



سؤال‌های پرتکرار

ریاضی

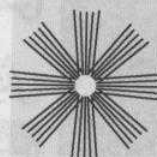
نهم دبستان

شامل:

- ۴۳۶ سؤال شناسنامه‌دار
- ۴۰۹ سؤال از مدارس سراسر کشور
- ۲۷ سؤال مشابه و مکمل فعالیت و تمرین‌های کتاب درسی برای دانش‌آموزان
- دو دوره امتحان جامع نیم‌سال اول و دو دوره پایان سال در پایان سوال‌ها (۲۰ سؤال)
- ۴۰ درس‌نامه‌ی آموزشی

مؤلفان: هیأت مؤلفان

هماهنگی و نظارت علمی: مینا سلیمانی



سرشناسه	هیئت مولفان کانون فرهنگی آموزش، -، -، -، پدیدآور
عنوان و نام پدیدآور	سوال های پرتکرار ریاضی سوم دبستان
مشخصات نشر	تهران: کانون فرهنگی آموزش، ۱۳۹۵
مشخصات ظاهری	۱۹۲ ص: مصور (رنگی)، جدول (رنگی)؛ ۲۹×۲۲ س.م
شابک	978-600-00-0869-7
وضعیت فهرست نویسی	فیبای مختصر
یادداشت	فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: http://opac.nlai.ir قابل دسترسی است.
شناسه افزوده	سلیمانی، مینا، ۱۳۶۳-
شماره کتابشناسی ملی	۴۴۵۲۸۹۷

برنامه ریزی هدایت نظارت کاظم قلم چی

بر مجموعه کتاب های پرتکرار

>> عنوان کتاب:	سوال های پرتکرار ریاضی سوم دبستان (ویرایش پنجم)
>> برنامه ریزی آموزشی:	کاظم قلم چی
>> ناظر علمی:	مینا سلیمانی
>> مؤلفان:	ندا اسلامی زاده، سناز نادری شیران
>> ویراستار:	فاطمه میرزایی
>> مدیر تولید:	مینا سلیمانی
>> مستندسازی:	لیدا علی اکبری، الهه مرزوق، آناه اسفندیاری
>> حروف چین و صفحه آرا:	زبینه فراهزاده
>> قطع:	رحلی
>> ناظر چاپ:	حمید عباسی
>> چاپ:	اول (۱۳۹۵)
>> چاپخانه:	شادرنگ
>> لیتوگرافی:	خاورمیانه
>> تیراژ:	۳۰۰۰ جلد
>> قیمت:	۲۳۰۰۰ تومان
>> شابک:	(ISBN: 978-600-00-0869-7) ۹۷۸-۶۰۰-۰۰-۰۸۶۹-۷

چرا این کتاب را می‌خوانیم؟

- ۱) برای این که درس را بهتر یاد بگیریم.
- ۲) برای این که تمرین‌های بهتر و بیشتری حل کنیم.
- ۳) برای این که با سلیقه‌های معلمان سراسر کشور آشنا شویم.
- ۴) برای این که روی موضوع‌ها و تمرین‌های بیشتری تمرکز کنیم.
- ۵) برای این که می‌خواهیم در امتحان‌های مدرسه موفق شویم.

با این کتاب آشنا شوید!

❖ کتاب‌های پرتکرار از ۴ بخش تشکیل می‌شوند که عبارتند از:

۱) درس‌نامه

- بر مبنای درخت دانش و به ترتیب مطالب کتاب درسی آورده شده است.
- در ابتدای هر مبحث درس‌نامه آورده شده است که شامل اصلی‌ترین نکته‌های مربوط به آن مبحث می‌باشد.
- درس‌نامه‌ها به گونه‌ای طراحی شده‌اند که باعث ارتقای سطح علمی دانش‌آموزان در هر مبحث می‌شوند.
- در انتهای درس‌نامه‌ها نکته‌های مهم را مشاهده می‌کنید، این نکته‌ها از مجموعه‌ی متن، شکل‌ها و کتاب درسی استخراج شده است و کامل‌کننده‌ی درس‌نامه می‌باشد.

