

۱۳۶۷۴۹۵
۹۴/۹/۹



مسابقات علوم پنجم دبستان

از مجموعه مرشد

تیزهوشان

■ حدود ۴۰۰ پرسش چهارگزینه‌ای (شامل آزمون‌های پیشرفت تحصیلی آزمون‌های ورودی مدارس تیزهوشان و نمونه دولتی و آزمون‌های علمی و تیمز و آزمون‌های جامع و...)

■ شامل نکته‌های کلیدی علوم که دانش آموزان ممتاز برای تسلط بر مفاهیم علوم پنجم باید فراگیرند.

■ پاسخ نامه ی تشریحی

مرشد: مرجع رشد و شکوفایی دانش آموزان

ویژه ی دانش آموزان ممتاز و داوطلبان شرکت در آزمون های ورودی مدارس

خلیل زاهدیان

امید روستایی

0532271
15
138

سرشناسه	زاهدیان، خلیل
عنوان و پدیدآور	مسابقات علوم پنجم دبستان (از مجموعه مرشد)
مشخصات نشر	تهران: مبتکران؛ پیشروان ۱۳۹۴
مشخصات ظاهری	۱۱۲ ص.، مصور، رنگی، جدول، نمودار.
فروست	...از مجموعه مرشد.
شابک	۹۷۸ - ۹۶۴ - ۰۷ - ۲۴۴۶ - ۰
وضعیت فهرست نویسی	فیبا
یادداشت	فهرست نویسی این اثر درنشانی: http://opac.nlai.ir قابل دسترسی است.
شناسنامه افزوده	روستایی، امید
شماره کتابشناسی ملی	۴۰۲۲۳۰۶



پیشروان (پروانه نشر: ۲۶۲۳)

مبتکران (پروانه نشر: ۱۶۷/۱۰۲)

مسابقات علوم پنجم دبستان (از مجموعه مرشد)

مؤلفان: خلیل زاهدیان، امید روستایی

دبیر مجموعه: مهندس هادی عزیززاده

طرح جلد: آرتیم

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۴

شمارگان: ۳۰۰۰ جلد

حروفنگاری: مبتکران

لیتوگرافی: امیرگرافیک

چاپ: نوبهار



بها: ۸۰۰۰ تومان

حقوق چاپ و نشر، محفوظ و مخصوص ناشر است و هرگونه کپی برداری و نقل مطالب بدون اجازه ناشر پیگرد قانونی دارد.

به نام خداوند جان و خرد
کزین برتر اندیشه برگزید

مقدمه:

کتابی که هم‌اکنون پیش روی شماست با عنوان «مسابقات علوم پنجم دبستان»، از مجموعه کتاب‌های «مرشد» می‌باشد که مجموعه‌ای از پرسش‌های چهارگزینه‌ای علوم پنجم ابتدایی است و از سؤالات آزمون‌های تیزهوشان (استعدادهای درخشان) و نمونه دولتی سی و یک استان که در سال‌های اخیر برگزار گردیده و همچنین المپیادهای علمی، تیمز و... گردآوری شده است.

مؤلفان، علاوه بر جمع‌آوری مجموعه سؤالات، سعی در انسجام بخشی به آموخته‌های دانش‌آموزان و ایجاد نظم و توالی مفاهیم را در سراسر کتاب داشته‌اند؛ بدین صورت که سؤالات را به صورت درس به درس تفکیک نموده و هر پرسش را متناسب با مفاهیم آن درس، در درس مربوط قرار داده‌اند.

در پاسخ‌نامه‌ی تشریحی، به بیشتر پرسش‌ها پاسخ جامع داده شده است و به فراخور نیاز دانش‌آموزان به نکته‌های مهم برخی از پرسش‌ها به طور مفصل پرداخته شده است.

پس از پایان درس ۱۲ و تفکیک سؤالات هر درس، مجموعه‌ای از سؤالات ترکیبی از دروس مختلف با عنوان «آزمون‌های جامع» طراحی شده است که دانش‌آموزان را برای شرکت در آزمون‌های ورودی مدارس آماده می‌کند.

