

۲۰۵۴۲۰۳

فصلنامه
تجرباتی

ریاضی

پایه نهم

از مجموعه کتاب‌های
سوالات امتحانی



بهترین‌ها، بهترین‌ها را می‌خوانند!

عنوان و نام پدیدآور : ریاضی اول متوسطه (نهم)
 مشخصات نشر : تهران: انتشارات اسفندیار، ۱۳۹۸.
 مشخصات ظاهری : ۶۴ ص.
 وضعیت فهرست نویسی : فیهای مختصر
 یادداشت : فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است.
 یادداشت : مولف: حسین خسروآبادی، حسین زارع کوهی.
 سرشناسه : خسروآبادی، حسین، ۱۳۵۱-
 شماره کتاب شناسی ملی : ۵۸۶۰۴۸۷



www.esfandiyarbook.ir

@esfandiyarbook

esfandiyar_book

صاحب امتیاز و مدیر مسئول:	رحمان اسفندیار
مدیر فنی:	فاطمه طاهر
صفحه آرایی:	شیما هاشمی
طراحی:	فرزاد شکرابی
تدوین و تشریح:	حسین زارع کوهی - خسروآبادی
ویراستار:	مژگان بشارتی نسب - لیلا شایانجو - مریم واشقانی فراهانی
شمارگان:	۳/۰۰۰ جلد
چاپ:	خوارزمی
نوبت چاپ:	اول / ۱۳۹۸
قیمت:	۱۲۰۰۰ تومان
شابک:	۹۷۸ - ۶۰۰ - ۸۹۶۳ - ۹۷ - ۴



۶۶۴۶۹۵۶۳ - ۶۶۴۶۷۳۸۶ - ۶۶۴۹۲۹۲۹ ☎

نشانی: میدان انقلاب، خیابان لبافی‌نژاد بعد از خیابان منیری جاوید (اردیبهشت)
 ترسیده به خیابان کارگر، نبش کوچه درخشان

کلیه حقوق این اثر برای انتشارات اسفندیار محفوظ است.

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

فتوکپی، جزوه و حتی دست نویس ندارد و متخلفین به موجب بند ۵ از ماده ۲ قانون

حمایت از ناشرین تحت پیگرد قانون قرار می‌گیرند.



۴	 (با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۱- سوالات امتحان نوبت اول (دی ماه)
۵	 (با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۲- سوالات امتحان نوبت اول (دی ماه)
۶	 (با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۳- سوالات امتحان نوبت اول (دی ماه)
۸	 (با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۴- سوالات امتحان هماهنگ نوبت دوم (خرداد ماه)
۹	 (با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۵- سوالات امتحان هماهنگ نوبت دوم (خرداد ماه)
۱۰	 (با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۶- سوالات امتحان هماهنگ نوبت دوم (خرداد ماه)
۱۱	 (با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۷- سوالات امتحان هماهنگ نوبت دوم (خرداد ماه)
۱۲	 (با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۸- سوالات امتحان هماهنگ نوبت دوم (خرداد ماه)
۱۳	 (با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۹- سوالات امتحان هماهنگ نوبت دوم (خرداد ماه)
۱۴	 (با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۱۰- سوالات امتحان هماهنگ نوبت دوم (خرداد ماه)
۱۵	 (با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۱۱- سوالات امتحان هماهنگ نوبت دوم (خرداد ماه)
۱۶	 (با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۱۲- سوالات امتحان هماهنگ نوبت دوم (خرداد ماه)
۱۷	 (با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۱۳- سوالات امتحان هماهنگ نوبت دوم (خرداد ماه)
۱۹	 (با پاسخنامه تشریحی)	پاسخنامه تشریحی امتحان های نوبت اول و دوم
۲۴	 (تکته های طلایی امتحانی / درس به درس)	ملش کارت

جدول بارم بندی پیشنهادی جهت طراحی سوال در ضمیمه اول متوسطه (نهم)

جدول
بارم بندی

فصل	نوبت اول	نوبت دوم	شهریور ماه
۱	نمره ