

به نام خدا

آزمون‌های کاربردی

معادلات دیفرانسیل

نمونه سؤالات افوار گذشته

به همراه پاسخ تشریحی

سری جدید کتاب‌های کمک آموزشی



مؤلف:

کبری ارشد اشکیکی

(۱۳۳۷)





عبارات دبیرانسیل	عنوان کتاب:
ملکان	ناشر:
اول - ۱۳۹۳	نوبت چاپ:
سعید قربانی	مدیر فنی:
کبری ارمند اشکیکی	مولف:
کارگاه تولید کام ۲	صفحه آرای:
قربانی	چاپ و صفحه‌آرایی:
۱۰۰۰ نسخه	تیراژ:
۵۰۰۰۰ ریال	قیمت:
۹۷۸-۶۰۰-۱۴۵۰۰۱-۲	شابک:
۳۲۱۹	شماره:

کتاب حقوق مادی و معنوی این اثر برای کتاب گام ۲ محفوظ و هرگونه استفاده اعم از بازنویسی، خلاصه‌سازی، لوح فشرده، اینترنت و هر نوع تکثیر دیگر کلاً و جزء بدون اجازه کتبی کتاب گام ۲ ممنوع و قابل پیگرد قانونی می‌باشد.

کبری ارمند اشکیکی	سرشناسه:
آزمون‌های کاربردی عبارات دبیرانسیل / مؤلف: کبری ارمند اشکیکی	عنوان و نام پدیدآورنده:
تهران: ملکان، ۱۳۹۳	مشخصات نشر:
۱۲۷ ص	مشخصات ظاهری:
غیا	وضعیت فهرست:
۵۰۰۰۰ ریال: ۹۷۸-۶۰۰-۱۴۵۰۰۱-۲	شابک:
... سری جدید کتاب‌های کمک آموزشی گام دو	فروست:
عبارات دبیرانسیل	عنوان دیگر:
دانشگاه‌ها و مدارس عالی - ایران - آزمون‌ها	موضوع:
عبارات دبیرانسیل - آزمون‌ها	موضوع:
۳۷۸/۱۶۶۱	رده‌بندی دیویی:
LB۲۲۵۳/۱۴۱۴۵۶۴۱ ۱۳۹۳	رده‌بندی کنگره:
۳۶۱۳۹۴۱	شماره کتابشناسی ملی:

صفحه	عنوان
۷	درسنامه و مفاهیم کلیدی فصل اول
۱۰	سؤالات چهارگزینه‌ای فصل اول
۲۷	سؤالات چهارگزینه‌ای فصل دوم
۲۹	درسنامه و مفاهیم کلیدی فصل سوم
۳۳	سؤالات چهارگزینه‌ای فصل سوم
۴۵	درسنامه و مفاهیم کلیدی فصل چهارم
۴۶	سؤالات چهارگزینه‌ای فصل چهارم
۵۲	درسنامه و مفاهیم کلیدی فصل پنجم
۵۴	سؤالات چهارگزینه‌ای فصل پنجم
۵۸	سؤالات چهارگزینه‌ای فصل ششم
۵۹	درسنامه و مفاهیم کلیدی فصل هفتم
۶۷	سؤالات چهارگزینه‌ای فصل هفتم
۷۶	نکات تکمیلی معادلات دیفرانسیل
۸۰	پاسخ سؤالات چهارگزینه‌ای فصل اول
۹۸	پاسخ سؤالات چهارگزینه‌ای فصل دوم
۱۰۰	پاسخ سؤالات چهارگزینه‌ای فصل سوم
۱۱۰	پاسخ سؤالات چهارگزینه‌ای فصل چهارم
۱۱۵	پاسخ سؤالات چهارگزینه‌ای فصل پنجم
۱۱۸	پاسخ سؤالات چهارگزینه‌ای فصل ششم
۱۱۹	پاسخ سؤالات چهارگزینه‌ای فصل هفتم

با سلام و عرض ادب

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

هدف اصلی از اجرای این طرح بالا بردن آمادگی، آشنایی و آگاهی بیشتر دانشجویان، نسبت به اهمیت بین فصول در آزمون‌های ادوار گذشته دانشگاه‌ها می‌باشد.

از مزایای این طرح می‌توان به طبقه‌بندی و تفکیک سؤالات، علامت‌گذاری سؤالات کلیدی و پرتکرار در آزمون‌های ادوار گذشته دانشگاه‌ها (●)، پاسخ‌های کاملاً تشریحی همراه با نکات کلیدی سؤالات، نشان دادن اهمیت هر فصل بر اساس درصد جهت تمرکز بیشتر بر روی فصول مهم‌تر، استفاده از قطع کاملاً زیبا و کاربردی به منظور سهولت در حمل برای استفاده در موقعیت‌های مختلف حتی در سفرهای کوتاه شهری اشاره کرد.

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 نمایید به صورتی که در حد گرسنگی نباشید زیرا درصد زیادی از اکسیژن و قندی که وارد بدن شده به وسیله مغز استفاده می‌شود. بنابراین در صورتی که قبل از امتحان معده پر باشد مقدار زیادی از خون بدن درگیر هضم آن شده و در نتیجه مواد مغذی به اندازه کافی به مغز نمی‌رسد.

باید در نظر داشته باشید که پرخوری موجب خواب آلودگی و عدم تمرکز کافی می‌شود در نتیجه 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