این کتاب می‌تواند به عنوان مرجع مهمی برای استفاده‌ی دانش‌آموزان پایه‌ی پنجم ابتدایی، برای موفقیت در آزمون‌های مدارس استعدادهای درخشان، نمونه دولتی یا مدارس برتر قرار گیرد.

باشد که این مجموعه سبب ارتقای سطح یادگیری دانش‌آموزان عزیز میهنمان واقع شود.

در این جا لازم می‌دانیم از مؤلفان آقایان خلیل زاهدیان و امید روستایی و دبیر محترم مجموعه و نیز خانم‌ها: سکینه مظاهری (حروف‌چین)، سمیرا ایمان‌فرد (گرافیک) و طوبی عینی‌پور (نمونه‌خوان) که در به‌ثمر رساندن این مجموعه زحمات زیادی متحمل شده‌اند، قدردانی کنیم.

امیدواریم معلمان گرامی، دانش‌آموزان و اولیای محترم با ارائه‌ی نظرات، انتقادات و پیشنهادهای خود، ما را در رفع اشکالات احتمالی این مجموعه و تقویت نقاط قوت آن یاری فرمایند.

انتشارات مبتکران



فهرست مطالب

پرسش‌های چهارگزینه‌ای درس ۱:

۷..... زنگ علوم (کاشگری هدایت شده)

۱۲..... پاسخ‌نامه



پرسش‌های چهارگزینه‌ای درس ۲:

۱۴..... ماده تغییر می‌کند

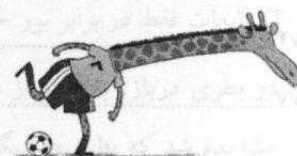
۱۹..... پاسخ‌نامه



پرسش‌های چهارگزینه‌ای درس ۳:

۲۲..... رنگین کمان

۲۷..... پاسخ‌نامه



پرسش‌های چهارگزینه‌ای درس ۴:

۳۰..... برگ‌گی از تاریخ زمین

۳۵..... پاسخ‌نامه



پرسش‌های چهارگزینه‌ای درس ۵:

۳۸..... حرکت بدن

۴۱..... پاسخ‌نامه



پرسش‌های چهارگزینه‌ای درس ۶:

۴۳..... چه خبر؟ (۱)

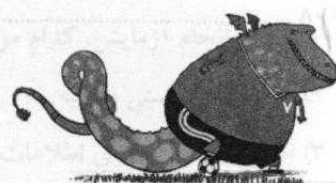
۴۷..... پاسخ‌نامه



پرسش‌های چهارگزینه‌ای درس ۷:

۵۰..... چه خبر؟ (۲)

۵۳..... پاسخ‌نامه



پرسش‌های چهارگزینه‌ای درس ۸:

کارها آسان می‌شود (۱) ۵۵

پاسخ‌نامه ۶۰



پرسش‌های چهارگزینه‌ای درس ۹:

کارها آسان می‌شود (۲) ۶۲

پاسخ‌نامه ۶۵



پرسش‌های چهارگزینه‌ای درس ۱۰:

خاک باارزش ۶۸

پاسخ‌نامه ۷۱



پرسش‌های چهارگزینه‌ای درس ۱۱:

بکارید و بخورید ۷۴

پاسخ‌نامه ۷۷



پرسش‌های چهارگزینه‌ای درس ۱۲:

از ریشه تا برگ ۷۹

پاسخ‌نامه ۸۲



آزمون جامع (۱) ۸۴

پاسخ‌نامه‌ی آزمون جامع (۱) ۸۷

آزمون جامع (۲) ۹۰

پاسخ‌نامه‌ی آزمون جامع (۲) ۹۳

آزمون جامع (۳) ۹۵

پاسخ‌نامه‌ی آزمون جامع (۳) ۹۸

آزمون جامع (۴) ۱۰۰

پاسخ‌نامه‌ی آزمون جامع (۴) ۱۰۳

آزمون جامع (۵) ۱۰۵

پاسخ‌نامه‌ی آزمون جامع (۵) ۱۰۸

