

Найдите значение выражения  $(x+y)$ , где  $(x; y)$  — решение системы уравнений:  $\begin{cases} 2^x + 3^y = 7, \\ 3 \cdot 2^x + 2 \cdot 3^y = 18. \end{cases}$

1)  $9^{\frac{1}{2}}$     2)  $\frac{12}{4}$     3) 3    4)  $25^{\frac{1}{2}}$     5)  $3^0$     6)  $\frac{25}{5}$     7)  $5^2$     8) 9