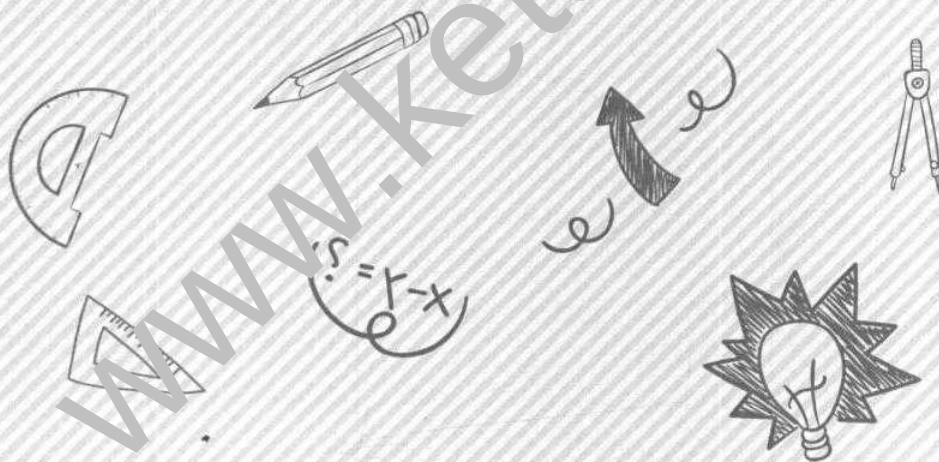


۱۴۹۳۶۴۱

کار آموزشی ریاضی ششم

مؤلفان: محمد رضا ریسی، حمدهادی ابراهیمی



- آموزش کامل کتاب درسی
- مثال‌های آموزشی با پاسخ تشریحی
- تمرین‌های درس به درس
- آزمون‌های مستمر درس به درس
- پرسش‌های امتحانی صحیح - غلط، کامل کردن، چهار گزینه‌ای و تشریحی
- آزمون‌های پایان فصل
- آزمون‌های نوبت اول و دوم

شابک :	978-600-5166-36-1
شماره کتابشناسی ملی :	۴۶۶۷۸۴۴
عنوان و نام پدیدآور :	کار آموزشی ریاضی ششم ۶
مشخصات نشر :	تهران : نشر آخر، ۱۳۹۶
مشخصات ظاهری :	۲۳۵ ص.؛ ۲۲ × ۲۹ س.م.
یادداشت :	فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: http://opac.nli.ir قابل دسترسی است
سرشناسه :	ایرسی، محمدرضا، ۱۳۵۲ -
شناسه افزوده :	ابراهیمی، محمدهادی، ۱۳۵۲ -
وضعیت فهرست نویسی :	فیبای مختصر

عنوان : کار آموزشی ریاضی ششم

مؤلفان : محمدرضا ایرسی، محمدهادی ابراهیمی

شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۵۱۶۶-۳۶-۱

نوبت چاپ : اول - ۱۳۹۶

تیراژ : ۲۰۰۰ نسخه

قیمت : ۱۶۰۰۰ تومان

ناشر : آخر



نشر آخر

آدرس : انقلاب خیابان ۱۲ فروردین روبه روی ساختمان ناشران پلاک ۲۹۶

تلفن : ۶۶۹۷۶۳۸۰

توجه: کلیه حقوق این کتاب محفوظ می باشد و هیچ شخص حقیقی یا حقوقی حق استفاده از آن را ندارد و متخلفین به موجب این موضوع تحت پیگرد قانونی قرار می گیرند.



دنیای فردای ما شبیه چیزی می‌شود که امروز برایش تلاش می‌کنیم نه شبیه چیزی که فقط آرزویش می‌کنیم. بار دیگر توفیق و افتخار نصیب ما شد که این مجموعه را تقدیم دانش‌آموزان و همکاران ارجمندمان نماییم تا مسیر رسیدن به اهداف بلند علمی آموزشی پیش رو را کمی ساده‌تر و کوتاه‌تر کنیم.

دیگر بر کسی پوشیده نیست که تغییرات کتاب‌های درسی و نظام آموزشی به سمتی رفته است که تا حد ممکن دانش‌آموز را به تفکر، خلاقیت و حل مسأله وادارد و از پرداختن به محفوظات و مطالب سطحی دور کند.

امروزه استانداردهای جهانی آموزش، دانش‌آموزی را موفق می‌داند که به کمک دانش خود قادر به حل مسأله یا پدید آوردن اثری نو باشد با توجه به همین نگاه و رویکرد در این کتاب سعی شده است با ارائه مطالب و طرح مسائلی مناسب در همین مسیر حرکت شود، همچنین با شرح کامل مطالب درسی و ارائه مثال‌های کاربردی و کلیدی نکات آموزشی کتاب درسی نیز پوشش داده شده‌اند.

