

بسمه تعالی



کتاب چند منظوره و چند کاربردی

آزمون تحلیلی

تحلیل مدارهای الکتریکی (۱ و ۲)

ویژه دانشجویان کاردانی به کارشناسی



- خلاصه و نکات برتر کتاب
- ۲۳ دوره آزمون ادوار گذشته سراسری و آزاد
- پاسخ های کاملاً تشریحی
- ذکر مرجع دقیق سوالات
- ارائه خلاصه آزمونها در قالب فلش کارت
- ۴ دوره آزمون احتمالی و پیشنهادی
- نمودار جامع آماری و بودجه بندی سوالات

مؤلف: وحید جعفر صالحی

- سرشناسنامه: جعفر صالحی، وحید، ۱۳۶۴
- عنوان و نام پدیدآور: آزمون تحلیلی مدارهای الکتریکی (۱ و ۲): ویژه دانشجویان کاردانی به کارشناسی / مؤلف وحید جعفر صالحی.
- مشخصات نشر: تهران: انتشارات راه، ۱۳۹۰
- مشخصات ظاهری: ۳۶۰ ص، مصور، نمودار
- شابک: ۴-۲۳-۶۲۷۰-۶۰۰-۹۷۸-۷۵۰۰۰ ریال
- وضعیت فهرست نویسی: قیفا
- یادداشت: بالای عنوان: کتاب چندمنظوره و چند کاربردی
- موضوع: مدارهای الکتریکی -- راهنمای آموزشی (عالی)
- موضوع: مدارهای الکتریکی -- آموزش برنامه ای
- موضوع: مدارهای الکتریکی -- آزمون ها و تمرین ها (عالی)
- موضوع: دانشگاه ها و مدارس عالی -- ایران -- آزمون ها
- شناسه افزوده: دانشگاه پیام نور
- رده بندی کنگره: ۱۳۹۰ ج۷/TK۷۸۶۷
- رده بندی دیویی: ۶۲۱/۳۸۱۵۰۷۶۹
- شماره کتاب شناسی ملی: ۲۴۳۲۹۹۲

- نام کتاب: آزمون تحلیلی کتاب چند منظوره و چند کاربردی، تحلیل مدارهای الکتریکی (۱ و ۲)
- مؤلف: وحید جعفر صالحی
- ناشر: راه
- لیتوگرافی: طراوت
- چاپ: نوین
- ناظر فنی چاپ: زهره محمدی
- صفحه آرا: زینب یزدانی
- سال نشر: ۱۳۹۰
- نوبت چاپ: اول
- شمارگان: ۱۰۰۰ جلد
- قیمت: ۷۵۰۰ تومان
- شابک: ۴-۲۳-۶۲۷۰-۶۰۰-۹۷۸
- ISBN: 978-600-6270-23-4

• شماره تلفن های بخش فروش و پذیرش نمایندگی:

• دپارتمان پیام نور: ۰۲۱-۶۶۹۲۸۸۹۵ تلفکس: ۰۲۱-۶۶۹۲۸۸۹۵

• دپارتمان علمی کاربردی، کاردانی به کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتر: ۰۲۱-۶۶۹۲۸۸۹۵ تلفکس: ۰۲۱-۶۶۹۲۸۸۹۵

• دپارتمان پایه تا دانشگاه (دبیرستان): ۰۲۱-۶۶۹۲۸۸۹۵ تلفکس: ۰۲۱-۶۶۹۲۸۸۹۵

• صندوق پستی: ۱۴۱۸۵-۱۳۶

• ایمیل: info@rah-pub.ir

• فروشگاه اینترنتی: www.rah-pub.ir

• پیامک: ۳۰۰۰۶۸۶۳۳۳۳۳

کلیه حقوق این کتاب برای انتشارات راه محفوظ است.

هیچ شخص حقیقی یا حقوقی حق استفاده از عنوان کتاب تحلیلی و همچنین چاپ و نشر تمام یا بخشی از این اثر را به هر صورت اعم از فتوکپی، چاپ کتاب یا جزوه و حتی برداشت به صورت دستنویس ندارد و متخلفین به موجب بند ۵ از ماده ی قانون حمایت از ناشران تحت پیگرد جدی قانونی قرار میگیرند.

