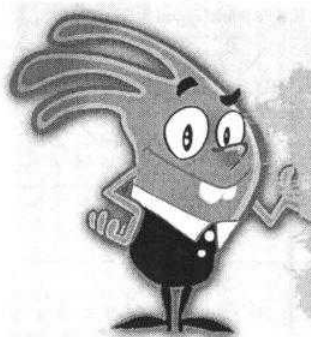


راه اندیشه

بیشتر از
جمع بندی



ریاضیات تجربی

کتاب همراه با DVD

مؤلفان:

مهندس حمیدرضا پوراشرفی

مهندس بابک سادات

سرشناسه	: پوراشرفی، حمیدرضا، ۱۳۵۶ -
عنوان و نام پدیدآور	: بیشتر از جمع‌بندی ریاضیات تجربی / مولفین حمیدرضا اشرفی، بابک سادات.
مشفصات نشر	: تهران : راه اندیشه، ۱۳۹۵.
مشفصات ظاهری	: ۳۰۰ ص.: مصور: ۲۲ × ۲۹ س.م.
شابک	: ۹۷۸-۹۶۴-۴۹۱-۳۰۷-۵
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
موضوع	: دانشگاه‌ها و مدارس عالی -- ایران -- آزمون‌ها
موضوع	: ریاضیات -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (متوسطه)
شناسه افزوده	: سادات، بابک، ۱۳۶۱ -
رده بندی کنگره	: LB۲۳۵۳
رده بندی دیویی	: ۳۷۸/۱۶۶۴
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۲۱۸۸۶۲
سرشناسه	: پوراشرفی، حمیدرضا، ۱۳۵۶ -

۱۵۰۹۹۵۲
۹۵، ۹۴، ۹۳



بنوام کتاب: بیشتر از جمع‌بندی ریاضیات تجربی

مؤلف: مهندس حمیدرضا پوراشرفی - مهندس بابک سادات

ناشر: انتشارات راه اندیشه

حروفچینی و صفحه‌آرایی: واحد رایانه‌ای راه اندیشه

نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۵

تیراژ: ۱۰۰۰ جلد

لیتوگرافی، چاپ و صحافی: راه اندیشه

قیمت: ۲۱۵۰۰۰ تومان (کتاب همراه با ۵ ساعت فیلم آموزشی)

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۴۹۱-۳۰۷-۵

تهراه، خیابان آزادی، جمالزاده جنوبی، کوچه جمشید، پلاک ۷
تلفه تماس: ۶۶ ۴۲ ۱۵ ۴۲ دوکتاب: ۶۶ ۹۲ ۴۵ ۱۷

www.raheandishe.com

email: info@raheandishe.com



0912 8000 963



RAHE_ANDISHE



rahe_andishe

به نام آن که هستی، نام از او یافت

دانش آموز، رسد، مؤسسه انتشارات راه اندیشه، با پشتوانه ای گران بها از سه دهه تجربه در زمینه آموزش - فرهنگی، و با کار و هم یاری استادانی برجسته و گرانمایه، کوشیده است که آموزش های ارزشمند و پربهره ای این استادان را به هم می دانش آموزان و خوانندگان این عرصه در سراسر میهن عزیزمان هدیه کند.

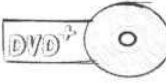
آرمان نهایی و هدف غایی این مؤسسه، هدایای آن بوده که با یاری مندی و کمک خواهی از آستان کبریا، و با همت و همکاری استادانی استخوان خرد کرده و نخبه نویسندگانی سخت کوش و زبده و همراهی دیگرانی که در مراحل گوناگون آماده سازی کتاب های این مجموعه دست اندر کار هستند، در بر آورده ساختن نیاز جامع دانش آموزی و هموار سازی راه اندیشه و دانش پژوهی، گام های بلندی بردارد.

انتشارات راه اندیشه

نحوه استفاده از این مجموعه

۱- یکی از ویژگی های «بیشتر از جمع بندی» نسبت به مجموعه های مشابه، وجود کتاب مکمل در کنار فیلم های آموزشی می باشد. پس برای نتیجه ی بهتر، از کتاب و فیلم آموزشی حتماً با هم استفاده کنید.