با توجه به این که در پایان سال ششم ابتدایی آزمون هفتم به صورت تیزهوشان و مدارس نمونه دولتی و مدارس خاص انجام می‌گیرد در همین راستا آموزش‌های کاملی به همراه تست‌های مسأله‌تیزهوشان استان‌ها و نمونه دولتی و ... نیز با پاسخ تشریحی گنجانده شده است که راه‌گشای بسیار خوبی برای رسیدن به این اهداف خواهند بود. امیدواریم با مطالعه دقیق و مستمر و حل مسائل و تست‌های ارائه شده در رسیدن به اهداف عالی خود پافشاری و پایداری داشته باشید.

محمدرضا ما'ریس - محمدهادی ابراهیمی

تفکر و خلاقیت

در این قسمت با طرح چند سؤال به دانش آموز فرصت داده می شود تا اطلاعات قبلی خود را به کار گیرد و در حل تمرین ها از خود روش یا ایده ی جدید ارائه دهد.

آموزش

در این قسمت راه حل های مناسب به صورت توضیح کامل همراه با حل تمرین ارائه شده تا تفکر و یادگیری دانش آموز را در مسیر صحیح هدایت نماید.

پرسش های با پاسخ و پاسخ آن ها

در این قسمت پرسش هایی جهت حل برای دانش آموز طراحی شده است، دانش آموز با حل این تمرین ها و سپس مقایسه با پاسخ های ارائه شده به درستی یا نادرستی پاسخ های خود پی می برد. ضمن این که در پاسخ پرسش ها، نظم و ترتیب نوشتن پاسخ ها به دانش آموز آموزش داده می شود.

تمرین

در پایان هر درس تعدادی تمرین جهت ایجاد مهارت حل تمرین در دانش آموز ارائه شده است که در حل آن ها و در صورت بروز مشکل دانش آموز می داند که قسمت های قبلی درس استفاده کرده تا به پاسخ صحیح برسد.

پرسش های امتحانی

در پایان هر فصل نمونه هایی از پرسش های امتحانی در قالب های مختلف (صحیح - غلط، چهارگزینه ای، کامل کردنی، انتخابی و حل کردنی) طراحی شده است که دانش آموز را با شکل و قالب های مختلف سؤالات در آزمون های پایانی آشنا شود.

آزمون تیمز

در این قسمت تعدادی از سؤالات آزمون تیمز سال های گذشته در تعدادی سؤال شبیه سازی شده با این آزمون قرار داده شده است که هدف آشنایی دانش آموزان با نوع سؤالات کاربردی و علمی و دوره ای بر آموخته های خود می باشد.

آزمون پایانی فصل

در این قسمت یک نمونه از آزمون فصل قرار داده شده است تا دانش آموز بتواند آشنایی خود را در کل فصل ارزیابی نموده با نمونه سؤالات امتحانی پیش تر آشنا شود.

آزمون های نیم ترم و پایان ترم

نمونه هایی از آزمون های نیم ترم اول و دوم و پایان ترم اول و دوم جهت تمرین و تکمیل یادگیری ها و آمادگی کامل جهت حضور در آزمون طراحی شده است.

آزمون پیشرفته

این قسمت مخصوص دانش آموزان باهوش و توانمند و داوطلبان شرکت در آزمون ورودی مدارس خاص می باشد تا مطالب و نکاتی پیش تر از کتاب یاد گرفته و سطح اطلاعات خود را ارتقا دهند.

پرسش های چهارگزینه ای و پاسخ های آن ها

در این قسمت نمونه تست هایی از آزمون های سال های گذشته در استان های مختلف مطرح شده است که با حل آن ها مهارت و توانایی دانش آموز در حل تست تقویت شده و سطح اطلاعات دانش آموز افزایش می یابد. در این قسمت پیشنهاد می شود دانش آموز ابتدا تست ها را حل کرده سپس برای اطمینان از صحت و درستی آن به پاسخ های تشریحی مراجعه نماید.

محمدرضا اریسی

Mr.ARISI@gmail.com

محمد هادی ابراهیمی

Ebrahimi20012002@gmail.com



۶

فصل اول: الگوهای عددی



۳۴

فصل دوم: کسر



۶۴

فصل سوم: عددهای اعشاری



۹۲

فصل چهارم: تقارن و مختصات



۱۲۴

فصل پنجم: اندازه‌گیری



۱۵۸

فصل ششم: تناسب و درصد



۱۸۸

فصل هفتم: عددهای تقریبی



۲۱۲

فصل هشتم: راهبردهای حل مسئله

