^{-5}.

1) $(-1)^3 \cdot a^5$, 2) $(-a)^5$, 3) $a^2 \cdot a^{-7}$, 4) $a : a^{-6}$. 5) $a^{-1} \cdot a^5$,