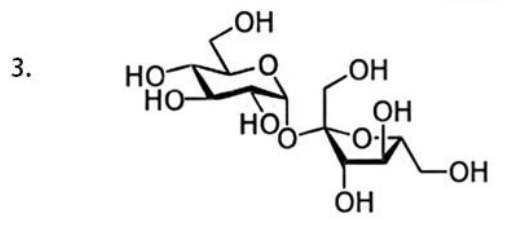
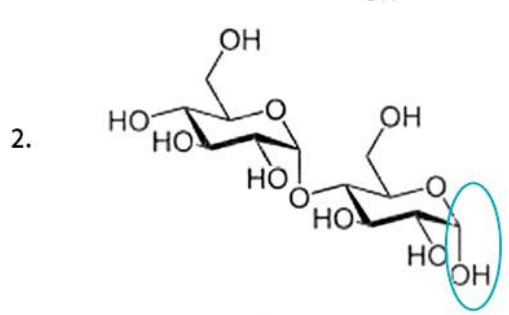
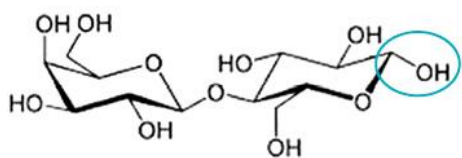


?????????, ?????? ??????? ?????? ???????????, ? ?????????? ?????????? ??? ??????, ??????? ???
 ?????????? ?????????????? (??? ?????????? ?????? ??? ?????????? ?????? ? ?????????? ??????) (${}_{12}^{22}{}_{11}^{?} + {}_2^{?}{}_{?}^{?}$
 ${}_6^{?}{}_{12}^{?}{}_6^{?} + {}_6^{?}{}_{12}^{?}{}_6^{?}$). ???, ??? ?????????? ?????????, ??????? ??????, ??? ?????????????? ?????????? ???
 ?????????????, ??????? ??????? (????? ??????) ? ?????????? (????? ??????). ??? ?????????? ?. ???????
 (????????? ??????) ?????????? ?? ??? ??????: ?????????? ? ????????. ??? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ???
 ??????????? ????????? (????????????? ?????), ?????????? ??? ??????????. ?. ?? ?????????? ?? ??????? ?????????????
 ??? ?????????? ?????????????? ? ?? ??? ??????? ?? ?????????????? ????. ??????? ? ?????????? ??? ??????????
 ?????????????? ?????????????? ?????? ?? ??? ??????????????, ??????? 1,1-????????????? ??? (????? ?????? ???
 ??????, ??????: ??????????) ??? 1,2-????????????? ??? (????? ?????? ?????? ? ??????, ??????: ???
 ?????????). ?????? ?. ?? ?????????? ?????????? ??????? (????????????? ?.), ??????? ?? ?????????? ??????????
 ??????????????? ??? ??????? ?? ?????????? ?????????????? ??????. ??? ? ?????????? ?????????????? ??? ??????????
 ??????????????? ??????????????? ?????? ??????? ?????????????????? ? ?????????????????? ??????????????? ?????? ???????
 ?
 (?
 ?
 1.



1. Лактоза • 2. Малтоза • 3. Сахароза

?. ?? ?????????? ????, ??????????

?????????????????? ? ????: ?????????????????? ?????????? ?? 25 °C ?????? 204 g ? 100 g ???, ??????? 108 g, ?
 ??????? ?????? 21,6 g. ?????? ?. ?? ??????? ??????????, ??? ??????? ?? ?????????????????? ??? ?? ??????
 ?????????? ?? ?????????? ?. ??? ?? ??? ??????????????? ??? ?????????? ?????? ?? ?????????. ?????????? ??????????
 ?????? ?????????? ?????????? ??????????, ? ?????????? ?????? ??????. ?????????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?
 ?????? ?? ??? ? ??? ?????????? ??????????. ?????????? ??? ? ?????????? ?????? ?? ?????????? ??????????
 ??????????. ??? ?? ?????????? ??? ?????? ?? ??????? ?? 27% ?????????, ? ??????? ??????? ??? 20 ?????????? %.
 ?????????? ??? ? ? ???, ?????????? ? ?????????? ? ??????????. ?????????? ?? ??????? ? ?????????? ?????? ? ??????
 ?????????? ?????? ?????????? (? ?????????????????? ?? ??? 5 ??????? %). ?????????????????? ?? ?????????? ?? ?????????.
 ?????????? ?? ? ?????? ?????????????? ??????? ?????????? ? ?????????? ??????. ??????? ?? ??? ??????????
 ?????????????????? ??????? ? ?????????????? ??????? ??????????. ?????????? ?? ? ?????????????? ?????? ??????? ? ??????,
 ??????? ?????????????? ? ?????????? ?????????, ?????????? ?????? ? ?????? ?????????? ??????????. ?????????? ?? ??????????
 ?????????????? ??????????. ??? ?? ??? ?????????? ? ??????????????? ?????? ?????????? ??? ?????????? ??????? ???
 ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?? ??? ??????. ?????????? ?? ?????????? ??? ?????????? ???????
 ?????????????, ?????????? ? ??????????. ??? ?? ??????? ??? ?????????????? ??? ?? ?????????? ? ?????????
 ??????????????????. ?????????? ?? ??? ?????????? ?????? ?????????? ? ?????????? ??????????????????. ?????????? ?? ???????
 ?????????? ??? ?????????????????? ?????????????, ??? ?????????????????? ??????, ??? ??????? ?????? ?? ??????????

????????? ? ?????????????? ??????????????. ?????????? ?????? ?? ???? ?? ????????????? ??????????? ??. ?????
??????. ?????? ?? ? ????????? ??????? ??. ?????????? ????? ??????????????? ?? ???????????????.

?????????????: ?. ???????, ?. ???????, ?. ?????? ?????????, ????????? ? ????????????? ??????? ???????????, ??
2000; ?. ?. ?. ???????, ?. ???, ????????? ??????? -- ??????????? ? ??????????, ?? 2004.

???? ??????

*????? ?? ????????? ? 2. ????? III ??? ?????? ?????????????? (2021)

????????? #2
????????? 19 januar 2024 09:21:27 o? Admin
????????? 22 novembar 2024 08:28:50 ?? ?????????? ???????