

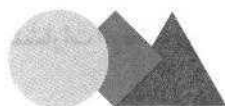


هوش و مهندسی

محیط و مساحت

مؤلف:

سحر گنجو حقیقی





سرشناسه	: گنجو حقیقی، سحر، ۱۳۶۱-
عنوان و نام پدید آور	: هوش هندسی: محیط و مساحت/ مولف سحر گنجو حقیقی.
مشخصات نشر	: تهران: انتشارات بین المللی آبرنگ، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	: ۲۴ص: مصور (بخشی رنگی): ۲۲×۲۹س.م.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۲۵۲-۳۲۲-۸
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
موضوع	: مساحت سنجی
موضوع	: ریاضیات -- به زبان ساده
موضوع	: هندسه -- به زبان ساده
رده بندی کنگره	: QA۴۴۵/گ۹ه۹ ۱۳۹۳
رده بندی دیویی	: ۵۱۶
شماره کتاب شناسی ملی	: ۳۶۳۸۱۳۱

ناشر: انتشارات بین المللی آبرنگ

مدیر مسوول: امیر هوشنگ اقبال پور

عنوان: هوش هندسی محیط و مساحت

تألیف: سحر گنجو حقیقی

ناظر چاپ: علی رضا اقبال پور

حروف چینی و گرافیک متن: گروه گرافیک آبرنگ

لیتوگرافی، چاپ و صحافی: مجتمع چاپ آبرنگ تهران جهان نما

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۳

تیراژ: ۵۰۰۰ نسخه

قیمت: ۷۵۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۲۵۲-۳۲۲-۸

نشانی انتشارات: تهران، خیابان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، پلاک ۲۰۷

نشانی اینترنتی: www.abrangbook.ir

فهرست

صفحه	عنوان
۴	مقدمه
۵	محیط
۶	برای مطالعه
۷	مساحت
۹	مربع
۱۰	مستطیل
۱۱	متوازی الاضلاع
۱۳	مثلث
۱۷	لوزی
۱۹	ذوزنقه
۲۱	دایره

مقدمه

سپاس خداوند را که به گروه آبرنگ توفیق تهیه این مجموعه را عنایت فرمود . کتابی که در دست دارید

مبحث محیط و مساحت را به روش کاملاً مفهومی با روش ساده آموزش می دهد و فرآیند مهم فراگیری

مبحث هندسه را از ابتدا بسیار شیرین و دلنشین برای دانش آموزان ارایه می نماید.

نکته جالب اینجاست که این کتاب برای پایه های مختلف قابل استفاده می باشد و دانش آموزان سطوح

بالا تر که مسایل آموزشی هندسه را از پایه خوب فرا گرفته اند با استفاده از این کتاب می توانند کاملاً بر

محیط و مساحت اشکال تسلط یابند.

امید است که این مجموعه گام موثری در آموزش مفهومی درس هندسه و رسم برداشته باشد.

امیر هوشنگ اقبال پور