Спростіть вираз $\dfrac{5}{a-9} : \dfrac{1}{2\sqrt{a}-6}$.

А) $\dfrac{10}{\sqrt{a}-3}$ Б) $\dfrac{5}{2\sqrt{a}+6}$ В) $\dfrac{\sqrt{a}+3}{10}$ Г) $\dfrac{10}{\sqrt{a}+3}$ Д) $\dfrac{2\sqrt{a}-6}{5}$