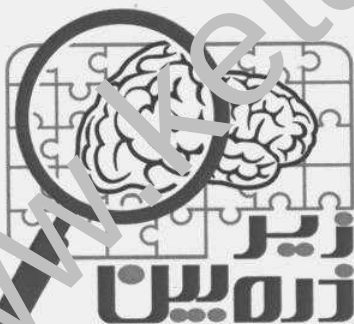


۱۵۲ ~ ۱۲
۲۴ / ۵, ۲۴



زمین شناسی

بانک پرسش‌های چهارگزینه‌ای | جامع

شکیبا کریمی



سرشناسه : کریمی، شکیبا،

عنوان و نام پدیدآور : آزمون‌های کشور زیرذره‌بین: (زمین‌شناسی)

مشخصات نشر : تهران: خانه زیست‌شناسی، ۱۳۹۶

مشخصات ظاهری : ۵۰۸ ص: مصور (رنگی)، جدول (رنگی)، نمودار (رنگی)، نمودار (رنگی)؛ ۲۲ × ۲۹ س م

شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۶۹۲۶-۸۶-۵

وضعیت فهرست‌نویسی : فیپای مختصر

شماره کتابشناسی ملی : ۴۷۵۳۱۶۷

بانک پرسش‌های چهارگزینه‌ای زمین‌شناسی (جامع) : نام کتاب

زمین‌شناسی : ناشر

آزمون‌های کشور زیرذره‌بین : عنوان پروژه

مناظرین : ناشر همکار

افشین یزدان‌شناس : مدیر پروژه

شکیبا کریمی : تدوین، گردآوری و تألیف

گروه حروف‌چینی و ویراستاری زیرذره‌بین : حروف‌چینی و ویراستار

گروه گرافیک و طراحی زیرذره‌بین : صفحه‌بندی / رسم شکل / جلد

آتنا اولادزاده : ویراستار علمی

علیرضا قربانزاده : ناظر چاپ

طیف‌نگار : لیتوگرافی و چاپ

۵۰۰۰ نسخه : شمارگان

۹۶ - اول : سال و نوبت چاپ

شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۶۹۲۶-۸۶-۵

۴۵۰۰۰ تومان : قیمت



ketab.ir



مقدمه ناشر

تجربه کتاب‌های زیردره‌بین و بازخورد آن در میان جامعه دبیران و دانش‌آموزان و درخواست مکرر این عزیزان مبنی بر تهیه و تدوین کتاب‌هایی که پاسخ‌گوی نیاز داوطلبان برای شرکت در آزمون‌ها باشد، ما را بر آن داشت تا اقدام به آماده‌سازی مجموعه کتاب‌هایی تحت عنوان «آزمون‌های کشور زیردره‌بین» نماییم.

در این زمینه، همواره دیدگاهمان، ارائه بهترین پرسش‌ها به داوطلبان عزیز و در عین حال یک «بانک پرسش» به دبیران محترم بوده و هست.

در این راه بر آن شدیم که از پرسش‌های آزمون سراسری و آزمون‌های آزمایشی معتبر کشور استفاده کنیم. ارائه پاسخ‌های تحریکی و درسنامه‌های مختصر ولی کاربردی ارزش افزوده‌ای بود که بر این مجموعه اضافه شد.

امیدواریم که این کتاب به مجموعه‌ای مشابه، مانند قبل، مورد توجه شما خوبان قرار گیرد.



حدود یک سال از انتشار دو کتاب «زمین‌شناسی» و «علوم زمین» زیر ذره‌بین می‌گذرد. تجربه نشان داد تنها نوشتن پرسش‌های چهار گزینه‌ای کنکور و مشخص کردن نکات کنکوری کافی نیست، بلکه تکرار و تمرین بیشتر مباحث کتاب درسی باعث تثبیت دانسته‌ها شده، سرعت پاسخگویی داوطلب را در جلسه کنکور بیشتر می‌کند، گاه به بخش اعظم کتاب‌های زمین‌شناسی زیر ذره‌بین به غلط‌گیری شکل‌ها و جبران کم‌وکاستی‌ها می‌پردازد در متن کتاب درسی پرداخت و حجم حاشیه‌نویسی‌ها نسبتاً زیاد و بعضاً رعب‌آور بود! اما نیاار اساسی به یک منبع پرسش‌های چهار گزینه‌ای، کاملاً احساس می‌شد، از این‌رو انتشارات خانه زیست‌شناسی به مدیریت جناب آقای دکتر پویان بر آن شدند تا یک‌بار دیگر به من اعتماد کرده و مثل همیشه با مجموعه‌ای جدید، مجموعه‌ای (شامل پرسش‌های کنکور سراسری و سنجش آزمون‌های آزمایشی مؤسسه‌های معتبر کشور، بین سال‌های ۹۵-۱۳۹۲) را جمع‌آوری کرده تا در قالب بانک آزمون به چاپ برسانند که این اقدام (با توجه به تغییرات کتب درسی!) نشان از جسارت و البته توجه ایشان به درس زمین‌شناسی دارد.

