

Učitel matematiky

Státní pedagogické nakladatelství zařadilo do edičního plánu Klubu čtenářů technické literatury 1991 tyto knihy

Učitel matematiky, Vol. (1992), No. 1, 23

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/152052>

Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 1992

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



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

Státní pedagogické nakladatelství zařadilo do edičního plánu Klubu čtenářů
technické literatury 1991 tyto knihy:

L. Beran

JSOU MATEMATICI OPRAVDU ŠÍLENÍ ?

Kniha umožní čtenáři, aby si utvořil objektivní pohled na některé oblasti matematiky. Bude mít charakter snazší četby o matematice. Autoři vycházejí z přirozeného sklonu mladých lidí k poznání života lidí, kterým se podařilo objevit něco velkého. Jednotlivé matematické teorie budou proto vázány na životní osudy vynikajících matematiků. Mezi kapitolami budou umístěna interview s významnými československými matematiky /ak. Schwarz, prof. Koli-
biár, prof. Nedeník, prof. Pondělíček, prof. Fiedler, prof. Marek/. Kniha bude obsahovat odborný text, cvičení na konci každé z kapitol, výsledky i postup řešení. Kniha bude určena především studentům SŠ, ale i těm z veřejnosti, kteří mají zájem o současnou matematiku nebo se zajímají o historický vývoj matematiky. Pro učitele bude doplňující četbou, z níž mohou čerpat materiál pro svou práci. Studentům středních škol pomůže při volbě typu dalšího studia.

Váz. asi 21 Kčs

J. Polák

PŘEHLED STŘEDOŠKOLSKÉ MATEMATIKY

Kniha shrnuje středoškolské učivo matematiky na gymnáziích i odborných školách. Obsahuje stručný výklad pojmů i s aplikacemi učiva na velkém množství vzorově řešených příkladů. Je cennou pomůckou pro přípravu k maturitní zkoušce z matematiky, k přijímacím zkouškám na vysoké školy i pro studenty prvních ročníků vysokých škol, zejména s matematicko-fyzikálním a technickým zaměřením. Kniha může být užitečná i pro toho, kdo učivo středoškolské matematiky zná, a chce si zopakovat některé jeho části. Kniha je určena žákům a učitelům všech typů středních škol, kteří chtějí získat ucelený přehled o středoškolském učivu.

5., přepracované vydání. Váz. asi 46 Kčs

A. P. Savin

ENCYKLOPEDICKÝ SLOVNÍK PRO MLADÉ MATEMATIKY

Publikace se značně liší od obvyklých encyklopedií v tom, že není suchým kompendiem faktů z příslušného oboru. V 35členném autorském kolektivu skládajícím se většinou z přispěvatelů proslulého matematicko-fyzikálního časopisu pro mládež Kvant nacházíme přední sovětské matematiky, kteří dbají i o popularizaci matematiky mezi mládeží a o podchyčení talentů. Významné matematické pojmy se jim tu podařilo vyložit a komentovat živě, ilustrovat na charakteristických příkladech, vystihnout jejich podstatu a zdůraznit zajímavé souvislosti. Sovětské vydání vzbudilo mimořádný zájem mezi žáky a učiteli středních škol, ale i mezi milovníky matematiky vůbec. Pro české vydání budou provedeny některé úpravy především ve výběru životopisů světových matematiků a ve výtvarném pojetí.

Kniha bude určena pro žáky středních škol, členy zájmových kroužků matematiky, učitele matematiky, vedoucí matematických kroužků a veřejnost.