

Вещества X и Y в схеме превращений $\text{C}_2\text{H}_5\text{COONa} \xrightarrow{\text{H}_2\text{SO}_4(\text{разб})} \text{X} \xrightarrow{\text{CH}_3\text{OH} / \text{H}^+, \text{t}} \text{Y}$ называются соответственно:

1) утановая кислота и метилацетат 2) пропановая кислота и метилпропионат 3) пропановая кислота и пропилформиат
4) утановая кислота и пропилацетат