

???????????? (??? denominatio: ?????????????, ??????? ?????), ????????? ??? ????????????? ?????????  
????????; ????????????? ????????? ????????? (1 ????? = 100 ???; 1 ????? = 100 ?????; 1 ????? = 100  
????); ????????????? ????????????? ????????? (???????? ????????????? ?????????) ??? ?????  
????????????, ??????? ????? ?????????????????, ? ????? ????????????????? ??????? ? ????????????????????? ?????????  
???????? ? ?????????, ??? ? ????????????? ??????? ????????????? ??????. ????????????? ?? ????? ?????????????  
???????????? ????????? ????? ????????????? ????????????? ????????????? ????????? ?? ????? ??????? ?????  
10 (10, 100, 1000 ???). ? ????? ????? ?? ????????????? ????????????????? ????????? ?? ????? ?????, ??????? ???????,  
???????????? ???????, ??????? ?? ????????? ? ????????? ????????? ???????, ????????? ?????????, ???????  
???????????? ? ????????? ?????. ? ????? ????????? ????????????? ? ????????? ????????????? ??????, ? ? ?????  
???????????????? ??. ?? ????? ? ????????? ????????? ????????????? ??????????. ????????????? ?? ????????? ? ????????? ?????,  
?? ????????????? ???????, ??? ?? ????????? ??????, ? ????????????? ????? ?? ? ????? ?????, ?? ????????????? ???????, ???  
?? ????????????? ????????? ????? ? ?????, ? ????????????? ????????????? ????????? ?? ?????????.

????? II ????????????? ????? ????? ????? ????????? ????????? ?? ?. ????? ???????, ????? ????????????????? ?????????  
?????????. ? ??????????????? ?? 1960. ?????????? ?. (? ??????? 100:1), ????? ?? ????? ????? ?. ? ??????????????? 1965. ?  
????? ????? ? ??? ??????????? ?? ?????????? ?. ??????: 1. VIII 1965. ????? 100:1 (? ??????? ????? 1. I 1966); 1. I  
1990 (????????? ????? ?????????????) ????? 10.000:1; 1. VII 1992 (????? ????????????? ?????????, ? ?????  
???????????????????? ????????????? ????????????? ??????? ?????) ????? 10:1; 1. X 1993. ????? 1.000.000:1; 1. I 1994. ?????  
1.000.000.000:1; 24. I 1994. ????? 13.000.000:1 (????????? ????????????????????? ????????????? ????????? ?  
???????????????? ????????????? ?????????????????) -- ??????? ????????????? ??????? ??? ????? ? ?????????????  
?????? 12.000.000:1.

?????????????: ?. ???????, ?. ?????, ????????????? ????????????? ? ?????????, ?? 1997; ????? ???????, ?????????????  
????????, ?? 2006; ?. ???????, ????????????? ? ????????????? ?????????, ?? 2007; ??? ????? ????????? ???????, ?? 2008.

?. ????????

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