

واژه‌نامه پیشرفته

آموزش ریاضی و ریاضی

(برای دانشجویان آموزش ریاضی و ریاضی)

www.ketab.ir

دکتر مهرزاد قربانی

استادیار گروه ریاضی دانشگاه صنعتی قم

تابستان ۱۳۹۳

سرشناسه	:	قربانی، مهرزاد، ۱۳۴۹-
عنوان	:	واژه نامه پیشرفته (آموزش ریاضی و ریاضی)
نام پدیدآور	:	دکتر مهرزاد قربانی
مشخصات نشر	:	قم: مطبوعات دینی، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	:	۲۴۰ ص. ۱۴.۵ × ۲۱.۵ س.م.
شابک	:	۹۷۸-۶۰۰-۱۴۵-۰۳۸-۹
وضعیت فهرست نویسی	:	فیا
یادداشت	:	ص.ع به انگلیسی: Mehrzad Ghorbani, Advanced Dictionary of mathematics education and mathematics
یادداشت	:	عنوان دیگر: آموزش پیشرفته ریاضی و ریاضی (برای دانشجوین آموزش ریاضی و ریاضی)
موضوع	:	ریاضیات - واژه نامه ها - انگلیسی
موضوع	:	ریاضیات - واژه نامه ها - فارسی
موضوع	:	زبان انگلیسی - واژه نامه ها - فارسی
رده بندی کتبی	:	۱۳۹۳ و ۴ ق / QA۵
رده بندی یوبی	:	۵۱۰ / ۳
شماره کتابشناسی ملی	:	۳۵۹۶۱۵۲



آموزش پیشرفته ریاضی و ریاضی

(برای دانشجویان آموزش ریاضی و ریاضی)

دکتر مهرزاد قربانی

مطبوعات دینی

صفحه آرا: زهرا حسن خانی

اول / ۱۳۹۳

رقعی / ۲۴۰

ظاهر / ۱۰۰۰

قیمت / ۱۱۵۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۴۵-۰۳۸-۹

ISBN: ۹۷۸-۶۰۰-۱۴۵-۰۳۸-۹

خیابان معلم - مجتمع ناشران - واحد ۳۳

تلفن: ۳۷۷۴۹۳۶۱ - ۳۷۷۴۲۸۴۷

دورنگار: ۳۷۷۴۹۳۶۲

www.matbooat_dini.ir

پیشگفتار

آموزش ریاضیات از معدود رشته‌های مهمی است که در کنار رشته‌های دیگر مانند: تاریخ ریاضیات، فلسفه ریاضیات و روانشناسی ریاضیات، کمتر مورد توجه قرار گرفته است. واژه‌نامه‌ها ابزاری برای تبادل اطلاعات و کسب تجربیات کشورهای دیگر هستند و ارزش آنها در مقطعی از زمان که اختلاف پتانسیل علمی در زمینه رشته‌ی خاصی محسوس باشد زیاد است. در حال حاضر واژه‌نامه‌ها زیادند ولی واژه‌نامه‌ی که کلمات آموزش ریاضی را در بر داشته باشد بسیار کم است و واژه‌های معمول در آموزش ریاضی از واژه‌های ریاضی به مراتب گسترده‌تر و ناشناخته‌ترند و شامل واژه‌هایی از حوزه‌های آموزش ریاضی، ریاضی، تاریخ ریاضی، روانشناسی تربیتی و غیره می‌باشد.

مؤلف کتاب پس از سال‌ها تدریس در زمینه‌ی ریاضیات و آموزش ریاضیات گلچینی از این کلمات را در قالب کتاب حاضر قرار داد. اهمیت واژه‌نامه‌ها به برقراری ارتباط بهتر و تبادل اطلاعات با دنیای خارج می‌باشد و چنین کتب مرجعی می‌توانند اصطلاحات مربوط به این تخصص را به خوبی و وضوح بیان کنند. این کتاب برای دانشجویان دوره کارشناسی و مقاطع بالاتر رشته‌های آموزش ریاضی و ریاضی مناسب می‌باشد. آنها در این کتاب حداکثر اصطلاحات آموزشی و معمول‌ترین اصطلاحات ریاضی و آمار را خواهند یافت. با توجه به عدم وجود یک واژه‌نامه

تخصصی در زمینه آموزش ریاضی، مؤلف برآن شد با بررسی مقالات گوناگون و کتب آموزش ریاضی واژه‌نامه‌ای تخصصی در زمینه آموزش ریاضی و ریاضی به چاپ برساند و از آنجا که هیچ کاری خالی از اشکال نیست، مؤلف امیدوار است با دریافت نظرات اساتید، دانشجویان و خوانندگان عزیز ایرادات و اشکالات آنرا برای چاپ‌های بعدی مرتفع نماید.

در اینجا لازم می‌دانم از برخی دانشجویان سابقم مانند: ناصر سالاری، مهری مؤمنی، طیبه مصری، شکوفه صیاد، روح‌ا... جهان‌دیده، زهره صحرانشین، مرغ نامجو، الهام داودی شادخو، علیرضا فرزانه، الهه سرابندی، مریم کشتگر، حمزه رضا ربابی، جمیله خاتون میربلوچ‌زهی، فهیمه بخشی، عبدالکریم دهقان، مریم جمال‌زاده، فاطمه بخشی، سمیرا دایمی و مرضیه داور که با فعالیت خوب کلاسی خود باعث ایجاد انگیزه در نگارش این کتاب بودند تشکر نمایم.

مهرزاد قربانی

دانشگاه صنعتی قم / ۱۳۹۳

ghorban@qu.ac.ir