

????? ?????????, ???? ? ????????? ???? ?????, ?? ?????????-????????? ??????? (120--130 ? ?.),  
???????????????? ? ???? ? ?????????? ????? ????????? (20 ??) -- ??????. ?????? ?? ?? ?????????  
???????????? ?????????? ??????????, ???? ??, ?? ????????? ??????, ????????? ????????? ?? ?????????. ??  
???????? ?? ?????? ???? ?? ?????? ????????? ??????? ?? 1 ??, ???? ????????? ????????? ?? ?? 9 ??^2^?. ?  
????????????? ????????? ??????? ????????????? ????????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ??  
???????????????? ??????? ??????????, ? ?????? ?? ?? 1439. ????????? ?????? ? ??????, ??? ?????????????? ????  
????? ??????????????, ?????? ?? ?????? XIX ?, ? ?? ?????? ?????????? ?????? ?? ? XX ?. ?????? ?????? ?????????  
XX ?. ?????? ?????? ??????????????. ?????? 1953. ?????? ?? 2.518, ? 2011. 1.097 ?????????????? ?? ?????? ?? 35,3%  
????? ?????????, 30,5% ??????, 6,7% ??????. ????????????????? ?? ?????? 53,6% ?????????? ?????????  
????????????????, ??? ?? ?????? ?? ?????????? ?????? ? ?????????? ??????????. ?????????? ?????????????? ??????????????  
????? ?? ?????????? ? ?????????????????? ??????????????. ??????? ?? ?????????????????? ??? ??????, ??????, ?? ?????  
?? ?????????? ?????????????????? ?????????? ??????????????--????????????? ? ?????????? ??? ?????????? ?????. ??????????  
????????? ??????? ????????? ? ?? 1 ??, ? ?? ?????? ?? ?????????? ??????????. ??????? ?????????? ?? ??? ?????????????? ?  
?????????????????. ?????????? ??????? ?? ??????. ?????? ?? ?????? ?? ?????????? ?????? ??????. ?????? ???? ????  
????????? ? ?? ?????????? ?????????????? ?? ??????, ?????????? ?????? ? ??????? ?????????????? ?????.

?????????????: ?. ??????, ???? ? ??????? ?? ?????? ??????????????? ???? ,?? 1952; ?. ??????, ?????????? ? ?????  
?????????, ?. ??? 1983; ?. ?????????, ?????????? ?????????? -- ?????????????? ??????????????, ?. ??? 2006; ?. ??????,  
????????? ?????? -- ?????????????? ??????????????????, ?. ??? 2007.

?. ??????

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