

۲۵۲۴۱۳۷

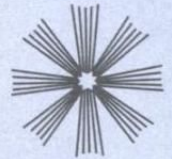


سؤال‌های پرتکرار امتحان

علوم

(پنجم دبستان)

- ۵۰۰ سؤال شناسنامه‌دار با پاسخ تشریحی
- ۴۱۵ سؤال شناسنامه‌دار انتخاب شده از مدارس سراسر کشور
- ۸۵ سؤال در قالب ۴ آزمون جامع امتحانی
- ۴ دوره امتحان جامع نیم‌سال اول و دوم (۸۵ سؤال)
- ۱۲ درخت دانش برای ۱۲ درس کتاب
- ۴۷ تیپ سؤال براساس مباحث کتاب درسی
- ۴۷ درس‌نامه‌ی کاربردی منطبق بر تیپ‌ها
- امکان مقایسه‌ی اهمیت موضوعات کتاب درسی در امتحانات
- براساس دایره‌های روشن در درخت دانش



عنوان و نام پدیدآور : سوال های پرتکرار امتحانی علوم پنجم دبستان/پدیدآورندگان هیات مولفان ؛
ویراستاران ملینا ملایی، سیده محبوبه محمدی، حسین شمس.
مشخصات نشر : تهران: کانون فرهنگی آموزش، ۱۴۰۳.
مشخصات ظاهری : ۱۲۸ ص: مصور، جدول.
شابک : 978-600-00-3028-5
وضعیت فهرست نویسی : فیهای مختصر
شناسه افزوده : کانون فرهنگی آموزش
شماره کتابشناسی ملی : ۹۸۰۴۵۷۱
اطلاعات رکورد : فیا
کتابشناسی

برنامه‌ریزی هدایت نظارت کاظم قلم‌چی

عنوان کتاب:	>> سوال های پرتکرار امتحانی علوم پنجم دبستان
برنامه‌ریزی آموزش:	>> کاظم قلم‌چی
مدیر پروژه:	>> امید جعفری
مدیر تولید:	>> علیرضا خورشیدی
مؤلف:	>> هیأت مؤلفان
ویراستاران:	>> ملینا ملایی - سیده محبوبه محمدی - حسین شمس مهرآبادی - سارا ابراهیمی
بازخوانی:	>> محمود مهدی‌زاده
مستندسازی:	>> حمیدرضا رحیم‌خانلو - الهه رزوق - زهرا فلاح‌پور - محمد مهدی دریجانی - نگار کاووسی - ریحانه علیشاهی
هماهنگی تولید:	>> لیلا خلخالی
هماهنگی حروف‌نگاری و نظارت فنی صفحه‌آرایی:	>> نغمه ارفعی‌زاده - عالم موگویی
حروف‌نگار و صفحه‌آرا:	>> زهرا سلطانی
گرافیکست:	>> فرناز براتی‌پور فرد
طراح جلد:	>> ندا ناطقی
نظارت چاپ:	>> سوران نعیمی
قطع:	>> رحلی
چاپ:	>> هفتم (۱۴۰۳)
چاپخانه:	>> چکاد چاپ
تیراژ:	>> ۲۰۰۰ نسخه
لیتوگرافی:	>> چکاد چاپ
قیمت:	>> ۱۸۰۰۰۰ تومان
شابک:	>> ۵-۲۸۰۳-۰۰۰-۶۰۰-۹۷۸ (ISBN: 978-600-00-3028-5)

کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است و متخلفین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند
نشانی: خیابان فلسطین نرسیده به خیابان انقلاب بن بست حاجیان ۱ پلاک ۷

کانون

فرهنگی

آموزش

قلمچی

مجموعه کتاب‌های سؤال‌های پرتکرار امتحانی

هیأت مؤلفان:

محیا عباسی، امیرمحمودی انزابی، لیدرخاوردن، مجید کلاته، مونا علیزاده، امیرمحمد مومنی

چاپ	سال	تیراژ
اول	۱۳۹۹	۲۰۰۰
دوم	۱۴۰۰	۲۰۰۰
سوم	۱۴۰۱	۲۰۰۰
چهارم	۱۴۰۲	۳۲۰۰
پنجم	۱۴۰۲	۳۲۰۰
ششم	۱۴۰۳	۱۰۰۰
هفتم	۱۴۰۳	۲۰۰۰

