



آموزش جامع هندسه (۱) دوره‌ی دبیرستان

تهیه و تنظیم: انتشارات استادان قلم

مؤلف: مریم دُرّی

سرشناسه: دُرّی، مریم، ۱۳۵۹

عنوان: آموزش جامع هندسه (۱) دوره‌ی دبیرستان

مؤلف: مریم دُرّی

مشخصات نشر: تهران، استادان قلم، ۱۳۹۲.

مشخصات ظاهری: ۶۴ صفحه، مصور، نمودار ۲۹×۲۲ س.م.

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۶۲۰۱-۳۳-۷

وضعیت فهرست‌نویسی: فیا

موضوع: هندسه — مسائل، تمرین‌ها و غیره (متوسطه)

موضوع: هندسه — راهنمای آموزشی (متوسطه)

شناسه افزوده: انتشارات استادان قلم

رده‌بندی کنگره: ۱۳۹۲ آ ۸ ۴۵۴ د / ۳۰۶۰/۲۶ LB

رده‌بندی دیویی: ۳۷۳/۲۳۸۰۷۶

شماره کتاب‌شناسی ملی: ۳۲۵۳۵۳۱



انتشارات استادان قلم

موفقیت قدم به قدم با استادان قلم

نام کتاب: آموزش جامع هندسه (۱) دوره‌ی دبیرستان

مؤلف: مریم دُرّی

ناشر: استادان قلم

مدیر مسئول: مریم زری‌باف

نوبت چاپ: اول - ۹۲

شمارگان: ۱۰۰۰ جلد

طراحی جلد و نشانه: آمنه زری‌باف - امیر باقری شایسته

لیتوگرافی و صحافی: رامین

تنظیمات و صفحه‌آرا: بهناز پیشکار

حروف‌چین: مریم سفالگر

قیمت: ۶۵۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۶۲۰۱-۳۳-۷

(کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است و هر گونه نسخه‌برداری پیگرد قانونی دارد).

تلفن مرکز پخش کتاب: ۶۶۴۷۷۸۱۷ - ۰۹۱۲۳۱۷۷۹۶۸

پیامک تبلیغاتی: ۶۷۶۶۷۶ ۳۰۰۰۶۷۰۸

E-mail: info@ostadaneghalam.com

فروشگاه اینترنتی: www.Ostadaneghalam.com

لطفاً نظرات و پیشنهادات خود را با آدرس اینترنتی، با ما در میان بگذارید.

به نام خداوند جان و خرد

تنوع کتابهای آموزشی و به تبع آن کتابهای کار کمک آموزشی کار انتخاب را برای دانش‌آموزان بسیار مشکل ساخته است. رنگ و جلدهای زیبا، اسم ناشرهای صاحب‌نام، توصیه‌ی دوستان و معلمان، همه و همه سبب شده‌اند تا فرد با چندین کتاب کمک آموزشی مواجه شود که نمی‌داند از کدامشان شروع کند. اما آنچه در این میان فرق افراد موفق از ناموفق را مشخص می‌سازد، شناخت دانش‌آموز از هدف واقعی‌اش مبتنی بر نوع روش یادگیری‌اش است. چنین افرادی فارغ از آنچه دیگران برایش تصمیم می‌گیرند خود براساس نوع نیاز، توان و استعداد واقعی خود و نه آنچه باید باشند کتاب‌ها را انتخاب می‌کند. بنابراین اگر دانش‌آموزی دسترسی به معلم ندارد و نیازمند توضیحات مکمل آموزش‌های معلمش است و یا به عکس با توضیحات بسیار زیاد گیج می‌شود و ترجیح می‌دهد با زبانی ساده مطالب درسی را فرا بگیرد یا گاهی وقت بسیار محدودی برای درس خواندن دارد و در کنار درس مشغله‌های فراوان دیگری دارد. بی‌تردید این مجموعه کتاب‌ها را مناسب هدف خویش می‌یابد. چرا که در این کتاب‌ها خلاصه مطالب آموزشی به زبان ساده آورده شده به طوری که دانش‌آموز بعد از خواندن آن را بتواند تست‌های مربوط را بزند و به رغم وقت محدودش بهترین نتیجه‌ی ممکن را نیز بگیرد. امتیاز دیگر این مجموعه کتاب‌ها این است که افراد پس از خواندن خلاصه مطالب به سهولت تست‌ها را می‌زنند و انگیزه‌شان برای یادگیری دوچندان می‌شود، گاهی بیزاری دانش‌آموزان از یک درس می‌تواند به این دلیل باشد آنان بعد از ساعت‌ها و یا شاید ماه‌ها مطالعه‌ی درس، نمی‌توانند آن‌طور که باید و شاید نتیجه‌ی خوب را بگیرند و یا حتی از پاسخگویی به چند پرسش هم ناتوان باشند. مزیت دیگر این کتاب قابل استفاده بودن آن در صف‌های طولانی، مطب دکتر، اتوبوس و یا در مسیرهای طولانی بازگشت به خانه است که می‌تواند توسط همه‌ی افراد مورد مطالعه قرار بگیرد.

امید است که این مجموعه کتاب‌ها بتواند ذوق شما عزیزان پرتلاش را دوچندان نماید و با گرفتن بهترین نتیجه بهترین خاطره‌ها را از آموزش برایتان باقی بگذارد و به طوری که شما را مشوق دیگران کند، شمای که روزی شیوه‌ی منحصر به فرد این کتاب‌ها بیشترین مشوقتان برای رسیدن به موفقیت بوده است.

فهرست

فصل اول:

هندسه و استدلال ۵

فصل دوم:

مساحت‌ها و قضیه فیثاغورس ۹

فصل سوم:

تناسب و تشابه ۱۱

فصل چهارم:

شکل‌های فضایی ۱۳

تمرین‌ها و مسائل:

حل مسائل فصل اول قسمت اول ۱۵

حل مسائل فصل اول قسمت دوم ۱۸

حل مسائل فصل اول قسمت سوم ۲۲

مسائل خارج از کتاب فصل اول ۲۴

سؤالات چهارگزینه‌ای فصل اول ۲۷

حل مسائل فصل دوم قسمت اول ۳۰

حل مسائل فصل دوم قسمت دوم ۳۳

مسائل خارج از کتاب فصل دوم ۳۸

سؤالات چهارگزینه‌ای فصل دوم ۴۰

حل مسائل فصل سوم قسمت اول ۴۲

حل مسائل فصل سوم قسمت دوم ۴۳

حل مسائل فصل سوم قسمت سوم ۴۵

تمرینات خارج از کتاب فصل سوم ۴۷

مسائل چهارگزینه‌ای فصل سوم ۴۹

حل مسائل فصل چهارم ۵۱

مسائل خارج از کتاب فصل چهارم ۵۶

سؤالات چهارگزینه‌ای فصل چهارم ۶۰

پاسخ کلیدی سؤالات چهارگزینه‌ای ۶۲

لیست کتب منتشره استادان قلم ۶۳