Определите сумму молярных масс (г/моль) органических веществ молекулярного строения А и Б, полученных в результате следующих превращений (А имеет молекулярное строение):

$$\text{А} \xleftarrow[\text{(аммиачный р-р)}]{Ag_2O} \text{глюкоза} \xrightarrow{\text{дрожжи}} X_1 \xrightarrow[t>140^\circ]{H_2SO_4\ (\text{конц.})} X_2 \xrightarrow[5^\circ C]{KMnO_4/H_2O} X_3 \xrightarrow{\text{Na (изб.)}} \text{Б}.$$