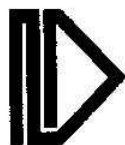


علوم ۳

نمونه طاهر خانی

www.ketab.ir



گروه آموزشی پیش



گنجینه‌های ملی

سرشناسه: طاهرخانی، شهره، ۱۳۵۵ -
عنوان و نام پدیدآور: علوم ۳- شهره طاهرخانی
مشخصات نشر: تهران: نشر پرش، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری: ۱۲۱ ص.: مصور (رنگی)، نمودار (رنگی): ۲۲×۲۹ م س.+ لوح فشرده
شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۹۷۱۷۶-۲-۰
وضعیت فهرست نویسی: فیهیای مختصر
یادداشت: فهرستنویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است.
شمه: وابشناسی ملی: ۴۵۴۴۸۰۰

نام کتاب: علوم سوم ابتدایی

نویسنده: شهره طاهرخانی

انتشارات: پرش

نوبت چاپ: ۱

تصویرگر: محمد رضا محمدی آذر

طراح جلد: وحید زنده

حروفچینی و صفحه‌آرایی: زهره شهزاد

رسم: ندا علیقلی زاده

چاپ و صحافی: خاتم

تلفن: ۲۲۸۸۹۲۰۰

صدای مشاور: ۹۰۹۹۰۷۰۳۹۷

پیامک: ۱۰۰۰۰۱۲۰۰۰

سایت اینترنتی:

www.pareshedu.ir

کلیه حقوق این اثر اعم از لوح فشرده و کتاب
برای ناشر محفوظ بوده و هر شخص حقیقی و حقوقی
اجازه هیچگونه کپی برداری و چاپ از این اثر را ندارد
و متخلفین به موجب بند ۵ از ماده ۲ قانون حمایت
از ناشرین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

فهرست

۱ زنگ علوم ۷



۲ خوراکی ها ۱۳



۳ مواد اطراف ما ۲۳



۵ آب ماده ی بارش ۳۹



۴ اندازه گیری مواد ۳۳



۶ زندگی ما و آب ۴۷



۷ من مشاهده ی جسم ۵۵



۹ نیرو، همجا (۱) ۶۷



۸ جست و جو کنیم و بسازیم ۳۶



۱۰ نیرو، همجا (۲) ۷۵



۱۱ بکارید و ببینید ۸۵



۱۱ هر کدام جای خود (۱) ۹۷



۱۳ هر کدام جای خود (۲) ۱۰۵



۱۴ از گذشته تا آینده ۱۱۵



به نام خداوند بخشنده بخشایشگر

در همین سالهایی که ما و شما در آن زندگی می‌کنیم، تحول نظام آموزشی و تغییر منابع درسی از دبستان تا دبیرستان، دانش‌آموزان و خانواده‌های آنها را دچار سردرگمی و حتی نگرانی کرده است، نگرانی از لحاظ عدم تسلط بر شیوه‌های نوین آموزشی، و سردرگمی برای انتخاب منبع مناسب کمک آموزشی از میان صدها عنوان مختلف. ما که خود روزی دانش‌آموز بودیم با درک شرایط و نیازهای دانش‌آموزان امروزی که در عصر ارتباطات و فناوری اطلاعات زندگی می‌کنند، تصمیم گرفتیم برای کمک به آینده‌سازان میهن مهربانمان آستین بالا بزنیم؛ این شد که با تشکیل دادن گروهی توانا یک هدف مشخص را دنبال کردیم:

آرامش خاطر درسی برای دانش‌آموزان و والدین آنها

با پیشرفت تکنولوژی و راه‌های ارتباطی ما نیز اندیشه‌شیدیم که اگر کتاب کمک آموزشی با آموزش تصویری توسط معلم همراه شود، در کیفیت یادگیری تأثیر بسیار زیادی خواهد داشت. به این ترتیب بهترین راه را انتخاب کردیم، یعنی تصمیم گرفتیم که:

معلم در دهی را برای هر ساعتی کنار دانش‌آموز قرار دهیم

در نهایت گروه آموزشی پرش با شعار پیشرفت در روش و شکوفایی با ترکیب کتاب کمک آموزشی و آموزش تصویری در سال ۱۳۹۰ پیش گام روش نوین در آموزش روز کشور شد. جذب معلمین برجسته و مدرسان دانشگاه و مشاوران تحصیلی، در مهمی می‌نمود که لازمه هدف ما بود. با تحقق این امر مهم، کار آغاز گردید. ابتدا توسط همین مدرسان کتابهای کمک آموزشی، در سطح دبستان تمرین بر اساس آخرین تغییرات کتاب درسی نگاشته شد سپس به صورت ویدیویی در کلاس درس پرش مطالب درسی برای دانش‌آموزان با بهترین کیفیت چه از لحاظ علمی و چه از لحاظ بصری آموزش داده شد. اما تدریس ویدیویی تمام هدف ما نبود. ما به مطالب جدید و سرنوشت‌ساز دیگری نیز توجه داشتیم:

«تیزهوشان»

پس تدریس مطالب لازم برای آزمون‌های تیزهوشان به خصوص برای پایه‌های پایین‌تر را در دستور کار مولفان و مدرسان خود قرار دادیم و به این ترتیب در هر جای لازم در کتاب‌ها و تصاویر ویدیویی به تدریس مطالب لازم و فرادری نیز پرداختیم. تا دانش‌آموزان هم مطالب سطح کتاب را آموزش ببینند، هم مطالب مورد نیاز آزمون‌های تیزهوشان را. در پایان باید گفت که زبان امروز نوجوانان، ویدیو، نرم‌افزار و حتی ارتباطات آنلاین است. ما همه راه‌های نوین ارتباطی را برای تدریس و ارتقاء دانش فرزندان شما را در نظر گرفته‌ایم. لذت بودن با معلم در هر لحظه، لذت جذابی برای همه دانش‌آموزان است. این هدیه ما به فرزندان شماست.

پیشرفت، رشد، شکوفایی آینده‌سازان ایران اسلامی آرزوی ماست

گروه آموزشی پرش