

مجموعه سؤالات امتحانی دروس اختصاصی

دوم دبیرستان (رشته‌ی ریاضی و فیزیک)

شامل:

۱. امتحانات نوبت اول

۲. امتحانات نوبت دوم

۳. پاسخنامه‌ی تشریحی

۴. نکات آموزشی در پاسخ‌نامه

از سری کتاب‌های کمک آموزشی

انتخاب برتر

جلال رستمی پسین - فرامرز فتحی دانشور

محبوبه بامداد

اکرم باریکانی

.....
زهرا قاسمی

عنوان و نام پدیدآور	مجموعه سؤالات امتحانی دروس اختصاصی دوم دبیرستان (رشته ریاضی و فیزیک)
مشخصات نشر	تهران: انتخاب برتر، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	۹۶ ص.؛ مصور، جدول، نمودار.؛ ۲۲ × ۲۹ س.م.
فروست	...سری کتابهای کمک آموزشی انتخاب برتر.
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۶۵۷۸-۹۵-۸ ریا۱۰۰۰۰۰
وضعیت فهرست نویسی	فیبای مختصر
یادداشت	این مدرک در آدرس http://opac.nlai.ir قابل دسترسی است.
یادداشت	مولفان جلال رستمی، فرامرز فتحی دانشور، محبوبه بامداد، اکرم باریکانی، زهرا قاسمی.
شناسه افزوده	رستمی پسیان، جلال، ۱۳۵۵ -
شماره کتابشناسی ملی	۳۷۷۲۱۶۳



همکاران ارجمند، والدین گرامی، دانش آموزان عزیز

با حمد و سپاس خداوند متعال که توفیق خدمتگزاری در عرصه‌ی مقدس تعلیم و تربیت را بر ما عنایت فرمود؛ مؤسسه‌ی انتشارات «انتخاب برتر» با هدف ایجاد زمینه‌ی مناسب به منظور ممارست و دانش افزایی دانش آموزان و آشنایی با امتحانات نهایی مدارس مختلف و پرسش‌های کلیدی و پرتکرار در آن‌ها، اقدام به گردآوری مجموعه‌ی سؤالات کلیدی دروس مقطع راهنمایی و دبیرستان از مدارس منتخب نموده و پاسخ‌نامه‌های هر امتحان نیز توسط دبیران مجرب این مؤسسه تدوین گردیده است.

امید است تا با مطالعه و انجام به موقع این آزمون‌ها، فرزندان عزیزمان بتوانند همانند گذشته بیش از پیش در امتحانات میان ترم و پایان سال تحصیلی موفق بوده و با کسب درجات علمی بالاتر راه گشای مسیر پیشرفت و سازندگی میهن عزیزمان باشند.

ارادتمندان

جلال رستمی پسیان

عنوان : مجموعه سؤالات امتحانی دروس اختصاصی دوم دبیرستان (رشته‌ی ریاضی و فیزیک)

مولفان: جلال رستمی - فرامرز فتحی دانشور - اکرم باریکانی - زهرا قاسمی

مشخصات نشر: تهران: انتخاب برتر، ۱۳۹۳.

مدیر مسئول: جلال رستمی پسیان

همه‌پژوهی و نظارت: صدیقه باذوق پسیان

نوبت چاپ: اول - ۹۳

شمارگان: ۱۰۰۰

کلیه‌ی حقوق برای ناشر محفوظ است و متخلفین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

مرکز پخش: تهران: ضلع شمال شرقی میدان جمهوری - بن بست بهمن - پلاک ۵ - واحد ۱

تلفن: ۶۶۹۰۶۱۱۳ - ۶۶۹۰۶۲۲۱ (۰۲۱)

تلفن: ۶۶۹۰۵۹۵۱ (۰۲۱)

www.e-bartar.ir

www.e-bartar.com

[email:info@e-bartar.com](mailto:info@e-bartar.com)

ebartar.madares@gmail.com

قیمت: ۱۰۰۰۰ تومان

*** فهرست مطالب ***

سؤالات

۵	سؤالات ریاضی ۲ آزمون ۱
۷	سؤالات ریاضی ۲ آزمون ۲
۸	سؤالات ریاضی ۲ آزمون ۳
۱۰	سؤالات ریاضی ۲ آزمون ۴
۱۲	سؤالات ریاضی ۲ آزمون ۵
۱۴	سؤالات ریاضی ۲ آزمون ۶
۱۶	سؤالات هندسه (۱)، آزمون ۷
۱۸	سؤالات هندسه (۱) آزمون ۸
۲۰	سؤالات هندسه (۱) آزمون ۹
۲۲	سؤالات هندسه (۱) آزمون ۱۰
۲۴	سؤالات هندسه (۱)، آزمون ۱۱
۲۶	سؤالات هندسه (۱)، آزمون ۱۲
۲۸	سؤالات فیزیک (۲)، آزمون ۱۳
۳۱	سؤالات فیزیک (۲)، آزمون ۱۴
۳۳	سؤالات فیزیک (۲) آزمون ۱۵
۳۵	سؤالات فیزیک (۲) آزمون ۱۶
۳۷	سؤالات فیزیک (۲) آزمون ۱۷
۳۹	سؤالات فیزیک (۲) آزمون ۱۸
۴۱	سؤالات شیمی (۲)، آزمون ۱۹
۴۵	سؤالات شیمی (۲)، آزمون ۲۰
۴۹	سؤالات شیمی (۲)، آزمون ۲۱
۵۱	سؤالات شیمی (۲)، آزمون ۲۲
۵۳	سؤالات شیمی (۲)، آزمون ۲۳
۵۷	سؤالات شیمی (۲)، آزمون ۲۴

پاسخنامه

۶۱	پاسخنامه ریاضی ۲ آزمون ۱
۶۳	پاسخنامه ریاضی ۲ آزمون ۲
۶۴	پاسخنامه ریاضی ۲ آزمون ۳
۶۶	پاسخنامه ریاضی ۲ آزمون ۴
۶۷	پاسخنامه ریاضی ۲ آزمون ۵
۶۸	پاسخنامه ریاضی ۲ آزمون ۶
۶۹	پاسخنامه هندسه (۱)، آزمون ۷
۷۱	پاسخنامه هندسه (۱) آزمون ۸
۷۲	پاسخنامه هندسه (۱) آزمون ۹
۷۴	پاسخنامه هندسه (۱) آزمون ۱۰
۷۵	پاسخنامه هندسه (۱)، آزمون ۱۱
۷۷	پاسخنامه هندسه (۱)، آزمون ۱۲
۷۹	پاسخنامه فیزیک (۲)، آزمون ۱۳
۸۱	پاسخنامه فیزیک (۲)، آزمون ۱۴
۸۲	پاسخنامه فیزیک (۲) آزمون ۱۵
۸۳	پاسخنامه فیزیک (۲) آزمون ۱۶
۸۵	پاسخنامه فیزیک (۲) آزمون ۱۷
۸۶	پاسخنامه فیزیک (۲) آزمون ۱۸
۸۷	پاسخنامه شیمی (۲)، آزمون ۱۹
۸۸	پاسخنامه شیمی (۲)، آزمون ۲۰
۸۹	پاسخنامه شیمی (۲)، آزمون ۲۱
۹۰	پاسخنامه شیمی (۲)، آزمون ۲۲
۹۱	پاسخنامه شیمی (۲)، آزمون ۲۳
۹۴	پاسخنامه شیمی (۲)، آزمون ۲۴