

تیزهوشان

مسابقات ریاضی کانگورو

پنجم ابتدایی

مؤلف : سحر گنجو حقیقی

کارشناس ارشد فیزیک از دانشگاه صنعتی شریف

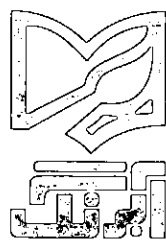
ویراستاران علمی :

احمد قربانی ، رویا دباغ

علی اکبر رئیس پور ، صمد ولایتی ، حمید حمیدی شفیق

مدرسین برتر دوره های آمادگی مراکز تیزهوشان کشور

سرشناسه	: گنجو حقیقی، سحر، ۱۳۶۱ -
عنوان و نام پدیدآور	: تیزهوشان مسابقات ریاضی پایه ی پنجم ابتدایی / مولف سحر گنجو حقیقی.
مشخصات نشر	: تهران: انتشارات بین المللی آبرنگ ۱۳۹۲
مشخصات ظاهری	: ۶۰ ص: مصور، جدول.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۲۵۲-۱۴۸-۴ : ۱۲۵۰۰۰ ریال
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
موضوع	: ریاضیات -- مسائل، تمرین ها و غیره (ابتدایی)
موضوع	: ریاضیات -- پرسش ها و پاسخ ها (ابتدایی)
رده بندی کنگره	: ۱۳۹۲ ت ۹۸۲۶۴ / ۲۲ / ۶۰ LB۳۰۶۰
رده بندی دیویی	: ۳۷۲ / ۰۷۶
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۱۴۳۷۹



ناشر: انتشارات بین المللی آبرنگ

مدیر مسوول: امیر هوشنگ اقبال پور

عنوان: تیزهوشان مسابقات ریاضی کانگورو-پنجم ابتدایی

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 ۱۳۹۲

تیراژ: ۲۰۰۰ نسخه

قیمت: ۱۲۵۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۲۵۲-۱۴۸-۴

مقدمه	۴
مسابقات ریاضی کانگورو سال ۲۰۰۵	۶
مسابقات ریاضی کانگورو سال ۲۰۰۶	۹
مسابقات ریاضی کانگورو سال ۲۰۰۷	۱۲
مسابقات ریاضی کانگورو سال ۲۰۰۸	۱۵
مسابقات ریاضی کانگورو سال ۲۰۰۹	۱۹
مسابقات ریاضی کانگورو سال ۲۰۱۰	۲۲
مسابقات ریاضی کانگورو سال ۲۰۱۱ و ۲۰۱۲	۲۶
مسابقات ریاضی کانگورو سال ۲۰۱۳	۲۹
پاسخ نامه ی مسابقات ریاضی کانگورو سال ۲۰۰۵	۳۳
پاسخ نامه ی مسابقات ریاضی کانگورو سال ۲۰۰۶	۳۷
پاسخ نامه ی مسابقات ریاضی کانگورو سال ۲۰۰۷	۴۱
پاسخ نامه ی مسابقات ریاضی کانگورو سال ۲۰۰۸	۴۵
پاسخ نامه ی مسابقات ریاضی کانگورو سال ۲۰۰۹	۴۹
پاسخ نامه ی مسابقات ریاضی کانگورو سال ۲۰۱۰	۵۲
پاسخ نامه ی مسابقات ریاضی کانگورو سال ۲۰۱۱ و ۲۰۱۲	۵۶
پاسخ نامه ی مسابقات ریاضی کانگورو سال ۲۰۱۳	۵۹

مقدمه

امروزه درس ریاضی یکی از مهم ترین مطالب آموزشی به شمار می رود و در انتخاب داوطلبان به عنوان مواد آزمون تعیین کننده به حساب می آید و حتی در اقشار عام و خانواده ها اگر وضعیت درسی دانش آموزی بخواهد مورد پژوهش قرار گیرد اولین درسی که از دانش آموز سوال می شود نمره ی درس ریاضی است !!! درست یا غلط این تفکر بر جامعه حاکم است .

کتابی که در دست دارید با عنوان ریاضی تیزهوشان بر اساس مسابقه بین المللی کانگورو دروس ریاضی با هدف ارتقای درک ریاضی دانش آموزان و رشد توانمندی آنان برای لذت بردن از فعالیت های خلاقانه است .

همچنین این مسابقه موجب پی بردن به اهمیت آموزش ریاضی در تمام دنیا است و در ضمن به تقویت اعتماد به نفس دانش آموزان در یادگیری ریاضی و کمک به درک کاربرد ریاضی در فعالیت های روزانه و قوانین طبیعی از دیگر اهداف این مسابقه به شمار می رود .

در این کتاب سوالات مسابقات ریاضی کانگورو از سال ۲۰۰۵ الی ۲۰۱۳ مطابق با سر فصل مطالب درسی کتاب ریاضی پایه ی ششم ابتدایی تدوین گردیده است و در خاتمه پاسخ نامه ی تشریحی بر اساس سند تحول بنیادین آموزش و پرورش برای اطمینان از جواب درست برای خوانندگان آورده شده است. تمامی سوالات بر اساس فرهنگ اصیل و اسلامی ایرانی بومی سازی شده و امید است مورد عنایت همکاران محترم قرار گیرد .

مدیر مسئول انتشارات بین المللی آبرنگ

امیر هوشنگ اقبال پور