

سازمان آموزش کاکو

عنوان و نام پدیدآورنده: هشتگ امتحان ریاضی و آمار (۳) پایه دوازدهم
علوم انسانی (دوره دوم متوسطه)، حسین ابراهیم نژاد
مشخصات نشر: تهران، انتشارات کاکو شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۵۰-۳۴۸-۸
وضعیت فهرست نویسی: فیپای مختصر است.
بازداشت: این مدرک در آدرس <http://opac.nlia.ir> قابل دسترسی است.
کتابشناسی ملی: ۱۳۴۵۶

مدیر: دکترو محمدرضا سالکی

گروه دهم: هشتگ امتحان

عنوان: هشتگ ادبیات ریاضی و آمار (۳)

پایه دوازدهم علوم انسانی (دوره دوم متوسطه)

پدیدآورنده: حسین ابراهیم نژاد

ویراستاران علمی: سمیه میرزائی، الهام دانشور، مسعود درویشی

طراحی لی اوت و جلد: استودیو هنری کاکو

چاپخانه: چاپکوکو

صحافی: چاپکوکو

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۸

شمارگان: ۱۰۰۰

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۵۰-۳۴۸-۸

قیمت

۱۲۰۰۰ تومان

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر برای انتشارات کاکو محفوظ است. هیچ شخص حقیقی و حقوقی، حق چاپ و تکثیر این اثر را به هر شکل و صورت اعم از فتوکپی چاپ کتاب و حتی برداشت از دست نویس را ندارد. متخلفین به موجب بند ۵ ماده قانون حمایت از ناشرین تحت پیگرد قانونی قرار می گیرند.

فروشگاه: تهران، خیابان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، کوچه نوروز، پلاک ۳۸، ساختمان کاکو

صندوق پستی: ۱۳۱۴۶۹۳۱۷۱

پیامک: ۱۰۰۰۵۳۸۸۵

تلفن: ۰۲۱-۵۳۸۸۵

کاکو: راهکار سریع موفقیت 021-53885 KGOO.PUB KGOO.IR

نوبت اول

آزمون ۱: طبقه‌بندی شده دی ماه

آزمون ۲: طبقه‌بندی شده دی ماه

آزمون ۳: طبقه‌بندی نشده دی ماه

آزمون ۴: ده استاد دی ماه

نوبت دوم

آزمون ۵: طبقه‌بندی شده خرداد ماه

آزمون ۶: طبقه‌بندی شده خرداد ماه

آزمون ۷: طبقه‌بندی نشده خرداد ماه

آزمون ۸: طبقه‌بندی نشده خرداد ماه

آزمون ۹: طبقه‌بندی نشده خرداد ماه

آزمون ۱۰: طبقه‌بندی نشده خرداد ماه

آزمون ۱۱: ده استاد خرداد ماه

یادداشت

بوک استوری

وسط کتاب

۳۳

درس ۱: شمارش

۳۶

درس ۲: احتمال

۴۰

درس ۳: چرخه آمار در حل مسائل

۴۳

درس ۱: مدل سازی و دنباله

۴۴

درس ۲: دنباله های حسابی

۴۵

درس ۱: دنباله هندسی

۴۷

درس ۲: ریشه n ام و توان گویا

۴۸

درس ۳: تابع نمایی

۴

۶

۸

۱۰

۱۲

۱۳

۱۴

۱۵

۱۶

۱۷

۱۸

۱۹

۲۰

۲۱

۲۲

۲۳

۲۴

۲۵

۲۶

۲۷

۲۸

۲۹

۳۰

۳۱

۳۲

۳۳

۳۴

۳۵

۳۶

۳۷

۳۸

۳۹

۴۰

۴۱

۴۲

۴۳

۴۴

۴۵

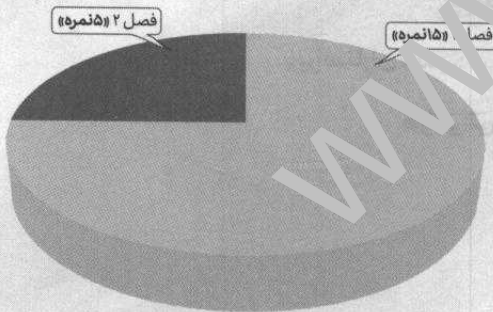
۴۶

۴۷

۴۸

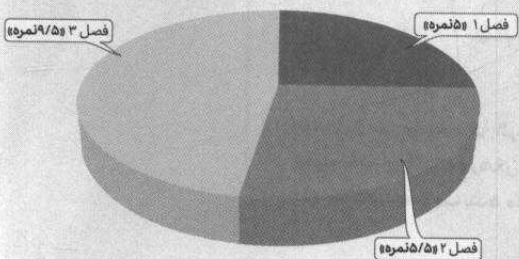
برج بندی

نوبت اول



شماره فصل	شماره درس	نام درس	میان نوبت اول (پیشنهادی)	نوبت اول	میان نوبت دوم (پیشنهادی)	نوبت دوم	شهریور
۱	۱	شمارش	۱۰	۱۰	-	۵	۸
	۲	احتمال	۱۰	۱۵	-	۵	۸
	۳	چرخه آمار در حل مسائل	-	-	-	-	-
۲	۱	مدل سازی و دنباله	-	۵	-	۲	۵/۵
	۲	دنباله های حسابی	-	-	۱۰	۳/۵	۵/۵
	۳	دنباله هندسی	-	-	۱۰	۹/۵	۶/۵
۳	۱	ریشه n ام و توان گویا	-	-	-	-	-
	۲	تابع نمایی	-	-	-	-	-
	۳	جمع	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰

نوبت دوم



توجه:

در آزمون پایان نوبت اول، فصل ۱ بیشترین بارم را به خود اختصاص داده است. مبحث شمارش اساس و بنیاد احتمال است، با این توصیف لازم است درس اول و دوم از فصل ۱ را به دقت هر چه تمام تر بخوانید. در آزمون پایان نوبت دوم، فصل ۳ را مورد توجه ویژه قرار دهید. دنباله های هندسی و حسابی جز مباحث مهم و پرکاربرداند، لازم است تمام سؤال های این مباحث را حل کنید تا به تسلطی کامل برسید. مبحث توابع نمایی و رسم آن ها نیز از مباحث مهم اند که باید کاربردها را مورد مطالعه دقیق قرار گیرد.