

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

از سری کتاب‌های گروه مؤلفین اندیشمند

مطابق با آخرین تغییرات
کتاب درسی

کتاب‌یار اندیشمند

ریاضی پایه ی سوم ابتدایی

قابل استفاده‌ی دانش‌آموزان پایه‌ی سوم ابتدایی

شامل :

مفاهیم و نکات آموزشی، مثال، تمرینات متنوع، سؤالات تستی و پاسخنامه

ناشر: تندیس نقره‌ای اندیشمند

با نظارت علمی آموزشگاه اندیشمند

: بصیری، اشرف، ۱۳۳۶ -

کتاب بار اندیشمند ریاضی پایه سوم ابتدایی قابل استفاده‌ی دانش‌آموزان پایه‌ی سوم

: تهران: تندیس نقره ای اندیشمند، ۱۳۹۳.

: ۱۶۸ ص: مصور (بخشی رنگی)، جدول.

: ... سری کتاب‌های گروه مولفین اندیشمند.

9VA-700-V121-09-2 :

: چاپ قبلی: سپید موی اندیشه، ۱۳۹۲ (۱۶۷ ص.).

: ریاضیات -- پرسش‌ها و پاسخ‌ها (ابتدایی)

➤ ریاضیات -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (ابتدایی)

: ریاضیات -- راهنمای آموزشی (ابتدایی)

LB٢٠٦٠/٧٦٤٢٤٢ ١٣٩٣ :

2. V6

Σύνολο



تندیس، نقره ای اندیشمند (۲۵-۸۰-۲۱۰)

: کتاب بار اندیشمند ریاضی پایه سوم ابتدایی

: اشرف بصیری

: محمدی نسب، بهادری زاده

اول :

: ۷۰۰۰ جلد

1393:

: محمد علی کیانی

: مجتبیٰ پیری

: محسن پیری

دفتر مرکزی: تهران خیابان دکتر فاطمی، ضلع شرقی سازمان آب، نبش خیابان شهیددائمی،
شماره ۱۷۸، طبقه اول آموزشگاه علمی اندیشمند
کد پستی: ۱۴۱۵۶۶۴۹۹۱ تلفن: ۸۸۹۷۶۰۷۷

حقوق چاپ و نشر، محفوظ و مخصوص ناشر است.

نظارت علمی، آموزشگاه اندیشمند

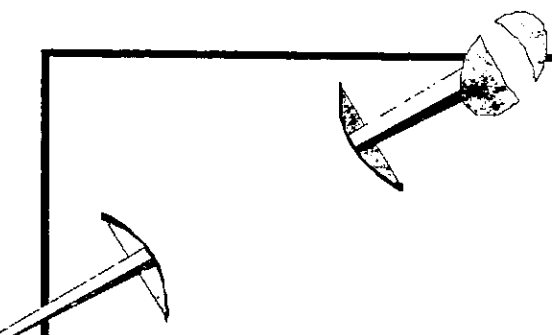
به نام خداوند جان و خرد

«کتاب یار» مجموعه‌ای است کم نظیر که به شیوه‌ای روان، عمیق و مؤثر، تمامی نیازهای آموزشی دانش‌آموزان عزیز را در هر پایه‌ی تحصیلی تحت پوشش قرار می‌دهد و از آن‌جا که مطالعه‌ی دقیق کتاب یار به فهم کتاب درسی کمک می‌کند، بنابراین کتاب یار، یار کتاب درسی محسوب می‌شود. این کتاب، گروه مؤلفین اندیشمند با بهره‌گیری از روش‌های نوین آموزشی و مطابق با محتوای کتاب درسی، کتاب یار را طراحی نموده‌اند.

آن‌چه این مجموعه را از سایر کتاب‌های مشابه متمایز می‌سازد، شیوه‌ی ارائه مطالب، سؤالات متعدد و متنوعی است که بر اساس آن‌ها آزمون‌های درسی برگزار می‌شود. این روش موجب گردیده تا دانش‌آموزان عزیز بتوانند در هر آزمون رشد توانایی‌های علمی خود را به محک گذارده و با مشخص شدن نقاط قوت و ضعف خود، مسیر یادگیری مناسب‌تری را در پیش گیرند.

امید است کتاب حاضر چون یاری مهربان، شما را تا سرمنزل مقصد همراهی نماید.

سربلند باشید.



مقدمه‌ی مؤلف

به نام هستی‌بخش یگانه

اولیای گرامی، همکاران ارجمند!

