

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

طالع

گنجینه پرسش‌های طلایی

دیفرازیل ۲

(پیش‌دانشگاهی)

(سراسری، آزاد و تألیفی با پاسخ‌های مفهومی)

مؤلف: حمیدرضا شیرعلی

مؤسسه فرهنگی آیندگان

تقدیم به پیشگاه مدرس حضرت ولر عصر (عج)

بریت موسسه فرهنگ آیدگان
دکتر مفرد - دکتر مودر

شیرعلی، حمیدرضا.

گنجینه پرسش‌های طلایی: دیفرانسیل ۲ (پیش‌دانشگاهی) مؤلف: حمیدرضا شیرعلی. تهران: مؤسسه فرهنگی آیدگان ۱۰۰۰ نکته.

ص. ۲۰۸

ISBN 978-964-373-550-0 : ۳۴۰۰۰ ریال

فهرست‌نویسی بر اساس اطلاعات دنیا

۱. دیفرانسیل (۲) - پیش‌دانشگاهی - ریاضی فیزیک - کتابهای درسی - راهنمای آموزشی

(متوسطه) ۲. دیفرانسیل (۲) - آزمونها، تمرینها و غیره (متوسطه) ۳. دانشگاهها و

مدارس عالی - آزمونها.

الف. عنوان بد عنوان: دیفرانسیل (۲) - آیدگان.

۲۵۹ ج ۱/ PIR ۳۶۴۱ ۷۹ / ۸۵

کتابخانه ملی ایران

م - ۳۰۶۶۷



Ayandegan

موسسه فرهنگی آیدگان

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۳۷۳-۵۵۰-۰۰

978-964-373-550-0 : ISBN

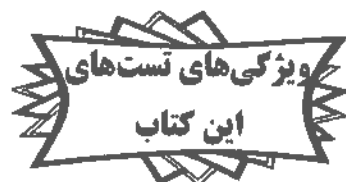
کد	: ۵۸۶
عنوان	: گنجینه پرسش‌های طلایی دیفرانسیل (۲) - ریاضی فیزیک
ناشر	: مؤسسه فرهنگی آیدگان، ۱۰۰۰ نکته
مؤلف	: حمیدرضا شیرعلی
نوبت چاپ	: اول (۸۶ - ۸۵)
حروفچینی	: واحد کامپیوتر مؤسسه فرهنگی آیدگان
چاپ	: سه‌د
قیمت	: ۳۴۰۰۰ ریال
تیراژ	: ۱۰۰۰ جلد
دفتر فروش	: تهران - خیابان انقلاب - خیابان ۱۲ فروردین - مجتمع کتاب فروردین - طبقه همکف
تلفن	: ۶۶۲۹۶۳۳۳ - ۶۶۲۹۶۳۳۵ - ۶۶۲۹۱۵۱۹

کلیه حقوق این کتاب برای انتشارات مؤسسه فرهنگی آیدگان محفوظ است. هیچ شخص حقوقی یا حقوقی حق چاپ و نشر تمام یا بخشی از این اثر به هر صورت اعم از ترکیبی، چاپ کتاب و جزوه و حتی برداشت به صورت دست‌نویس ندارد و متخلفین به موجب بند ۵ از ماده ۲ قانون حمایت از ناشرین، تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

● مقدمه مؤلف:

با سپاس از خداوند متعال که توفیق خدمتی هرچند کوچک را به این بنده ناتوان ارزانی داشت. پس از انتشار کتاب‌های گنجینه طلایی و هزارنکته آیندگان توسط این حقیر در هشت سال پیش و استقبال دانش‌آموزان از آنها، به اتفاق مدیریت محترم آیندگان برآن شدیم تا کتابی کاملتر و جامعتر از کتب قبلی به عزیزان دانش پژوه ارائه کنیم تا با مطالعه کامل آن از مراجعه به کتب دیگر بی‌نیاز شوند.

در این کتاب هر فصل به چند بخش تجزیه شده و در هر بخش ابتدا خلاصه درس، نکات و فرمول‌های مهم تحت عنوان «درسنامه» همراه با شماره صفحه‌های کتب درسی متناسب با آن آورده شده سپس تست‌های مرتبط با آن بخش مطابق ویژگی‌های زیر قرار داده شده است.



- ۱- تست‌های کنکور سراسری سی سال گذشته که در ارتباط با کتاب امسال می‌باشند به ترتیب سادگی آورده شده تا دانش‌آموزان علاوه بر فراگیری تست زدن متوجه شوند که کنکور سراسری روی کدام مباحث تأکید داشته و چه مفاهیم و مطالبی در چه دوره‌های زمانی به عنوان تست مطرح شده است.
 - ۲- تست‌های کنکور آزاد پس از تست‌های کنکور سراسری مطرح شده تا اولاً دانش‌آموز آمادگی و مهارت بیشتری کسب کرده ثانیاً با سبک و شیوه طرح سنوال در دانشگاه آزاد نیز بیشتر آشنا شوند.
 - ۳- تست‌های طلایی پس از تست‌های کنکورهای سراسری و آزاد قرار داده شده تا اولاً دانش پژوه با تست‌های سخت‌تری نسبت به تست کنکور آشنا شده و مهارت خود را افزایش دهند. ثانیاً در بعضی از بخش‌های کتاب که تا به امروز کمتر از آنها در کنکور استفاده شده با تست‌های بیشتر آمادگی خود را کامل کنند.
 - ۴- وجود آزمون در پایان هر فصل و ارزیابی آنها توسط جدول مربوطه که در ابتدای آزمون اول آورده شده، وضعیت دانش پژوه را در آن مبحث و همچنین نحوه مطالعه فصل بعدی را مشخص می‌کند.
- سپاس و قدردانی: جای آن دارد که مراتب تشکر و قدردانی خود را از مدیریت محترم مؤسسه فرهنگی آموزشی آیندگان آقایان **دکتر منفرد و دکتر موحدی** که زمینه تهیه این کتاب را فراهم نمودند و نیز سرکار خانم اعظم رحیمی که حروفچینی و صفحه‌آرایی این کتاب را به عهده داشتند، اعلام نمایم.

● تقدیم:

این کتاب را به پدر و مادر فداکارم که همواره راهنمای من بوده‌اند تقدیم می‌کنم و در ضمن از زحمات بی‌دریغ همسرم نرگس سیددارابی که در تهیه این کتاب مرا یار و مشوق بوده سپاسگزاری می‌نمایم.

فصل اول

(مطابق با فصل ۵ کتاب درسی)

مشتق (۲)..... ۹

پاسخنامه تست‌ها..... ۶۲

آزمون فصل پنجم..... ۱۲۲

فصل دوم

(مطابق با فصل ۶ کتاب درسی)

انتگرال..... ۱۳۰

پاسخنامه تست‌ها..... ۱۶۰

آزمون فصل ششم..... ۲۰۰