Массовая доля (%) углерода в продукте X_2 цепочки превращений органических веществ

$$CH_3CHO \xrightarrow{Cu(OH)_2/t^\circ, H^+} X_1 \xrightarrow{CH_3OH/H^+, t^\circ} X_2$$

равна:

1) 43,24; 2) 48,65; 3) 53,33; 4) 60,00.