

۱۰۷۱۵۹۸

بسم الله الرحمن الرحيم

کتاب کار و دفتر تمرین زمین شناسی

پایه یازدهم دبیرستان - دوره دوم متوسطه

رشته‌های ریاضی فیزیک و علوم تجربی

مؤلف : علی رشیدی یکتا



www.tasalotpub.ir

سرشناسه : رشیدی یکتا ، علی . ۱۳۵۳

عنوان و نام پدیدآور : کتاب کار و دفتر تمرین زمین‌شناسی پایه یازدهم دبیرستان

(رشته‌های ریاضی فیزیک و علوم تجربی)

مشخصات نشر : تهران / انتشارات تسلط ۱۳۹۸.

مشخصات ظاهری : ۲۳۵ ص / مصور (رنگی) ؛ ۲۹×۲۲ س م.

شابک : ۳-۵۲-۸۸۹۳-۶۰۰-۹۷۸

وضعیت فهرست نویسی : فیبای مختصر

یادداشت : فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی <http://opac.nlai.ir> قابل دسترس است.

شماره کتابشناسی ملی : ۵۸۴۱۷۲۶



۰۹۱۲۶۸۵۹۲۶

@tasalo93

tasalotrpb.ir

کتاب کار و دفتر تمرین زمین‌شناسی

(پایه یازدهم دبیرستان) رشته‌های ریاضی فیزیک و علوم تجربی

طرح جلد : آزاده صادقی

سال چاپ : ۱۳۹۸

تیراژ : ۱۰۰۰ جلد

قیمت : ۷۰۰۰۰ تومان

مؤلف : علی رشیدی یکتا

صفحه‌آرا و ویراستار : پروین علی‌محمدی

ناظر چاپ : آیدا عباس‌زادگان

چاپ و صحافی : چاپ صدف

نمایندگی فروش : تهران خیابان ۱۲ فروردین، نبش ساختمان ناشران، پلاک ۲۷۳، فروشگاه شباهنگ

تلفن : ۶۶۹۵۳۶۰۹-۶۶۴۱۳۱۷۵

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر متعلق به انتشارات تسلط است. و هیچ شخص حقیقی یا حقوقی، حق چاپ و تکثیر این اثر را به هر شکل و صورت، اعم از فتوکپی از کل یا جزئی از کتاب و حتی برداشت بصورت دستنویس را ندارد.

متخلفین به موجب بند ۵ ماده قانون حمایت از ناشرین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

به نام خداوند لوح و قلم

مقدمه مؤلف

دانش‌آموز عزیز

با اهدای سلام

کتاب حاضر، یکی از مجموعه کتاب‌های کار، در درس زمین‌شناسی سال یازدهم دبیرستان (دوره دوم) می‌باشد که با عنوان کتاب کار و دفتر تمرین زمین‌شناسی و با تکیه بر مطالعه متن کتاب درسی زمین‌شناسی طراحی شده است. طراحی این کتاب که شامل چندین بخش متفاوت می‌باشد، به گونه ای انجام شده است که شما دانش‌آموز عزیز ابتدا باید تمام متن کتاب درسی را با دقت مطالعه نمایید، سپس به سؤالات مطرح شده در بخش‌های مختلف این کتاب پاسخ بدهید.

بخش‌های تشکیل‌دهنده این کتاب به شرح زیر می‌باشند:

بخش اول؛ در یک نگاه. به عنوان مثال؛ آفرینش کیهان و تکوین زمین، در یک نگاه.

در این بخش، مطالب مربوط به هر فصل به صورت خلاصه آورده شده است که به راحتی مورد استفاده شما قرار می‌گیرد.

بخش دوم؛ مطالب تکمیلی درباره فصل

در این بخش؛ مطالبی که در کلاس درس توسط دبیر مربوطه و فراتر از مطالب کتاب درسی به شما گفته می‌شود و یا مطالبی که خودتان از طریق مطالعات خارج از کتاب به دست می‌آورید را، به منظور تکمیل محتوای اصلی کتاب درسی می‌نویسید.

بخش سوم؛ کار در کلاس

در این بخش، سؤالات و پرسش‌هایی که در متن اصلی کتاب درسی به صورت تعریف مفاهیم، جمله‌های ناقص و پرسش‌های تشریحی و تفصیلی ارائه شده است که پس از مطالعه دقیق مطالب مربوط به هر فصل، می‌توانید به آنها پاسخ بدهید. در واقع در این بخش از کتاب کار، مطالعه متن اصلی کتاب درسی مورد توجه قرار گرفته است.

بخش چهارم؛ تمرین‌ها و فعالیت‌های کتاب درسی

در این بخش، سؤالات موجود در متن کتاب درسی که با عنوان‌های مختلف از قبیل خود را بیازمایید، فکر کنید، گفت‌وگو کنید، اطلاعات جمع‌آوری کنید، و ... آمده است، به صورت کامل و در اساس متن موجود در کتاب درسی ارائه شده است، بنابراین شما دانش‌آموز عزیز با پاسخ‌گویی به این گروه از سؤالات، از این کتاب کار به عنوان دفتر تمرین هم استفاده می‌نمایید.

