

????????? (???. glukuv": ??????), ?????? ??????, ?????????????????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????: ??????????, ?????????? ??????, ?????????? ??????. ?????? ?? ? ?????????????? ???? ??? ?????? ?????? ?????? (??₆?₁₂?₆) ? ?????????? ?????? ? ?????????? ??₂??(????)₄??. ?????? ?????????? ?. ?? ?????? ? ????. ?. ?? ??? ?????????? ??????????, ?????????? ? ????, ?????? ??????. ? ?????? ?????????? ?????? ?????? (?????, ??????) ???? ?? ?????????? ?? ??????????, ?????? ? ??????????. ?. ?? ?????????? ??????: ?????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?? 1.100 kJ/mol. ? ?????????? ?????????????? ??. ?? ?????????? ?? ?????? (????????? ?????) ???? ?? ?????? ?????? (?????-????????? ?????) ?? ?????????? ??? 18 ???? ???? ?????????? ???????. ?. ?? ??? ?????? ?????? ?????????? ? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?? ?????????? ??, ? ??? ?????? ?????? ?????? ??????, ????. ?????????? ?? ?????????? ?????? ?????? (????? ?????), ? ?? ?????????? ???? ?????? (????? ?????). ?? ?????????? ??? ?????????? ?????? ?????? ?? 3,9 ?? 6,1 mmol/dm³. ? ?????????? ?????? ?? ?????????? ???????. ? ??? (????????????????; ?????? ??????). ?. ?? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? 1957. ?? ?????????? ?????? ?????? „????? ?????" (?????????). ?????????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ??? ? ?????? ????. ?? ??????. ?????? 1976. ?????????? ?? ? ?????????? ? ?????????? ?????? „?????" (?????) ?????????? ?????????? ??????, ????. ?? ?????????? ?????? ?????? (????? ?. ? ?????????? ? ?????? 1:1) ?? ?????? ?????? ?????? ?????? „Swisslion" ? ?????? ? „?????" ? ???????.

?????????: ?. ??????????, „????????? ?????? ? ??????????", ?: ?. ?????????? (??.), ?????? ? ?????????? ?????????? ? ?????? ? ?????? ? ?????????? ??????, ?? 1997; ?. ??????, ?. ??????, ?. ?????? ??????, ?????? ? ?????????? ?????????? ?????? ?????? 2000; D. Voet, J. G. Voet, *Biochemistry*, New York 2011.

???? ??????

*????? ?? ???????? ? 1. ????? III ??? ?????? ?????????? (2018)

????????? #2
????????? 19 januar 2024 09:05:58 o? Admin
????????? 4 novembar 2024 11:25:45 ?? ?????????? ???????