

В результате реакции $\text{C}_6\text{H}_6(\text{изб.}) + \text{Br}_2 \xrightarrow{\text{FeBr}_3} \text{X} + \text{HBr}$

получен бромоводород количеством 0,9 моль. Масса (г) органического продукта X составляет:

- 1) 270,0 2) 283,5 3) 212,4 4) 141,3