

آزمون‌های ارتقاء سطح

مهندسه (۱)

مؤلفان:

رضا شریف خطیبی - خشایار کاویان پور

انتشارات نیک انجام



سرشناسه : شریف خطیبی، رضا، ۱۳۶۱ -
 عنوان و نام پدیدآور : آزمون‌های ارتقاء سطح هندسه (۱).
 مشخصات نشر : تهران، نیک انجام، ۱۳۹۵.
 مشخصات ظاهری : ۱۲۰ ص. : مصور (بخشی رنگی)، جدول (بخشی رنگی)، نمودار (بخشی رنگی)؛ ۲۲ × ۲۹ س.م.
 شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۸۱۴۶-۰۴-۹
 وضعیت فهرست‌نویسی : فیپای مختصر.
 یادداشت : فهرست‌نویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است.
 شناسه افزوده : کاویان‌پور، خشایار، ۱۳۶۸ -
 شماره کتابشناسی ملی : ۴۲۱۵۱۴۲

پروانه نشر: ۱۱۱۸۷



آدرس نشر:

خیابان شریعتی، نرسیده به
 میدان خندان، کوچه اشراقی، پلاک ۱۰، واحد ۱۸

تلفن دفتر مرکزی:

۸۸۵۱۹۸۰۹ - ۲۲۷۱۰۹۳

ایمیل: nikanjam2015@gmail.com

تلفن مرکز بخش: بانک کتاب مارکا ۶۶۴۰۰۴۰۰

بها: ۲۴۰۰۰ تومان

نام کتاب : آزمون‌های ارتقاء سطح هندسه (۱)

مؤلفان : رضا شریف خطیبی - خشایار کاویان‌پور

نظارت و هماهنگی : عزت‌اله مشفق - علیرضا شریف خطیبی

ناشر : نیک انجام

ناظر چاپ : حامد استادمحمد

حروفچین : هاجر سخنور

طراح جلد : سید ابوالفضل حسین‌زاده

نوبت چاپ : اول ۱۳۹۵

شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۸۱۴۶-۰۴-۹

تیراژ : ۵۰۰

۷	فصل اول: کلیات و اهداف
۱۹	پرسش‌های پایان فصل شماره‌ی (۱)
۲۴	پرسش‌های پایان فصل شماره‌ی (۲)
۲۹	پرسش‌های پایان فصل شماره‌ی (۳)
۳۴	فصل دوم: مبانی و روش‌ها
۴۱	پرسش‌های پایان فصل شماره‌ی (۴)
۴۶	پرسش‌های پایان فصل شماره‌ی (۵)
۵۱	پرسش‌های پایان فصل شماره‌ی (۶)
۵۶	پرسش‌های پایان فصل شماره‌ی (۷)
۶۱	فصل سوم: مبانی و روش‌ها
۶۵	پرسش‌های پایان فصل شماره‌ی (۸)
۷۰	پرسش‌های پایان فصل شماره‌ی (۹)
۷۵	پرسش‌های پایان فصل شماره‌ی (۱۰)
۸۰	فصل چهارم: مبانی و روش‌ها
۹۰	پرسش‌های پایان فصل شماره‌ی (۱۱)
۹۴	پرسش‌های پایان فصل شماره‌ی (۱۲)
۹۹	پرسش‌های پایان فصل شماره‌ی (۱۳)
۱۰۴	پرسش‌های پایان فصل شماره‌ی (۱۴)
	فصل پنجم: مبانی و روش‌ها
۱۰۹	آزمون‌های جامع شماره‌ی (۱)
۱۱۳	آزمون‌های جامع شماره‌ی (۲)
۱۱۷	آزمون‌های جامع شماره‌ی (۳)

برقمال

قرار است کتابی که در دست دارید وقت شما را بگیرد و وقت طلاست! پس باید کتابی حداقل به ارزش طلا

می‌نوشتیم ...