آموزش ریاضیات نه تنها اهرمی مؤثر برای رشد تفکر است، بلکه وسیله‌ای برای تعالی انسان از طریق ساختارهای شناختی و معرفتی اوست.

در این کتاب دانش‌آموز با روش‌های نوین آموزشی، به فکر کردن ترغیب شود و با راهبردهای حل مسئله و سوالات در شکل‌گیری مفاهیم او را یاری رساند.

درس ریاضیات باید برای دانش‌آموزان جذاب و لذت‌آور باشد و به وسیله‌ی آن احساس خوبی از توانایی‌هایش به او دست دهد. مسئله‌ی حاضر به دلیل داشتن تمرین‌های متنوع و جذاب و متناسب با مفاهیم و سطح دانش‌آموز در این راستا یاری‌رسان اوست.

محتوای این کتاب به موازات کتاب درسی دانش‌آموز سوم تنظیم شده‌است و از ابتدای سال همراه با پیشرفت درسی قابل انجام است.

در پایان هر فصل تمرین‌های تکمیلی و ترکیبی و همچنین «مرور» شامل ۱۰ سؤال ۴ گزینه‌ای به همراه پاسخنامه، دانش‌آموز را در جهت خودسنجی و رفع اشکالات احتمالی یاری می‌دهند.

اینجانب ضمن سپاس از الطاف خالق دانا، از مدیریت محترم و همکاران گرامی سیستم آموزشی فرهنگی اندیشمند که در تولید این مجموعه بی‌دریغ کوشیدند، سپاس‌گزاری می‌نمایم.

از انتقادات و پیشنهادات سازنده و مؤثر علاقه‌مندان به آموزش کودکان در جهت غنی‌سازی کتاب حاضر استقبال می‌نمایم.

با سپاس

آشرف بصیری

فصل ۱: الگوها

۸	حل مسئله
۹	الگویابی
۱۱	شمارش چندتا چندتا
۱۵	ماشین‌های ورودی - خروجی
۱۷	مکعب
۱۹	ساعت در بعدازظهر
۲۲	الگوهای متقارن
۲۶	مرور فصل ۱

فصل ۵: مساحت و محیط

۹۵	حل مسئله
۹۷	خط، نیم خط، پاره خط
۹۹	محیط
۱۰۳	اندازه گیری سطح
۱۰۵	واحد اندازه گیری سطح
۱۱۰	مرور فصل ۵

فصل ۲: عددهای چهاررقمی

۲۸	حل مسئله
۲۹	الگوسازی
۳۰	معرفی عدد هزار
۳۵	ارزش مکانی
۴۰	کیلومتر، متر، سانتی متر
۴۲	ارزش پول
۴۶	عددهای تقریبی
۴۸	کیلوگرم، گرم
۵۱	مرور فصل ۲

فصل ۶: جمع و تفریق

۱۱۲	حل مسئله
۱۱۳	حل مسئله ساده تر
۱۱۴	مقایسه‌ی عددها
۱۱۸	انواع مثلث و محیط آن‌ها
۱۲۱	جمع و تفریق
۱۲۵	جمع در جدول ارزش مکانی
۱۲۷	تفریق در جدول ارزش مکانی
۱۳۱	مرور فصل ۶

فصل ۳: عددهای کسری

۵۳	حل مسئله
۵۴	رسم شکل
۵۵	کسر
۵۸	کاربرد کسر در اندازه گیری
۶۰	دایره
۶۱	تساوی کسرها
۶۴	زاویه
۶۶	مقایسه‌ی کسرها

فصل ۷: آمار و احتمال

۱۳۳	حل مسئله
۱۳۴	جدول و آزمایش
۱۳۶	جدول
۱۳۸	احتمال
۱۴۱	نمودار دایره‌ای
۱۴۴	انتخاب نمودار
۱۴۶	مرور فصل ۷

فصل ۴: ضرب و تقسیم

۷۲	حل مسئله
۷۳	روش‌های نمادین
۷۴	ضرب
۷۸	ضرب عددهای یک رقمی
۸۱	خاصیت‌های ضرب
۸۷	تقسیم
۹۳	مرور فصل ۴

فصل ۸: ضرب عددها

۱۴۹	حل مسئله
۱۵۰	ضرب در عدد ۱۰
۱۵۶	ضرب عددهای یک رقمی در چندرقمی
۱۶۰	محاسبه‌ی ضرب
۱۶۳	تقسیم با باقی مانده
۱۶۶	مرور فصل ۸