کتاب چند منظوره و چند کاربردی

★★★★★

آزمون خلیلی

ویژگی های کتاب های آزمون خلیلی

خلاصه و نکات برتر کتاب

فصل اول

فردوسی

خرد را و جان را همی سنجد او
در اندیشه‌ی سخته کی گنجداو؟
سخته: سنجیده شده، محدود - لفت
خداوند خرد و جان را به میزان استمداد هر کس بدو می‌دهد، پس - معنی
چگونه ممکن است خود او در اندیشه‌ی محدود و بسته‌ی انسانی بگنجد؟
(یقیناً نمی‌گنجد)
به هستیش باید که خستو شوی ز گفتار بیگار یک سو شوی*
خستو: خسترف، مُفر / بیگار: بیهوده / یک سو: بر کنار - لفت

۱- الف) به نام خداوند جان و خرد (بایات ستاره‌دار)
* به نام خداوند جان و خرد
کزین برتر اندیشه بر نگذرد
جان: روح و روان / خرد: عقل آدمی است.
معنی سخن را به نام آفریننده‌ی این دو گوهر گران‌بها (جان و خرد) آغاز
می‌کنم زیرا که فکر و اندیشه‌ی انسان فراتر از این نمی‌تواند صافی برای

۱۲ دوره آزمونهای ادوار گذشته پیام نور و فراگیر با پاسخنامه کاملاً تشریحی

سوالات آزمون نیمسال اول ۸۸-۸۹ دانشگاه پیام‌نور

- ۱- چه گروهی معتقد به امکان رؤیت خداوند در قیامت می‌باشند؟
(۱) معتزله (۲) اشاعره (۳) شیعه (۴) مرجعه (فصل ۱ صفحه ۲)
- ۲- استاد مینوی کدام اثر را با همکاری «دکتر یحیا مهدوی» تصحیح نمودند؟
(۱) دیوان ناصر خسرو (۲) نوزدهم‌ی خیام (۳) مصنفات بلا افضل کاشانی (۴) فصل ۱ صفحه ۳

پاسخ‌نامه تشریحی سوالات آزمون نیمسال اول ۸۸-۸۹ دانشگاه پیام‌نور

- ۱- گزینه (۲) صحیح است. «اشاعره» از فرقه‌های اسلامی اهل سنت که می‌عتقد در آخرت خداوند را خواهند دید. هم‌تزل «بر خلاف اشاعره منکر امکان رؤیت خداوند چه در این دنیا و چه در روز قیامت هستند و شیعه نیز بر این عقیده است. (فصل ۱۹ الف، صفحه ۲۳ همین کتاب)
- ۲- گزینه (۴) صحیح است. مجتبی مینوی، مصنفات بلا افضل کاشانی را با همکاری دکتر یحیا مهدوی تصحیح و چاپ نمودند. (فصل ۱ ب، صفحه ۵ همین کتاب)

غلط کارت کتابی

۱۰ راه

تفسیر: جبری، اجباری
مشتد: روش، اسلوب، شیوه
توفیر: زیاد کردن، اندوختن
دعای: جمع دعوی، دادخواهی، تنال
علاک: جمع ملک، کسی که املاک زیاد داشته باشد

۱۲ راه

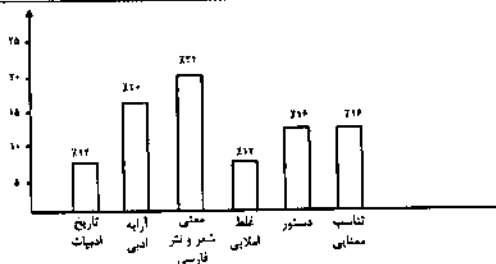
معنی و مفهوم شعر یا نثر
* به پیشندگان آفریننده را / نبینی مرتجان دو پیشنده را
معنی و مفهوم: خداوند را با چشم نمی‌توان دید، چشمان خود را در این راه میازار. (با توجه به این بیت فردوسی شیعه و معتزلی اعتقاد است)

