

گنجینه

ریاضی پنجم ابتدائی

(کتاب کار و تقویت بنیه علمی)

- ✓ سوالات تشریمی طبقه بندی شده به ترتیب موضوعات کتاب درسی
- ✓ نمونه سوالات امتحانی تشریمی از مباحث مختلف
- ✓ پرسشهای چهارگزینه ای طبقه بندی شده
- ✓ نمونه سوالات امتحانات چهار گزینه ای طبقه بندی شده
- ✓ پاسخنامه سوالات چهارگزینه ای

مولف: سودابه بهادری

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

سرشناسه	بهداری، سودابه، ۱۳۵۷
عنوان و پدیدآور	گنجینه ریاضی پنجم ابتدایی / سودابه بهداری.
مشخصات نشر	تهران: احسن، ۱۳۹۰.
مشخصات ظاهری	۱۶۰ ص. مصور، نمودار، جدول.
شابک	۹۷۸-۹۶۴-۸۹۲۷-۵۷-۳
یادداشت	فیفا
یادداشت	عنوان دیگر: گنجینه ریاضی پنجم ابتدایی (کتاب کار و تقویت...)
موضوع	ریاضیات - کتابهای درسی - راهنمایی آموزشی (ابتدائی).
موضوع	ریاضیات - مسائل، تمرینها و غیره (ابتدائی).
موضوع	ریاضیات - پرسشها و پاسخها (ابتدائی).
رده بندی کنگره	۱۳۹۰۹۳ ب ۹۷۴ / ۳۰۶ / ۲۲ LB
رده بندی دیویی	۳۷۲ / ۷۶
شماره کتابشناسی ملی	۸۰۵۹۵۴۲

شابک ۹۷۸-۹۶۴-۸۹۲۷-۵۷-۳
ISBN 978-964-8927-57-3



انتشارات احسن
Publication Ahsan

📖 نام کتاب: گنجینه ریاضی پنجم ابتدایی 📖

📖 ناشر: انتشارات احسن

📖 مؤلف: سودابه بهداری

📖 لیتوگراف: نورنگ

📖 چاپ: نورنگ

📖 نوبت چاپ: اول ۱۳۹۰

📖 تیراژ: ۱۱۰۰ جلد

تهران - میدان انقلاب، خیابان کارگر جنوبی، ابتدای خیابان شهدای ژاندارمری،

مجمع ناشران کوثر، طبقه پایین، شماره ۹

تلفن: ۶۶۹۷۱۹۹۱ - ۶۶۹۶۶۹۲۱

قیمت: ۳۰۰۰۰ ریال

هر گونه کپی، چاپ و نسخه برداری از مطالب این کتاب پیگرد قانونی دارد.

صفحه	عنوان
.....	مقدمه
۸	سوالات تشریحی
۹	عددنویسی و مقایسه اعداد
۱۱	یادآوری جمع و تفریق و ضرب
۱۳	کسر متعارفی
۱۵	کسر بزرگتر از واحد، جمع و تفریق کسر
۱۷	عدد مخلوط
۱۹	بخش پذیری
۲۰	کسر متعارفی، کسر مساوی و مقایسه کسرها
۲۲	جمع و تفریق عدد مخلوط و کسر
۲۵	معرفی کیلومتر و کیلومترمربع، یادآوری محیط و مساحت
۲۷	نسبت و تناسب
۲۹	معرفی ثانیه، اعداد مرکب
۳۱	تخمین و کاربرد نسبت
۳۴	مساحت
۳۷	درصد
۴۰	تقارن
۴۲	اعداد اعشاری
۴۵	ضرب کسر متعارفی
۴۸	ضرب اعداد اعشاری
۵۰	اندازه گیری

۵۱	تمرینات دوره ای «۱»
۵۴	رسم مثلث
۵۶	حجم
۵۹	زاویه و رسم مثلث
۶۲	گرم و کیلوگرم
۶۳	تمرینات دوره ای «۲»
۶۶	محیط دایره
۶۸	کسر متعارفی، تقسیم
۷۰	گنجایش
۷۲	نیمساز زاویه
۷۴	مساحت دایره
۷۶	معدل (میانگین)
۷۸	تمرینات دوره ای «۳»
۸۱	آزمون ۱
۸۵	آزمون ۲
۸۹	آزمون ۳
۹۲	آزمون ۴
۹۵	آزمون ۵
۹۸	سوالات چهار گزینه ای
۹۹	یادآوری و عددنویسی
۱۰۱	کسر و عدد مخلوط

