Для реакции $C_6H_6 + NHO_3\ (\text{конц.}) \xrightarrow{H_2SO_4\ (\text{конц.}),\ t}$ укажите верные утверждения:

а — реакция присоединения
б — реакция замещения
в — органический продукт реакции — нитробензол
г — органический продукт реакции — анилин

1) б, г 2) б, в 3) а, в 4) а, г