

احمدیہ جامعہ

کنکور

مهندس مجتبیٰ دلداز

سرشناسه : دادبام، مجتبی، ۱۳۵۶ -

عنوان و نام پدیدآور : احتمال جامع کنکور.

مشخصات نشر : تهران: وارستگان نوابغ سرآمد، ۱۳۹۵.

مشخصات ظاهری : ۵۸ ص.: مصور(بخشی رنگی)، جدول.

شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۷۷۵۲-۳۹-۵

وضعیت فهرست نویسی : فیپای مختصر.

یادداشت : فهرستنویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است

شماره کتابشناسی ملی: ۴۲۹۶۱۱۳

عنوان کتاب: احتمال جامع کنکور

ناشر: وارستگان نوابغ سرآمد

مؤلف: مهندس مجتبی دادبام

شمارگان ۱۰۰۰ جلد

قیمت: ۱۰۰۰۰۰ ریال

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۵

این کتاب بالوح فشرده عرضه می گردد

تمامی حقوق تالیف و نشر این کتاب
متعلق به انتشارات وارستگان نوابغ سرآمد است

جهان آفرینش بر پایه علم و حکمت بنا گردیده، و این موهبتی الهی است که در عالم هستی و طبیعت به ظهور و بروز رسیده و انسان محور نظام خلقت در تجلی عینی آن نقش بسزایی پیدا کرده است. خداوند متعال در سوره مبارکه مجادله آیه شریفه ۱۱ می فرماید: «رَفَعْنَا... الَّذِینَ آمَنُوا مِنْکُمْ وَالَّذِینَ اَوْتُوَالْعِلْمَ درجات» خداوند آنان را که ایمان آورده و آنان را که دارای علم اند، چندین درجه بالا می برد. پیشرفت و تعالی در هر کشوری به نظام آموزشی و فرهنگی به خصوص آموزش و پرورش آن کشور بستگی دارد. در این میان نقش معلم به عنوان یک رکن کلیدی و تاثیر گذار در تربیت، رشد و اعتلای نسل جوان اهمیت مضاعف پیدا کرده است. دانش آموزان امروز سرمایه های واقعی و آینده ساز کشور هستند و باید شکوفایی شوند.

موسسه فرهنگی و آموزشی وارستگان نوبق سرآمد با درک عمیق نیازهای آموزشی نسل جدید با بهره گیری از تخصص و تجربه اساتید نام آشنا و برجسته کشور توانسته «تکنولوژی آموزشی شفاهی و بصری DVD» را به کتاب های درسی دوره دبیرستان از اول تا پیش دانشگاهی (چهارم) را بازویکرد (سریعی، تستی، نکات کلیدی و جمع بندی) در قالب محتوای تصویری (DVD) و کتابهای آموزشی و کمک آموزشی تولید نماید. کتاب حاضر که پیش روی شماست با تلاش تیم تدوین و با نظارت بهترین مشاورهای کشور جهت ارتقای سطح کیفی و کمی دانش آموزان که آینده سازان این کشور هستند تهیه شده است و در آخر منتظر پیشنهادات و نقدهای شما اساتید و دانش آموزان عزیز جهت ارتقای کیفی تلاشهایمان هستیم.

فهرست مطالب

۷	آزمایش تصادفی.....
۷	فضای نمونه ای.....
۷	انواع فضای نمونه.....
۹	محاسبه احتمال در فضای هم شانس.....
۱۸	قوانین و خصایص احتمالی.....
۱۸	قانون جمع احتمالات.....
۲۰	تعریف پیشامدهای ناممکن.....
۲۲	قانون تفاضل احتمالات.....
۲۳	قانون متمم پیشامد.....
۲۵	قانون تفاضل متقارن دو پیشامد.....
۲۶	احتمال شرطی.....
۳۳	قانون ضرب احتمال برای سه پیشامد.....
۳۵	قضیه احتمال کل.....
۳۸	قاعده بیز.....
۴۱	پیشامدهای مستقل.....
۴۱	استقلال سه پیشامد.....
۴۶	آزمایش برنولی و توزیع دو جمله.....
۴۹	محاسبه احتمال در فضاهای غیر هم شانس.....
۵۱	تابع متغیر تصادفی.....
۵۲	جدول توزیع احتمال.....
۵۳	تابع جرم احتمال یا تابع توزیع احتمال.....