

??????????, ??????, ?????, ??????????????? ???????, ?????????? ?????? (?????????, 23. II 1898 ? ??????, 18. IX 1989). ?????????? ?????? ? ?????????? ?????? ? I ?????????? ???, ?????????? ? ??????????? (1925) ?????????? ? ????. ?????????????????? ?? ?????????? ?????????, ? ?????????? ?????????????????? ?? ?????????????????? ? ?????????????????? ?? 1949. ??????, ? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?? ?????????????????? ?????????? ? ??????????. ?? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ? ??????????, ? ?? ?????????? ?????????? ?????????, ??? ?????????????????? ?????????????? ? ??????????????, ??? ?? ??? ?????????? ?????????? ??????????. ?????????? ?? ?????????? ????. ? ? ?????????? ?????????? ??????????, ??? ?? ?????? ?? ?????????????????? 1968. ??? ?? ?????? ?? ?????????? ?????????????????? ? ?????????? ?????????????????? ? ??????????. ?????? ?? ?? ?????? ?????????????????? ? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? (1957). ?????????? ?? ?????????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ? ??????????. ?????????? ?? ?????????????????? ? ?????????? ?????????? (????????? ?????????: ?????????????, ?????????? ? ?????????? ??????????-????????? ??????????, ?? 1952). ??? ?? ?????????? ?????????? ?????????????????????? ??? ? ?????????? ?????????????????????? ??????????????????. ?????????? ?? ?????? ?? ?????????? ??????, ? ?????? ? ?????????????? ?????? ??? (???), ? ?????? ?? ??? ? ?? ?????????????? ?????????????????? ? ??????????????. ?? ?????????????????? ?????????? ?? ?????????? 50 ?????, ? ?? ?? ?????????? ?????? ?? 41 ??????????. ?????????? ?????? ??? ?? ?????????????? ? ?????????????? ??????. ?? 1930. ??? ?????? ?????????????? ?????????? ?????????????? ? ?????? ?????????????? (1937?1941). ?????? ??? ?????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ??? (1946?1963) ? ?????????????????? ?????????? (1963?1965). ? ?????????? ?????? ?????? ?? 35 ??????. ??? ?? ?????? ?????? ?????????? ??????, ?????????????????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????? (1970?1974) ? ?????????????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ? ??? ? ?????? ?????????? ??????, ??? ? ?????????????????? ?????????????? ? ?????????????? ??????. ?? ?????? ?????????? ?????????????? 1930. ? ?????????? ?? 1984. ??? ? ?????????????????? ?????????????????? ??????????????????. ?????????? ?? ?? ?????????? ? ?????????????? ?????????? ??????????. ?????????? ?? ?????????? ??? ?? ?????????? ?????????? (1947) ? ?????????? ??? ?? ?????????? ?????, ? ?????? ? ??????????????. ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????? ? ?????? ?? ?????????? ?????????? ? ??????. ?? ?????????? ? ?????????? ?????? ?????? ?????????? (1962), ?????????????? ?????????? ?????????? ??? (1969), ??? ? ?????? ?????? (1984). ?????????? ?? ?????????????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????????????? ?????????? ? ?????? (1980).

?????????????: ??? ??????????????: ?????? ?? ?????????????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ??? ??????, I, ?? 1969; ?????????? ??????????, ?? 1984; ? . ?????????? (??.), ?????????????? ?????????????? ?????????????? ? ?????????? – ?? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? XX ?????, ?? 2003; ?????????????????? ??????????, I, ?? 2006.

??????? ? . ??????????????; ?????????? ??????

*?????? ?? ?????????? ? 1. ?????? I ?????? ?????????? ?????????????????? (2010)