چرا کتاب پرتکرار را می‌خوانیم؟

- کتاب سوال های پرتکرار امتحانی، منبعی است استاندارد که با مطالعه‌ی آن برای امتحانات مدرسه آماده شده و با سلیقه دبیران سراسر کشور آشنا می‌شویم. چرا که سوالاتی که در این کتاب آورده شده است از میان بیش از ۵۰۰ برگه امتحانی از مدارس سراسر کشور گزینش شده‌اند.
- کتاب سوال های پرتکرار امتحانی شامل ۵ بخش است:

۱- درخت دانش:

- در ابتدای هر فصل، برای یادگیری بهتر مطالب، موضوعات مطرح شده در فصل، مطابق پیشروی کتاب درسی و بر اساس تیپ‌های مجزا طبقه‌بندی شده است و اهمیت هر تیپ در برگه‌های امتحانی مدارس با دایره‌های روشن در مقابل آن نشان داده شده است.

۲- درس‌نامه:

- در ابتدای هر تیپ و براساس درخت دانش، درس‌نامه که شامل اصلی‌ترین نکته‌های مربوط به آن مبحث می‌باشد، آورده شده است.
- سعی شده است که در درس‌نامه نکاتی آورده شود که علاوه بر ارتقای سطح علمی دانش‌آموزان در هر مبحث، تا حد امکان سوالات همین مجموعه و سایر سوالات علوم در پایه‌ی پنجم را پاسخ دهد.

۳- سوال‌های پرتکرار امتحانی

- بیش از ۵۰۰ برگه امتحانی از مدارس سراسر کشور جمع‌آوری و سوالات منتخب از بین آن‌ها گزینش شده‌اند.
- تمامی سوالات دارای شناسنامه هستند، این مجموعه علاوه بر این که نشان‌دهنده اصالت مجموعه است، تضمینی برای پوشش کامل مباحث امتحانی کتاب درسی نیز هست.
- چیدمان سوالات براساس الگوی مراحل آموزش مستقیم بر روی قالب تیپ‌های مجزا و منطبق بر کتاب درسی پیش روی آورده شده است.
- سوالات این کتاب مرحله به مرحله دانش‌آموزان را از سطح دانشی به سطح تحلیلی و کاربردی سوق می‌دهد.
- تعداد سوالات هر مبحث، براساس اهمیت آن مبحث در کتاب درسی به لحاظ تعداد صفحات و تمرین‌های آن مبحث در کتاب درسی در نظر گرفته شده است.

۴- پاسخ‌نامه‌ی تشریحی

- تمامی سوالات کتاب پاسخ کاملاً تشریحی دارند.
- پاسخ‌های تشریحی به‌گونه‌ای ارائه شده‌اند که علاوه بر مطالب کتاب درسی اطلاعات علمی دانش‌آموزان را نیز افزایش دهند.

۵- 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.

پیروز و سربلند باشید

کانون فرهنگی آموزش

۱. از این فهرست به عنوان راهنمای مطالعه استفاده کنید.
۲. اولویت‌های مطالعه را تعیین کنید. در هر نوبت مطالعه مشخص کنید کدام موضوع برایتان ضروری‌تر و مهم‌تر است.
۳. ابتدا میزان تسلط و نیاز آموزشی خود را در نظر بگیرید.
۴. قبل از هر بار مطالعه، تسلط خودتان را با توجه به خودارزیابی‌تان رنگ‌آمیزی کنید.