بخش پنجم؛ کار در منزل

در این بخش، تعدادی سؤالات مختلف، شامل سؤالات جمله‌های ناقص، جمله‌های حقیقی و غلط، سؤالات چهارگزینه‌ای، تعریف مفاهیم و اصطلاحات علمی، سؤالات کوتاه پاسخ، سؤالات بلند پاسخ و در برخی از فصول، ایل ارائه شده است که شما با پاسخ‌گویی به آنها، به کلیه نکات علمی موجود در آن فصل پی خواهید برد.

شایان ذکر است که سؤالات ارائه شده در این بخش شامل نمونه سؤالات مشابه امتحانات مختلف برگزارشده در مدارس و سؤالات امتحانات نوبت اول و دوم می‌باشد که به منظور استفاده شما دانش‌آموز عزیز و آشنایی بیشتر شما با انواع سؤالات امتحانی ارائه شده است.

همچنین در بخش دیگری از این کتاب، چهار نمونه سوال آزمون‌های میان نوبت و پایان نوبت اول و دوم به منظور آشنایی شما دانش‌آموزان با این گروه از آزمون‌ها ارائه شده است.

در بخش پایانی کتاب نیز، پاسخ برخی از تمرین‌های مختلف کتاب و همچنین پاسخ کامل سؤالات آزمون‌ها به منظور بررسی توسط شما عزیزان آورده شده است.

در پایان، امید است که کتاب مذکور بتواند مورد استفاده شما دانش‌آموز عزیز سال یازدهم دبیرستان (دوره دوم) قرار بگیرد.

شاد و موفق و سربلند باشید.

علی رشیدی یکتا

فهرست مطالب

عنوان..... صفحه

فصل ۱؛ آفرینش کیهان و تکوین زمین..... ۷

آفرینش کیهان و تکوین زمین ، در یک نگاه ۹

مطالب تکمیلی ۱۷

کار در کلاس ۱۸

تمرین‌ها و فعالیت‌های کتاب درسی ۲۶

کار در منزل ۳۰

فصل ۲؛ منابع معدنی و ذخایر انرژی، زیربنای تمدن و توسعه..... ۳۵

منابع معدنی و ذخایر انرژی، زیربنای تمدن و توسعه ، در یک نگاه ۳۷

مطالب تکمیلی ۴۵

کار در کلاس ۴۶

تمرین‌ها و فعالیت‌های کتاب درسی ۵۷

کار در منزل ۶۱

فصل ۳؛ منابع آب و خاک..... ۶۷

منابع آب و خاک ، در یک نگاه ۶۹

مطالب تکمیلی ۷۷

کار در کلاس ۷۸

تمرین‌ها و فعالیت‌های کتاب درسی ۹۳

کار در منزل ۱۰۱

فصل ۴؛ زمین‌شناسی و سازه‌های مهندسی..... ۱۰۷

زمین‌شناسی و سازه‌های مهندسی، در یک نگاه ۱۰۹

مطالب تکمیلی ۱۱۵

کار در کلاس ۱۱۶

تمرین‌ها و فعالیت‌های کتاب درسی ۱۲۷

کار در منزل ۱۳۰

فصل ۵؛ زمین‌شناسی و سلامت..... ۱۳۵

زمین‌شناسی و سلامت ، در یک نگاه ۱۳۷

مطالب تکمیلی ۱۴۲

کار در کلاس ۱۴۳

تمرین‌ها و فعالیت‌های کتاب درسی ۱۵۰

کار در منزل ۱۵۳

فصل ۶؛ پویایی زمین ۱۵۷

۱۶۰ پویایی زمین ، در یک نگاه

۱۶۶ مطالب تکمیلی

۱۶۷ کار در کلاس

۱۷۵ تمرین ها و فعالیت های کتاب درسی

۱۷۸ کار در منزل

فصل ۷؛ زمین شناسی ایران ۱۸۳

۱۸۶ زمین شناسی ایران ، در یک نگاه

۱۹۰ مطالب تکمیلی

۱۹۱ کار در کلاس

۱۹۶ تمرین ها و فعالیت های کتاب درسی

۱۹۸ کار در منزل

سؤالات آزمون های میان نوبت و پایان نوبت اول و دوم ۲۰۳

۲۰۴ آزمون میان نوبت اول

۲۰۸ آزمون پایان نوبت اول (دی ماه)

۲۱۲ آزمون میان نوبت دوم

۲۱۶ آزمون پایان نوبت دوم (خردادماه)

پاسخ تعدادی از سؤالات بخش های مختلف کتاب ۲۲۱

۲۲۲ پاسخ تعدادی از سؤالات فصل اول

۲۲۳ پاسخ تعدادی از سؤالات فصل دوم

۲۲۴ پاسخ تعدادی از سؤالات فصل سوم

۲۲۷ پاسخ تعدادی از سؤالات فصل چهارم

۲۲۸ پاسخ تعدادی از سؤالات فصل ششم

پاسخ سؤالات آزمون های میان نوبت و پایان نوبت اول و دوم ۲۲۹

۲۳۰ پاسخ آزمون میان نوبت اول

۲۳۱ پاسخ آزمون پایان نوبت اول (دی ماه)

۲۳۳ پاسخ آزمون میان نوبت دوم

۲۳۴ پاسخ آزمون پایان نوبت دوم (خردادماه)