Решите систему рациональных уравнений

$$\begin{cases} \dfrac{2}{x-y} - \dfrac{1}{x+y} = 1, \\ \dfrac{5}{x+y} - \dfrac{1}{x-y} = 4. \end{cases}$$

В ответе укажите значение выражения $2x+3y$.

1) 2 2) $\sqrt{9}$ 3) 3 4) $\sqrt{4}$ 5) −2 6) 5