ارزیابی پیشرفت

مسلط نسبتاً مسلط مسلط نیستم

شماره صفحه.....	تعداد سوال	رنگ	رنگ	رنگ
درس ۱: زنگ علوم..... ۷	۲۰	آبی	سبز	زرد
درس ۲: ماده تغییر می‌کند..... ۱۲	۴۰	آبی	سبز	زرد
تغییر شیمیایی..... ۱۳	۲۵	آبی	سبز	زرد
سریع یا کند..... ۱۵	۱۰	آبی	سبز	زرد
تغییر در خدمت زندگی..... ۱۷	۵	آبی	سبز	زرد
درس ۳: رنگین کمان..... ۱۸	۳۵	آبی	سبز	زرد
رنگین کمان..... ۱۹	۱۵	آبی	سبز	زرد
ذره بین..... ۲۱	۵	آبی	سبز	زرد
ذره بین نور را جمع می‌کند..... ۲۲	۱۰	آبی	سبز	زرد
کاربرد عدسی‌ها..... ۲۳	۵	آبی	سبز	زرد
درس ۴: برگگی از تاریخ زمین..... ۲۴	۴۵	آبی	سبز	زرد
برگی از تاریخ زمین..... ۲۵	۵	آبی	سبز	زرد
مانند زمین شناسان..... ۲۶	۲۵	آبی	سبز	زرد
رمزگشایی..... ۲۹	۱۰	آبی	سبز	زرد
درس ۵: حرکت بدن..... ۳۱	۳۵	آبی	سبز	زرد
حرکت بدن..... ۳۲	۵	آبی	سبز	زرد
ماه‌یچه‌ها..... ۳۳	۵	آبی	سبز	زرد
اسکلت..... ۳۴	۱۰	آبی	سبز	زرد
ستون مهره‌ها..... ۳۵	۵	آبی	سبز	زرد
مراقب باش..... ۳۶	۵	آبی	سبز	زرد
مغز و نخاع..... ۳۷	۵	آبی	سبز	زرد
درس ۶: چه خبر؟ (۱)..... ۳۸	۴۵	آبی	سبز	زرد
چه خبر؟..... ۳۹	۱۵	آبی	سبز	زرد
دیدن..... ۴۱	۵	آبی	سبز	زرد
عدسی کمکی..... ۴۲	۵	آبی	سبز	زرد
حفظ سلامت چشم..... ۴۳	۵	آبی	سبز	زرد
شنیدن..... ۴۴	۱۰	آبی	سبز	زرد

زرد	سبز	آبی	۵	۴۶	حفظ سلامت گوش
زرد	سبز	آبی	۳۵	۴۷	درس ۷: چه خبر؟ (۲)
زرد	سبز	آبی	۱۵	۴۸	چشیدن
زرد	سبز	آبی	۵	۵۰	بوییدن
زرد	سبز	آبی	۱۵	۵۱	لمس کردن
زرد	سبز	آبی	۳۰	۵۳	درس ۸: کارها آسان می شود (۱)
زرد	سبز	آبی	۱۵	۵۴	کارها آسان می شود (۱)
زرد	سبز	آبی	۱۵	۵۷	کاربرد اهرم ها
زرد	سبز	آبی	۴۵	۶۰	درس ۹: کارها آسان می شود (۲)
زرد	سبز	آبی	۱۵	۶۱	کارها آسان می شود (۲)
زرد	سبز	آبی	۱۰	۶۳	گوه چیست؟
زرد	سبز	آبی	۵	۶۵	پیچ ها چگونه کارها را آسان می کنند؟
زرد	سبز	آبی	۵	۶۶	قرقره چه کمکی به ما می کند؟
زرد	سبز	آبی	۱۰	۶۷	چرخ و محور
زرد	سبز	آبی	۳۰	۶۹	درس ۱۰: خاک با ارزش
زرد	سبز	آبی	۱۰	۷۰	عواملی که در خرد شدن سنگ ها اثر دارند
زرد	سبز	آبی	۵	۷۱	گیاخاک
زرد	سبز	آبی	۱۰	۷۲	نفوذ آب در خاک
زرد	سبز	آبی	۵	۷۴	فرسایش خاک
زرد	سبز	آبی	۳۰	۷۵	درس ۱۱: بکارید و بخورید
زرد	سبز	آبی	۱۰	۷۶	آب چه اثری بر رشد گیاه دارد؟
زرد	سبز	آبی	۱۰	۷۸	خاک چه اثری بر رشد گیاه دارد؟
زرد	سبز	آبی	۵	۷۹	هوا چه تأثیری بر رشد گیاه دارد؟
زرد	سبز	آبی	۵	۸۰	نور چه اثری بر رشد گیاه دارد؟
زرد	سبز	آبی	۲۵	۸۱	درس ۱۲: از ریشه تا برگ
زرد	سبز	آبی	۱۰	۸۲	از خاک تا ریشه
زرد	سبز	آبی	۱۰	۸۳	از ریشه تا ساقه
زرد	سبز	آبی	۵	۸۵	راه ورود هوا به گیاه
زرد	سبز	آبی	۸۵	۸۶	آزمون تشریحی مدارس
				۹۳	پاسخنامه