

Matematický časopis

Pavel Bartoš

Errata: Oprava k môjmu článku 'O niektorých kombinatorických nerovnostiach'

Matematický časopis, Vol. 22 (1972), No. 1, 96

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/126792>

Terms of use:

© Mathematical Institute of the Slovak Academy of Sciences, 1972

Institute of Mathematics of the Academy of Sciences of the Czech Republic provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This paper has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://project.dml.cz>

Táto kniha vznikla na základe prednášok, ktoré mal autor od roku 1948 pre študentov matematiky na univerzite v Budapešti. Ide tu vlastne o rozšírenú verziu predchádzajúcich vydání, a to nemeckého z roku 1962, a francúzskeho z roku 1966, dobre známych tým, čo sa o teóriu pravdepodobnosti hlbšie zaujímajú. Žiaľ, je to posledná verzia spracovaná autorom, pretože predčasná smrť (1970) ukončila životnú dráhu tohto veľkého matematika. Keďže sa toto anglické vydanie usporiadaním kapitol a paragrafov v podstate zhoduje s nemeckým vydaním, nebudeme sa obsahom jednotlivých kapitol zaoberať. Úvod do teórie informácie, uvádzaný ako dodatok v nemeckom vydaní, tvorí v anglickej verzii poslednú, desiatu kapitolu. Treba však pripomenúť, že anglická verzia je doplnená niektorými najnovšími výsledkami a modernými praktickými metódami. Patrí sa tiež uviesť, že knihu robí obzvlášť hodnotnou veľké množstvo problémov a cvičení umiestnených na konci jednotlivých kapitol. Tieto problémy a cvičenia sú vybrané väčšinou z oblastí bádania samého autora a jeho žiakov.

V celej knihe sa výrazne prejavuje plodná kombinácia dlhej pedagogickej praxe a efektívneho bádania autora knihy. Preto možno knihu vrelo doporučiť všetkým tým, čo sa chcú oboznámiť s ideami súčasnej teórie pravdepodobnosti a chcú získať solídne základy v tejto oblasti.

Miloslav Duchoň

E R R A T A

Bartoš P., Oprava k môjmu článku „*O niektorých kombinatorických nerovnostiach*“, Mat. časop. 21 (1971), 219–220.

Podmienka $a_0 = a_1 = \dots = a_n$ je postačujúca i nutná k rovnosti len v nerovnosti (2), zatiaľ čo v ostatných nerovnostiach z (1) nutnou nie je, napríklad pre $a_0 \neq 0, a_1 = a_2 = \dots = a_n = 0$. To isté platí, keď čísla a_0, a_1, \dots, a_n sú kladné.