۲- پس از دیدن درس نامه و قبل از حل سؤال توسط استاد، حتماً فیلم را متوقف کرده و خود یکبار سؤال را حل کنید تا بهترین نتیجه را بگیرید.

۳- چیست: مطالبی در کتاب وجود دارد که در دی وی های نیست (چرا؟ چون مشابه این سؤال ها در DVD نیستند و برای این که وقت شما گرفته نشود و یا نیاز به تمرین بیشتر باشد این سؤالات را در اختیارتان قرار دادیم)، این بخش ها را ما با  برای شما مشخص کردیم.

چرا بیشتر از جمع بندی

زیرا این مجموعه هم به درد جمع بندی می خورده هم به درد آموزش کامل، حالا چرا؟

۱- دروس عمومی ما حدود ۱۰ ساعت و دروس اختصاصی حدود ۳۰ ساعت می باشد (شما اگر در همایش های جمع بندی شرکت کرده باشید خواهید دید که در این همایش ها حتی نصف این زمان هم برای جمع بندی در نظر گرفته نمی شود.)

۲- پرهیز از تدریس سلیقه ای

۳- تدریس در چهار چوب و استاندارد کنکور

۴- در تمامی دروس ما به طور خلاصه و سریع تمامی موارد درسی را به صورت کامل و جامع آموزش می دهیم.

چرا اصالت در کنار کیفیت

انتشارات راه اندیشه با اصالتی ۳۰ ساله، زمانی اقدام به پخش این مجموعه کرده است که سعی بر آن بوده بهترین کیفیت را در تمامی موارد در اختیار شما قرار دهد:

مثل: بهترین گروه اساتید برای آموزش، گروه فیلم برداری و تدوین، گروه آماده سازی کتاب و اسلایدها، دکور، انیمیشن های بکار رفته و...

ما تمامی سعی خود را کرده ایم که در راستای فیلم آموزشی، تحولی نوین از نظر کیفیت ایجاد کنیم.

انیمیشن‌های به کار رفته

در این مجموعه برای شما ۲ نوع انیمیشن قرار داده‌ایم: (به ویژه در درس اختصاصی)
۱- انیمیشن‌هایی که تولید داخل کشور بوده و به وسیله‌ی آن نکات کنکوری را به زبانی طنز به شما آموزش داده‌ایم.

۲- انیمیشن‌ها و فیلم‌های علمی مرتبط با درس؛ از شرکت‌های انیمیشن‌سازی بزرگ که از آخرین متدهای روز دنیا استفاده می‌کنند خریداری شده و برای فهم راحت‌تر درس، در اختیارتان قرار داده‌ایم، به امید اینکه بهترین کیفیت را تجربه کنید.

اهداف ما



- ۱- بازگرداندن زمان از دست رفته شما.
- ۲- جمع‌آوری بهترین اساتید کنکور به کنار بهترین کیفیت تصویربرداری و تولید
- ۳- اجرای عدالت آموزشی (استفاده از بهترین امکانات برای تمامی دانش‌آموزان)
- ۴- کلاسی به وسعت ایران زمین (تولید محتوا در هر کجای کشور عزیزمان که قرار دارند می‌توانند این مجموعه را تهیه کنند).
- ۵- آموزش نوین کنکور (که حتماً با دیدن فیلم‌های ما عقیده می‌شوید که چرا می‌گوییم «آموزشی نوین»)



ما برای شما بهترین را می‌خواهیم، با آرزوی بهترین‌ها برای شما.

سروش عرشاهی

فهرست

۷	آنالیز ترکیبی
۱۷	احتمال
۳۸	تابع
۵۵	معادله درجه ۲
۶۷	قدر مطلق و جز: صحیح
۷۹	الگو و تصاعد
۸۸	معادله مثلثاتی
۱۰۹	توابع نمایی و لگاریتمی
۱۲۰	حد
۱۳۸	دنباله‌ها
۱۴۵	مشتق
۱۷۳	کاربردهای مشتق
۱۹۶	آمار
۲۰۷	مقاطع مخروطی
۲۲۷	هندسه و استدلال
۲۳۹	فیثاغورس
۲۵۸	تالس و تشابه
۲۶۹	اشکال فضایی
۲۸۲	انتگرال