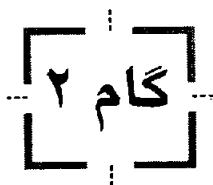


آزمونهای کاربردی مبانی ریاضیات

مجموعه سؤالات ادوار گذشته
وبژه دانشجویان دانشگاه پیام نور

از سری کتابهای کمک آموزشی



(گام اول کتاب درسی + گام دوم کتاب آموزشی)



نیوشانگار



نیوشانگار

قلمی پهلوانی، امیر

سروشنامه:

آزمونهای کاربردی مباحث ریاضیات / مجله نشر قلم پهلوانی

عنوان و پدیدآورنده:

نویسنده: دکتر ۱۳۸۹

مشخصات نشر:

۱۳۸۹

مشخصات ظاهری:

۹۷۸-۶۰۰-۵۹۱۹-۵۱-۷

شابک:

۳۷۴

وضعیت فهرست نویسی:

... هدی کلیدی تحت آموخته‌های ۳۷۴

فروست:

نقشه‌ها و مدارهای عالی - ایران - آزمون ها

موضوع:

ریاضیات - آزمون ها و تمرین ها

موضوع:

ریاضیات - سراسری آموخته‌های (کتاب)

موضوع:

ریاضیات - (مجله‌های دوره ی تحصیلی ایران - آزمون ها و تمرین ها)

موضوع:

LB ۳۳۵۳/۴۷۱۳۸۹

رده بندی کنگره:

۳۷۸/۳۷۴

رده بندی دیویی:

۳۳۵۳

شماره کتابخانه ملی:

آزمونهای کاربردی مباحث ریاضیات

عنوان کتاب:

نویسنده نگار

ناشر:

اول ۱۳۸۹

نوبت چاپ:

جواد مقدم

مدیر فنی:

امیر قلمی پهلوانی

مولف:

سمیه شاهنژاد

صفحه آرای:

جواد مقدم

طراح جلد:

کارا

لیتوگرافی:

سعیدی

چاپخانه:

حمید

صحافی:

۱۰۰۰ نسخه

تیراژ:

۲۵۰۰۰ ریال

قیمت:

۹۷۸-۶۰۰-۵۹۱۹-۵۱-۷

شابک:

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر برای انتشارات نیوشانگار محفوظ است و هرگونه استفاده اعم از بازنویسی، خلاصه سازی، لوح فشرده، اینترنت و هر نوع تکثیر دیگر کلاً و جزئاً بدون اجازه کتبی ناشر ممنوع و قابل پیگیری قانونی است.

بسمه تعالی

مقدمه

با سلام و عرض ادب

دانشجویان و دانشپذیران گرامی، انتشارات ملکان ناشر و مبتکر کتاب‌های آموزشی گام ۲ در راستای سیاست‌های کلی و رسالت خود نسبت به نحوه آموزش مطلوب و بهینه، پس از بررسی‌ها و مطالعه بر روی نیاز عمده شما عزیزان تصمیم به تهیه و تدوین مجموعه‌ای بزرگ، زیر نظر اساتید و مدرسان مجرب دانشگاه پیام‌نور با ویژگی‌های منحصر به فرد نموده است.

هدف اصلی از اجرای این طرح بالا بردن آمادگی، آشنایی بیشتر و آگاهی نسبت به اهمیت بین فصل‌ها در آزمون‌های ادوار گذشته دانشگاه پیام‌نور است. برخی از این خصوصیات ویژه به شرح ذیل می‌باشد:

- ۱- طبقه‌بندی و تفکیک سؤالات برگزار شده در آزمون‌های ادوار گذشته دانشگاه پیام‌نور
- ۲- علامت‌گذاری سؤالات کلیدی و پرتکرار در آزمون‌های ادوار گذشته دانشگاه پیام‌نور (۴)
- ۳- پاسخ‌های کاملاً تشریحی، همراه با نکات کلیدی سؤالات
- ۴- نشان دادن اهمیت هر فصل براساس درصد به جهت تمرکز بیشتر بر روی فصول مهم‌تر
- ۵- استفاده از قطع کاملاً زیبا و کاربردی بمنظور سهولت در حمل، برای استفاده در موقعیت‌های مختلف، حتی در سفرهای کوتاه شهری

برخی نکات قبل از شرکت در آزمون

اول: عوامل فیزیولوژیکی از قبیل تغذیه مناسب و استراحت کافی بسیار مهم می‌باشند. در ساعات منتهی به امتحان از خوردن و آشامیدن زیاد پرهیز نمائید. (بصورتی که در حد گرسنگی نباشید)

زیرا درصد زیادی از اکسیژن و قندی که وارد بدن شده بوسیله مغز استفاده می‌شود. بنابراین در صورتی که قبل از امتحان معده پر باشد، مقدار زیادی از خون بدن درگیر هضم آن شده، در نتیجه مواد مغذی به اندازه کافی به مغز نمی‌رسد. باید در نظر داشته باشید که پر خوری موجب خواب آلودگی و عدم تمرکز کافی می‌شود بنابراین در ساعت منتهی به امتحان، خوردن مواد قندی و کم حجم توصیه می‌شود.

دوم: از دیگر نکات قابل توجه، استراحت کافی است که عدم توجه به این امر موجب کندی مرور و پردازش اطلاعات در مغز می‌شود.

سوم: اضطراب از رایج‌ترین حالات قبل از آزمون می‌باشد که با برنامه‌ریزی منظم می‌توان آن را برطرف نمود. بنابراین کلی‌ترین راه مقابله با استرس و سایر نگرانی‌ها داشتن یک برنامه منظم و پیش‌بینی شده می‌باشد.

برخی نکات قابل توجه در هنگام آزمون

- ۱- مدیریت زمان
 - ۲- اعتماد به نفس
 - ۳- مهارت در تست‌زنی (نحوه مواجهه با سوالات)
- الف) خواندن دقیق و بررسی کلی سوالات قبل از پاسخ دادن
ب) پیدا کردن نکات کلیدی سوالات

فهرست مطالب

۹	فصل صفر
۱۹	فصل اول
۱۹	منطق
۳۳	فصل دوم
۳۳	روابط
۵۵	فصل سوم
۵۵	توابع
۷۳	فصل چهارم
۷۳	روابط هم ارزی و ترتیبی
۱۰۱	فصل پنجم
۱۰۱	اعداد اصلی
۱۲۳	فصل هفتم
۱۲۳	ساختمان اعداد