۱۰۳.....	بخش پذیری
۱۰۵.....	نسبت و تناسب
۱۰۹.....	اعداد مرکب
۱۱۱.....	مساحت و محیط
۱۱۵.....	درصد
۱۱۹.....	تقارن
۱۲۲.....	کسر و اعداد اعشاری
۱۲۶.....	حجم و گنجایش
۱۲۸.....	زاویه ، نیمساز ، مثلث
۱۳۰.....	دایره
۱۳۳.....	میانگین
۱۳۶.....	آزمون ۱
۱۳۸.....	آزمون ۲
۱۴۱.....	آزمون ۳
۱۴۳.....	آزمون ۴
۱۴۵.....	آزمون ۵
۱۴۷.....	پاسخنامه سوالات چهارگزینه ای
۱۵۰.....	پاسخنامه تشریحی سوالات چهارگزینه ای

به نام خداوند جان آفرین حکیم سخن در زبان آفرین

سلام بر همه ی همکاران فهیم، اولیای گرامی و دانش آموزان عزیز ؛
 می دانیم بسیاری از دانش آموزان در حل مسائل ریاضی احساس ناتوانی
 می کنند، برخی از دانش آموزان ممتاز نیز به دلیل بهره ی هوشی بالا تمرین
 های کتاب را ساده می انگارند. از طرف دیگر در آزمون های مختلفی که در
 چند سال اخیر تحت عناوین مختلف (مسابقات علمی آینده سازان - مدارس
 نمونه - تیزهوشان ...) برگزار می شود سطح سوالات از آسان تا بسیار سخت
 لحاظ شده است بنابراین دانش آموزان بایستی آمادگی و بنیه ی علمی خود را
 در دامنه ی وسیعی گسترش دهند. طرح سوالات برای سطوح مختلف از ضعیف
 تا بهره هوشی بالا در یک مجموعه کاری نسبتاً دشوار است اما به لطف خدا در
 این کتاب این نیاز برآورده شده است و سوالات در بخشهای تشریحی و
 چهارگزینه ای طوری طراحی شده اند که می تواند برای تمامی دانش آموزان
 مفید واقع شود.

این کتاب براساس هدفهای آموزشی و رفتاری کتب درسی تهیه و تدوین شده
 است و سوالات آن سطوح مختلف یادگیری (دانش، درک و فهم، کاربرد و
 تجزیه و تحلیل) را مورد سنجش قرار می دهد.

در این کتاب به طور مجزا سوالات تشریحی و چهار گزینه ای طبقه بندی شده
 براساس موضوعات کتاب درسی، آورده شده و آزمون هایی هم جهت یادآوری و
 تکرار و تمرین گنجانده شده است.

در این کتاب تلاش بر طرح سوالات متنوع بوده و از تکرار سوالات مشابه
 صرف نظر گردیده است.

روش استفاده از کتاب :

اگرچه سوالات تشریحی و چهارگزینه ای در دو بخش مجزا آمده اند اما دانش آموزان می توانند پس از یادگیری هر مبحث ریاضی در کلاس به راحتی عناوین این مباحث را از فهرست مطالب پیدا نموده و به حل سوالات اقدام نمایند و با تمرین و تکرار در جهت رفع نقاط ضعف و تقویت سرعت عمل خود بکوشند.

لازم به ذکر است که فضای کافی برای حل تمرینات پیش بینی شده و توصیه می شود که دانش آموزان با مداد به حل تمرین ها مبادرت نمایند. جهت حصول اطمینان از پاسخ دهی درست به سوالات چهارگزینه ای ، پاسخخانه تشریحی برخی از سوالات ، در انتهای کتاب آورده شده است.

علیرغم جدیت و تلاش وافر در تدوین مجموعه ی حاضر، این کتاب مبرا از نقص و عیب نمی تواند باشد لذا نظر همه ی همکاران محترم و اولیای گرامی را بر دیده ی منت می گذارم و امیدوارم مرا شایسته ی تذکر هر نوع کاستی که می بینند دانسته و در بهبود مطالب کتاب برای چاپ های احتمالی آینده به این حقیر کمک کنند.

بر خود فرض می دانم از همه ی دانش آموزانی که در طی سالهای معلمی ام با پرسش های خود و یا حتی با ناتوانی خود در پاسخ به سوالات امتحانی، عدم توانایی در فهماندن برخی نکات و لذا تجدیدنظر در نحوه ی تدریس را به من یادآوری نمودند کمال سپاسگزاری را داشته باشم.

در پایان خداوند سبحان را سپاسگزارم و بر آستان مقدسش پیشانی بندگی می سایم. تا چه قبول افتد و چه در نظر آید.

سوالات تشریحی