در این کتاب تلاش شده است تا مجموعه‌ای از سؤالات نو با ایده‌های حل جدید اما در چارچوب کتاب درسی هندسه (۱) طراحی و گزینش شود و از مطرح کردن انبوه تست‌های کهنه و تکراری کنکور سال‌های گذشته و سؤالات تألیفی که در اکثر منابع کمک درسی یافت می‌شود پرهیز شده است. به نظر ما، برخلاف بعضی از دروس در هندسه ۱ و ۲ خلالت و ابتکار در حل مسأله، حرف اول را می‌زند و با روند مفهومی تر شدن سؤالات کنکورهای سال‌های اخیر (به خصوص سال ۹۴)، دیگر نمی‌توان به صرف حل سؤالات ساده و تمارین کتاب درسی و کنکورهای سنوات قبل به نتیجه‌ی شایسته رسید. بنابراین ذیل به این هدف، مجموعه‌ای از سؤالات استاندارد و مناسب برای برگزاری آزمون در منزل و مدرسه در قالب آزمون‌های ۱۲ سؤالی و با سطح دشواری کنترل شده تنظیم شده است.

در طی برگزاری آزمون‌ها، اگر احساس می‌کنید که آزمون را بتوان دشوار است، لازم نیست آن را در زمان قانونی (هر تست ۹۰) حل کنید. شاید ابتدا لازم باشد با سیر و آرامش با سؤالات ارتباط برقرار کنید. حتی الامکان برای حل تست‌ها شکل رسم کنید و اطلاعات فرض را روی شکل بنویسید. تا به حکم مسأله نزدیک شوید. اما در فواصل زمانی مشخص، حتماً بازگردید و آزمون مربوطه را در زمان قانونی حل کنید و صد درصد آزمون را نیز در بالای صفحه‌ی آن بنویسید تا در دفعات حل بعدی، روند رشد خود را ببینید. یادتان باشد در روی جبهه‌ها روخوانی نکنید چون فایده‌ای ندارد! باید ابتدا روش حل را با نوشتن و تکرار یاد بگیرید و سپس حتماً همان سوال را در ۹۰ حل کنید.

بهتر است بین حل به منظور یادگیری و حل در زمان قانونی، چند روزی فاصله بیند تا بررسی شود مهارت‌ها،

ریزه‌کاری‌ها و روش‌های حل تست تا چه حد در حافظه‌ی بلندمدت شما تثبیت شده است.

تقدیم به اساتید عزیز: جناب آقای دکتر مهدی ارجمند و جناب آقای دکتر مسعود ارزاقی

قدردانی و سپاسگزاری صمیمانه از:

مدیریت محترم انتشارات نیک انجام، جناب آقای مهندس علیرضا شریف خطیبی.

سرکار خانم هاجر سخنور به خاطر حروف چینی، صفحه آرایی و رسم شکل‌های چشم‌نواز.

اساتید و همکاران گرانقدر، آقایان: محمود نصیری، مجید رضوی، حسین هاشمی طاهری، هوشنگ شرقی،

علی سعیدی زاده، عظیم انصاری، ماشاءالله رضوی، یوسف محمدی، محمود محمدی، محمدطاهر شعاعی قاضیانی،

علی منصف شکری، نادر حاجی راده، کبری و آرش عمید به خاطر راهنمایی‌های ارزشمندشان.

همکاران، دانشجویان و دانش‌آموزان عزیز، خانم‌ها آیدا سید صالحی و فاطمه فردنو، آقایان آریا کاویان‌پور،

مهدی جعفری، محسن قربان‌نیا و احسان رزاقی که زحمات و استاری کتاب را بر عهده داشته‌اند.

در پایان تقاضا داریم تقایص و کاستی‌های کتاب را از طریق تالمن‌های دفتر نشر یا ایمیل مندرج در صفحه‌ی

شناسنامه‌ی کتاب با ما در میان بگذارید.

پیر تلاش و تلاش باشد

رضا شریف خطیبی - خشتیار کاویان