

?????, ????????????? ???? ?? ????? ? ???? ?????, ??????? ?? ????????? ? ???? ???? ?? ????? ????  
?? ?????. ????????? ???? ?? ???? ??????? ??????? ??????? ?? ????? ???? ?????. ??????? ?????????  
?????? ?? ?? ??????? ??????? ????? ???? ???? ???? 1 ?? ????????? ??????? ?? ???????, ?? ????? ????  
?????, ??????? ?? ????????? ????????? ????????????. ???? ?? ?. ??????????? 1857. ?????? ???? ??????????,  
?????? ? ???? ?? ??? ???? ???? ???? ?????????, ? ? ????????? ???????, ???? ?????, ???? ?? ???????  
?????? ??????? ?????????, ? ????????? ?????? ? ?????. ??????????? ?? ????????? ??????? ?? ?? ???????  
???????? ??????? ?????? ?????? ?????? ?????, ????????? ?????? ? ???????, ????????????? ?????? ?????????  
?? ??????. ?????? ?? ???? ?? ????????? ??????? ?? ???? ?? ????? ??????? ?????? ??????? ?? ?????????  
?????. ????????? ??????? ????????? ?? ??????? ?? ??? ?????????? ???? ? ??????? ?? ? ??????  
?????????? ????????? ?? ?????. ?????? ?? ?????? ????????? ??????? ? ??????? ???????, ??????? ?? 1,1 -- 2  
?. ?? ????? ??????? ????????? ??????? ?? ????????? ????????? ? ????????? ???????, ??????? ?? 1,1 -- 2  
?. ?? ????? ??????? ????????? ??????? ?? ????????? ????????? ? ????????? ??????. ?? ?? ???? ?  
?????????? ?????????.

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

??? ??????? ?? ??????? ????????? ?????? ?? ??????? ?? ?????? ? ???? ????????? ? ???? ?? ??? ???????  
???????? ???? ??????. ? ??? ?? ???? ??????? ??????? ???????, ??????? ?????????? ??????. ?? ?? ??????????  
????? ? ???? ??????? ???????, ? ?????? ?? ??????? ??? 1343. ???? ??????? ?? ?????????? ??????  
?????????? ? XIV ?. ?????? ?????? ???? ??????? (1355) ??????? ?? ??????? ??????? ?????? ?????????  
????????????, ? ?????? ??????? ??????? ??????? ??????? ??????????????? ?? ??????? ?????????? ?????? 1373.  
????????? ??????? ??????? ??????? ?. ?? ?????? ?????? ??????, ?je? ?? ??????? ?????? ?????? ?????? ????.  
????????? ?? ?????? ?????? ??????? ?????? ? ?????? ??????? ??????????. ??????? ???? ?. ?? ??????  
?????????? ?????????? ??????????. ? ??? ??????? ? ???? ?? ??????? ?????????? ??????????. ??? ??????  
?????????? ?????? ?????????, ???? ?? ?????????? ?????? XV ?., ???? ? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ??  
????? ??????. ?? ??????? ??????? 1463. ?. ?? ?????? ??????? ??????. ????????? ?? ?. ???? ?? ??????????  
????? ??????????????????? ?? ??????? ? ?????????? ??????? ??????????? ????????????? ? ?????????, ? ?????? ????  
????? ??????? ????????? XV ?. ????????? ?? ??????? 1407. ? 1421. ??? ?????? ??? ?? ??????? ????  
???????????? ????????. ???? ??????? ??????? ????????? ??????????? ?? ??????? 1426, ??? ?? ?? ??? ???????  
?????? ?????????? ? ?????????, ?? ???? ???? .??? ?????????? ?? ???? ?????????? ???????, ? ? ??????? 1468/69.  
?????? ??? ???? ?? 100 ?????.

?????????: ?. ?????????, ????????? ?? ?????????????, ?????? ? ?????? ??????, ??? 1972; ?. ?????????  
?????, ??????? ??????? ????????????????? ????????? ???????, ??? 1978; ?. ??????, „???????????????? ??????“,  
????????, 2002, 52; ?. ???? (??.), ????????? ??????? ? ?????? ????????????????? ??????? ??????, ?? 2010.

?. ?????

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