

?????? ??????????? ??????, ????????? ????????? ????????? ????????? 1948. ??? ?????? ?????????
 ?????????????? ? ????????? ?? ??????, ? ?? 1981. ??? ?? ????????? ?????????. ????????? ????????? ?????????
 ??: ?????? (?????? ?????????, ????????? ????????? ?????????, ????????????????? ????????????? ????????? ?
 ????????? ?????????????, ????????????????? ????????? ????????????????? ? ????????????????? ?????????????????); ?????????
 (???????? ?????? ? ????????????? ????????? ????????????? ? ??????????????, ????????? ????????????? ?????????????,
 ????????????????? ?????????, ????????? ????????????? ?????????); ??? ?? ?????? ????????????????? ?
 ????????????????? (???????????????? ?????????, ????????? ????????? ? ????????????? ????????? ?????????????
 ????????????? ?????? ????????????????? ? ?????????????????, ????????????????? ?????????, ??? ? ?????? ? ?????????
 ?????? ? ??).

?????? ?? ?????? ?????????? ? ????????????, **??** ?? ?? ??? ???? ??????????? 14 ???????????
 ????????? ????????????? (????? ??????? ? ?????????? ? ?????????????). ????? ???, ?????????????? ??
 ????????????? ?????????????: „????????????????? ? ????????????? ??????????“, „???????????? ??????????
 ?????????????????? ??????????“, „????????????????? ?????????? ? ??????“, „5. ?????????? ?????????
 ??????????????“, „???????????? ? ??? ?????????“ (?? ??????????????), „???????????? ????????? ? ?????????“ (??
 ??????????????), „???????????? ????????? ? ??? ?????????“ (?? ??????????????). ?? 1949. **??** ?????? ??????
 ????????? ????????? ?????????????????? ? ????????? ?? ????????? (?? 1963. ?? ????????? ?????????????? ???????
), ??? ? ? ?????? ? ?????? ?????????????????? ??? ?????? ??????????. ?? 1998. ?????? ? ? ?????? ?????????
The Teaching of Mathematics ? ????? ? ? ?????????? ?????????????? ?????? ? ? ?????? ??????????????. **??** ??
 ????????? ???? ?????????? ?????????????????? ??????????????: International Mathematical Union (IMU), European
 Mathematical Society (EMS), Mathematical Society of Southeastern Europe (MASSEE), American Mathematical
 Society (AMS), International Commission of Mathematical Instruction (ICMI).

?? ???? ????????, ?? ?? ??????? ???????????? ? ?????? ?????????? ??????? ?????????? (???????? ?
 ???????????), ??????? ?? ?? ??????????????? ?? ?????? ? ??????????? ?????? ??????????? ? ??????????
 ?????????? ? ??????????. ?? ?? ?????? ????????? ?????? ? ?????????????? ??????? ?? ???????
 ?????????????? ?????????? ? ?????????, ?? ? ??????? ?????????????????? ?????????????? ??????? ??????????
 ? ??????? ??????? ????????? ?????? ? ????????? ? ?????? ??????? ? ??????. ?????? ???????????
 ?????????????? ??????????? ? ?????????????? ?? ?????? ?? ??????? ?????????????? ??, ?? ?????????? ???????
 ??????? ?????????????? (????????) ??????? ? ??????? ?????????????? (? ??????????????) ?? ??? ???????
 ??????????. ??????? ??????? ??????? ?????????????? ??????? ?? 1952. ? ??? ?????? ?????? ? ??????????????
 ?????????????.

??? ?? ?????? ?????????????? (?????? ? ??????????????) ?????? ?? ? ??? ??????. ????? ??
 ?????????? ?????????? ?? ? ?????? ?? ??????, ? ? ??? ? ? ?????? ? ?????????? ??? ? ??????
 ?????????? ?????? (??? ?????? ??????? ? 1968), ?????????? (?????? ? ??????? ??????? ?????, ?????? ?
 1995) ? ?????? „?????????? ? ?????? ?????????????“, ? ????? ?, ????? ? 1964, ?????????? ??????????
 ?????????? ?? ?? ? ? ?????????? ?????????? ? ??????????. ????? ?????? ????????? ? ??????????????
 ?????? ?????? ?????????? ? ??????????, ?????????? ??????? ? ?????? ??????. ??????,
 ?????????????????? ?? ??? ????? ? ?????????????? ?????????? (??? ? ?????? 60-?? ?????? ? ?.) ? ??????
 ?????? ?????? ?????????? ??? ?????????? ?????? ??????. ????????? ? ????????????? ? ? ??????
 (?? ??????????, ??????? ?????????????, ?? ?????? ? ?????? ?????, ??? ? ????????????? ?????????? „?????
 ??? ??????“), ????? ? ??? ????????? (?? ????????? ????????? ? ?????? ?????????????, ??????
 ?????????????? ??????????). ?????, ?? ? ????????????? ?????? ????? ???? ? ???? ??????????????
 ??????????: International Mathematical Olympiad (IMO), Balkan Mathematical Olympiad (BMO), Junior Balkan
 Mathematical Olympiad (JBMO), European Girls' Mathematical Olympiad (EGMO), International Olympiad in
 Informatics (IOI), Balkan Olympiad in Informatics (BOI) ? Junior Balkan Olympiad in Informatics (JBOI)), ??
 ????? ? ???? ? ??? ?????????? (JBMO ? JBOI). ?????? ?????? ?????????? ??????? ?? ?????
 ??? ? ? ? ?????? ??????, ?????? ????????? ? ?????? ?????????? ??????? ? IMO ????? ???? ? ?
 ? ?????? ?????????????? ?????????? ?????????? ? ? ?????????????????? ??????????????

?? ? ?? ??? ????? ?????? ???????? ????????????? ??????????? ??????? ??? ?? ? ?????? ??????????. ????????????? ????????????? ?????????? ????????????? ? ? ??????????? ??????, ?? ????????????? ????? ? ?????? ???????, ????????????? ? ?????? 1948--1991, ?? ? ????????????? ?????????? ?????? ?????????????, ?????????? ? ?????? ????????? ??????? ????????? ? ?? ?????? ??? ????????? „???????? ?????“. ?? ? ????????? ????? ????? ? ????????? ?????? ????????? IMO ? ??????????? ?? ????????? ? ???????, ??? ? ? ? ? ?????? ?????????????, ??????? ?? ?? 1967, ? ???? ? ? ??????? ?????????

?????? ??????? ??????. ??????? ????????? **???** ?????? ?? ?? ????????????? ??????? ? ?????????????????
???????? ??????? ????????????? ? ????????????????? ????????? ??????. ????????????? ????????? ?????????????
???????????????? ??????? ????? ?? ??????? ????????? ? ????????? ?????????????, ????????? ????????????? ?????????????
???????????? ? ????????????????? ????????????????? ??????? (? ??????????????) ? ????????????????? ?????????????????
????????????????, IMU ? ICMI: ?????? ????????? (???? ????????????? **???**), ?????? ?????????, ????? ???????, ???????
????????????, ??????? ????? ????????? ? ??.

??????: www.dms.rs.

????????????: ?????? ???????, „70 ?????? ??? ? ??????? ????????????????? ???????“, ??????? ?????????????, 2018,
53, 1--2.

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

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

????????? #1
????????? 19 januar 2024 09:27:30 o? Admin
????????? 11 oktobar 2024 08:08:07 ?? Admin