۲) سؤال‌های پرتکرار امتحانی و طراحی از کتاب درسی

- بیش از ۵۰۰ برگه امتحانی از مدارس سراسر کشور جمع‌آوری و سوالات منتخب از بین آن‌ها گزینش شده‌اند، تا دانش‌آموزان بتوانند با سلیقه‌های معلمان سراسر کشور آشنا شوند.
- تمام مطالب کتاب درسی پوشش داده شده است. برای پوشش کامل کتاب درسی و تکمیل تمرین‌ها، سؤال‌هایی نیز از مطالب کتاب درسی طراحی شده‌است.
- چیدمان سوالات براساس الگوی مراحل آموزش مستقیم صورت گرفته است.
- این سوالات مرحله به مرحله دانش‌آموزان را از سطح دانشی به سطح تحلیل و ارزیابی سوق می‌دهد.

۳) پاسخ‌نامه‌ی تشریحی

- تمام سوالات دارای پاسخ تشریحی هستند.
- پاسخ‌های تشریحی هر سؤال، با ارائه‌ی راه حل کامل بیان شده‌اند، طوری که جای هیچ ابهامی برای دانش‌آموز باقی نمی‌گذارد.

۴) ۴ آزمون جامع

- ۲ آزمون نیم‌سال اول و ۲ آزمون نیم‌سال دوم جهت آمادگی بیش‌تر دانش‌آموزان، در امتحانات مدرسه، به همراه پاسخ تشریحی، در انتهای کتاب آورده شده است.

کانون فرهنگی آموزش

(قلم‌چی)

فهرست

سؤال‌های پرتکرار ریاضی سوم دبستان

توجه: از این فهرست به عنوان راهنمای مطالعه استفاده کنید؛ از طریق تشخیص اولویت‌ها (بر اساس آمارهای زیر) و ابزار ارزیابی (با رنگ‌آمیزی خانه‌های ارزیابی)

ارزیابی پیشرفت

تعداد سوال

شماره صفحه

آبی: خیلی خوب سبز: خوب زرد: مسلط نیستم

فصل اول (الگوها)

حل مسئله: الگویابی ۱۰ ۱۰

شمارش چندتاچندتا ۱۲ ۱۰

ماشین‌های ورودی خروجی و ساعت در بعداز ظهر ... ۱۴ ۱۰

تقارن ۱۶ ۸

فصل دوم (عددهای چهاررقمی)

حل مسئله: الگوسازی ۲۰ ۶

ارزش مکانی ۲۲ ۱۶

ارزش پول ۲۶ ۱۲

گسترده نویسی اعداد..... ۱۱ ۴

عددهای تقریبی ۲۶ ۴

واحدهای اندازه‌گیری..... ۳۰ ۲۰

فصل سوم (عددهای کسری)

کسر ۳۶ ۱۶

کاربرد کسر در اندازه‌گیری ۴۰ ۶

تساوی کسرها ۴۲ ۸

مقایسه کسرها ۴۴ ۱۸

فصل چهارم (ضرب و تقسیم)

ضرب ۵۰ ۱۸

خاصیت‌های ضرب ۵۴ ۱۰

تقسیم ۵۶ ۲۶

فصل پنجم (محیط و مساحت)

راهبرد حل مسئله: زیر مسئله..... ۶۴ ۶ ۶

خط، نیم خط و پاره خط ۶۶ ۸ ۸

محیط ۶۸ ۱۸ ۱۸

مساحت ۷۲ ۱۸ ۱۸

فصل ششم (جمع و تفریق)

مقایسه‌ی عددها ۷۸ ۶ ۶

جمع و تفریق در جدول ارزش مکانی ۸۰ ۴۴ ۴۴

فصل هفتم (آمار و احتمال)

حل مسئله: حدس و آزمایش ۹۰ ۴ ۴

احتمال ۹۰ ۶ ۶

نمودارها ۹۲ ۲۰ ۲۰

استوانه ۹۸ ۱ ۱

مخروط ۹۹ ۲ ۲

فصل هشتم (ضرب عددها)

ضرب عددها ۱۰۲ ۶۰ ۶۰

کتاب ۱۹۲ صفحه دارد.

تعداد موضوع‌ها: ۸ موضوع

تعداد زیر موضوع‌ها: ۴۰ زیر موضوع

تعداد سؤال‌ها: ۴۳۶ سؤال

تعداد درس‌نامه‌ها: ۴۰ درس‌نامه