

???? ????? — ??????, ?????? ? ? ? ????????, ? ????????



? ?????? ?????? ? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ? ?????????????, ?? ????? ?????? ???????.
 ?????????? ? ????? XIX ??? ? ??????-????????? ??????, ?? ?????? ?????????????? ?????????? ?????????? ? ??????,
 ?????? ?? ?????????? ?????? ?????? ??????, ? ????? — ??????. ?? ?????? ?????? ?????????? ???????????
 ?????????? ? ?????????????? ?????? ?????????? ?????????????? ??????????.

??? ?????? ?????? ? 1899 ??? ? ?????? ???, ?? ?????????? ?????????????? ??????. ? ?????????????? ?????????? ? ? ??????
 ?????????? ?????? ?????? ? ? ?????????? ?????????????? ??????????. ? ?? ?????????? ?????? ? ??????????: ?? ??? ??????????
 ????? 1,38 ???, ?? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ? 1917 ???, ????? ?? ?????????? ??
 ??????? ?????, ?? ?? ??????? ?????????? ?????? ?-? ?????? ?????? ? ?????????? ??????????????. ????? ?? ?????????? ??
 ??????? ??????? ?????????? ? ??????.

????????? ?????? ?????????? ? ?????? 1920-? ?????. ?????? ?????? ?????? ? ?????????????? ??????????, ??????? ????
 ?????????????????? ??????, ?????????????? ?????? ?????????? ??????????????. ? ??????? ?????????????? ?? ?? ??? ??????????????
 ?????????????????, ?????????????????? ?????????????? ?????????????: ?????? ? ?????????, ?????????????? ?????? ? ?????????????? ??????.
 ?????? ?????????????? ??????? — ??????? ?????????, ?????????????????????? ??????, ?????????????? ?????????????? ?????????? ??????
 ??????.

? 1931 ??? ?????? ?????? ??? ?????????? ?????????????? ?????????, ?????? ?????? ??? ?????????? ?????????????? ???.
 ?????????????????? ?????????? ?????????? ??????, ?? ?? ?????????? ?? ??????????. ?????? ??? ?????????????????
 ??????????????????, ?? ??? ?????? ?????????? 2,34 ?????, ? ?? ?? ?????????????? ?????? ? ?????????? ??????????.

????? ?????? ?????????????? ??? ?????? ?????????? ?????? ?? ??????. ?????? ?????? ?? ?????? ?????????,
 ?????????????? ?????, ?????????????? ?????? ?????? ? ???. ?????????? ??? ?????? ?????? ?? ?????? ? ?????????? ? ??????????
 ??????????????, ?????? ? ?????????????????? ??????????. ?? ?????????? ? 1950 ??? ? ????????? 51 ???.

????????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????? ? ??????????. ?? ? ?????? ?????????????? ?????????,
 ? ?????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????????????? ?????????? ? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????? XX ???.
 ?? ?????? ?????? ?????????? ???, ?? ??? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ??????????????, ??????? ?????? ?????????? ??????
 ?????????? ?? ???, ? ????? — ??????? ??????, ?????? ??? ? ?? ??????????.