

سَمْوَاتُ
الْجَاهِلِيَّةِ

فیزیک(۱)

رشته: ریاضی فیزیک

پایه دهم

دوره دوم متوسطه

از مجموعه کتاب‌های
سوالات امتحانی



برترین‌ها، بهترین‌ها را می‌خوانند!

عنوان و نام پدیدآور : فیزیک (۱) دهم(دوره دوم متوسطه) رشته ریاضی فیزیک

سرشناسه : مختاری، هادی، ۱۳۷۶

مشخصات نشر : تهران : انتشارات اسفنديار، ۱۳۹۵

مشخصات ظاهري : ۵۶ صفحه، ۲۹x۲۲ سانتیمتر

شابک : ۹۷۸-۰۰۰-۷۹۹۱-۲۰-۶

وضعیت فهرست نویسی : فیبای مختصر

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

شناسه افزوده : جوادی هرزنق، حمید، ۱۳۵۰

شناسه افزوده : محمایه، فهیمه، ۱۳۴۷- ویراستار

شماره کتاب شناسی ملی : ۴۴۳۸۹۸۶



www.esfandiyyarbook.ir

@esfandiyyarbook

esfandiyyarbook

فیزیک (۱)

ریاضی فیزیک

پایه دهم

دوره دوم متوسطه

رحمان اسفنديار

دفتر تدوین انتشارات اسفنديار (رقیه رهبری)

واحد طراحی کامپیوتري انتشارات اسفنديار (فرزاد شکرانی)

حمید جوادی هرزنق - هادی مختاری

فهیمه محمایه

۵/۰۰۰ جلد

۱۳۹۵ / اول

۴۵۰۰ تومان

۹۷۸-۶-۷۹۹۱-۲۰-۶۰۰

میدان انقلاب، خیابان لبافی نژاد بعد از خیابان منیری جاوید
(اردیبهشت)، نرسیده به خیابان کارگر، نبش کوچه درخشنان

صاحب امتیاز و مدیر مستول:

حروف نگاری و صفحه آرایی:

طراحی:

تدوین و تشریح:

ویراستار:

شمارگان:

نوبت چاپ:

قیمت:

شابک:

نشانی:

تلفن: ۶۶۴۸۱۹۳۲ - ۶۶۴۹۲۹۲۹

تلفن ویژه مدارس: ۶۶۴۶۹۵۶۳

تلفن
سفارشات

تلفکس: ۶۶۴۶۷۳۸۶

کلیه حقوق این اثر برای انتشارات اسفنديار محفوظ است.

هیچ شخص حقیقی یا حقوقی حق چاپ و برداشت تمام یا قسمتی از اثر را به

صورت چاپ، فتوکپی، جزو و حتی دست تویس ندارد و متخلفین به موجب

بندهای ۲ قانون حمایت از ناشرین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

فهرست

موضوع

صفحه

۴	امتحان شماره ۱- سوالات امتحان نوبت اول(دیماه) (با پاسخنامه تشریحی)
۶	امتحان شماره ۲- سوالات امتحان نوبت اول(دیماه) (با پاسخنامه تشریحی)
۸	امتحان شماره ۳- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه) (با پاسخنامه تشریحی)
۱۰	امتحان شماره ۴- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه) (با پاسخنامه تشریحی)
۱۳	امتحان شماره ۵- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه) (با پاسخنامه تشریحی)
۱۶	امتحان شماره ۶- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه) (با پاسخنامه تشریحی)
۱۸	امتحان شماره ۷- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه) (با پاسخنامه تشریحی)
۲۰	امتحان شماره ۸- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه) (با پاسخنامه تشریحی)
۲۲	امتحان شماره ۹- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه) (با پاسخنامه تشریحی)
۲۴	امتحان شماره ۱۰- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه) (با پاسخنامه تشریحی)
۲۷	امتحان شماره ۱۱- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه) (با پاسخنامه تشریحی)
۲۹	امتحان شماره ۱۲- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه) (با پاسخنامه تشریحی)
۳۲	امتحان شماره ۱۳- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه) (با پاسخنامه تشریحی)
۳۵	پاسخنامه تشریحی امتحان های نوبت اول و دوم
۵۱	(نکته های طلایی امتحانی / درس به درس) فلش کارت