در نگارش این کتاب نه تنها به حل و بررسی پرسش‌های آزمون‌های آزمایشی پرداخته شده، بلکه تا حدودی ابهامات و تصورات اشتباه طراحان سؤال - که منجر به حذف پرسش از آزمون، اعتراض دانش‌آموز و ... - نیز بررسی شده است. به‌عنوان مؤلف سعی کردم تمام آنچه که من تدریس برای دانش‌آموزانم برای جذاب‌تر شدن و باورپذیر کردن این درس لازم بود را تحت عنوان «چالش است بدانید» در بخش‌هایی از پاسخ‌نامه‌ها مطرح کنم تا به این ترتیب هم پاسخی دندان‌شکن به این سؤال که چرا زمین می‌خوانیم؟ داده باشیم و هم به‌عنوان یک معلم زمین‌شناسی رسالت خود را شناختن این درس است را ادا کرده باشیم.

در پایان دوباره از مدیر محترم نشر خانه زیست‌شناسی جناب آقای مصطفی پویان به دلیل حمایت‌هایشان، از جناب آقای افشین یزدان‌شناس مدیر دلسوز پروژه و راهنمایی‌هایشان، از گروه تایپ و ویراستاری خانم‌ها ستاری، پیشکار، فرقانی و مجاور که صبورانه من را در نگارش این کتاب یاری رساندند، قدردانی می‌کنم. همچنین از سرکار خانم رادپور به دلیل رسم دقیق شکل‌ها، گروه طراحی مجموعه زیر ذره‌بین و خانم یمینی‌فر طراح خوش‌ذوق جلد نیز سپاس ویژه دارم.

در پایان از اساتید، همکاران و دانش‌آموزان تقاضا دارم نقایص کتاب و نظرات خود را به آدرس زیر ارسال کنند.

فهرست مطالب

زمین‌شناسی (سال سوم دبیرستان)

فصل ۱- علم زمین‌شناسی و شاخه‌های آن

سؤالات چهار گزینه‌ای	۱
پاسخنامه	۷

فصل ۲- آب در هوا

سؤالات چهار گزینه‌ای	۱۵
پاسخنامه	۲۳

فصل ۳- آب در دریا

سؤالات چهار گزینه‌ای	۳۵
پاسخنامه	۴۵

فصل ۴- آب در خشکی

سؤالات چهار گزینه‌ای	۵۹
پاسخنامه	۶۹

فصل ۵- کانی‌ها

سؤالات چهار گزینه‌ای	۸۰
پاسخنامه	۹۷

فصل ۶- ماگماتیسم و سنگ‌های آذرین

سؤالات چهار گزینه‌ای	۱۱۷
پاسخنامه	۱۲۷

فصل ۷- سنگ‌های رسوبی

سؤالات چهار گزینه‌ای	۱۴۵
پاسخنامه	۱۵۵

فصل ۸- فرایند دگرگونی و سنگ‌های دگرگون شده

سؤالات چهار گزینه‌ای	۱۷۳
پاسخنامه	۱۸۱

فصل ۹- تغییرات سنگ‌ها

سؤالات چهار گزینه‌ای	۱۹۳
پاسخنامه	۲۰۳

علوم زمین (پیش‌دانشگاهی)

فصل ۱- جایگاه زمین در فضا

سؤالات چهار گزینه‌ای	۲۲۱
پاسخنامه	۲۳۷

فصل ۲- ساختمان درونی زمین

سؤالات چهار گزینه‌ای	۲۶۵
پاسخنامه	۲۸۱

فصل ۳- زمین ساخت ورقه‌ای

سؤالات چهار گزینه‌ای	۳۰۱
پاسخنامه	۳۱۳

فصل ۴- زمین‌لرزه

سؤالات چهار گزینه‌ای	۳۳۳
پاسخنامه	۳۴۳

فصل ۵- آتشفشان‌ها و فرایندهای آتشفشانی

سؤالات چهار گزینه‌ای	۳۵۷
پاسخنامه	۳۶۳

فصل ۶- ساخت‌های تکتونیکی و کوه‌زایی

سؤالات چهار گزینه‌ای	۳۷۳
پاسخنامه	۳۸۱

فصل ۷- شواهدی در سنگ‌ها

سؤالات چهار گزینه‌ای	۳۹۱
پاسخنامه	۴۰۳

فصل ۸- تحولات گذشته

سؤالات چهار گزینه‌ای	۴۱۹
پاسخنامه	۴۳۱

فصل ۹- رسم نقشه

سؤالات چهار گزینه‌ای	۴۴۵
پاسخنامه	۴۵۷

فصل ۱۰- زمین در خدمت انسان

سؤالات چهار گزینه‌ای	۴۷۷
پاسخنامه	۴۸۳

ضمیمه - کنکور ۹۴

سؤالات چهار گزینه‌ای	۴۹۱
پاسخنامه	۴۹۵