۴ دوره آزمون احتمالی و پیشنهادی

آزمون احتمالی و پیشنهادی (۱)

- ۱- مراد از «بر شده گوهر» در مصراع دوم بیت زیر، چیست؟
«ز نام و نشان و گمان برتر است»
(۱) کائنات (۲) گوهر وجود انسان (۳) ذات حق (۴) نگارنده‌ی بر شده گوهر است (فصل ۱ صفحه ۱)

بارم و بودجه بندی سوالات مباحث درسی ادوار گذشته از لحاظ آماری



فهرست مطالب

خلاصه و نکات برتر	۵	سؤالات سال ۸۶	۲۰۳
سؤالات سال ۸۱	۴۹	(الکترونیک آزاد)	۲۰۸
(الکترونیک و قدرت آزاد)	۵۳	پاسخ نامه	۲۱۵
پاسخ نامه	۵۸	(برق سراسری)	۲۱۸
(برق سراسری)	۶۳	پاسخ نامه	۲۲۳
پاسخ نامه	۶۸	(قدرت آزاد)	۲۲۷
بارم و بودجه بندی	۶۹	پاسخ نامه	۲۳۲
فلش کارت		بارم و بودجه بندی	۲۳۳
سؤالات سال ۸۲	۷۳	فلش کارت	
(الکترونیک و قدرت آزاد)	۷۷	سؤالات سال ۸۷	۲۳۹
پاسخ نامه	۸۲	(الکترونیک آزاد)	۲۴۴
(برق سراسری)	۸۶	پاسخ نامه	۲۵۰
پاسخ نامه	۹۱	(برق سراسری)	۲۵۳
بارم و بودجه بندی	۹۱	پاسخ نامه	۲۵۸
فلش کارت		(قدرت آزاد)	۲۶۲
سؤالات سال ۸۳	۹۵	پاسخ نامه	۲۶۸
(الکترونیک و قدرت آزاد)	۹۹	بارم و بودجه بندی	۲۶۹
پاسخ نامه	۱۰۴	فلش کارت	
(برق سراسری)	۱۰۷	سؤالات سال ۸۸	۲۷۵
پاسخ نامه	۱۱۰	(الکترونیک آزاد)	۲۸۰
بارم و بودجه بندی	۱۱۱	پاسخ نامه	۲۸۶
فلش کارت		(برق سراسری)	۲۸۹
سؤالات سال ۸۴	۱۱۵	پاسخ نامه	۲۹۴
(الکترونیک آزاد)	۱۲۰	(قدرت آزاد)	۲۹۹
پاسخ نامه	۱۲۵	پاسخ نامه	۳۰۶
(برق سراسری)	۱۲۸	بارم و بودجه بندی	۳۰۷
پاسخ نامه	۱۳۲	فلش کارت	
(قدرت آزاد)	۱۳۷	سؤالات سال ۸۹	۳۱۵
پاسخ نامه	۱۴۵	(برق سراسری)	۳۱۷
(شبکه‌های انتقال و توزیع آزاد)	۱۵۱	پاسخ نامه	۳۲۰
پاسخ نامه	۱۵۸	بارم و بودجه بندی	۳۲۱
بارم و بودجه بندی	۱۵۹	فلش کارت	
فلش کارت		سؤالات سال ۹۰	۳۲۳
سؤالات سال ۸۵	۱۶۹	(برق سراسری)	۳۲۶
(الکترونیک آزاد)	۱۷۴	پاسخ نامه	۳۳۰
پاسخ نامه	۱۷۹	بارم و بودجه بندی	۳۳۱
(برق سراسری)	۱۸۲	فلش کارت	
پاسخ نامه	۱۸۶	آزمون‌های مشابه و پیشنهادی مؤلف (دوره ۴)	۳۳۳
(قدرت آزاد)	۱۹۱		۳۴۰
پاسخ نامه	۱۹۶	بارم و بودجه بندی کلی	
بارم و بودجه بندی	۱۹۷		
فلش کارت			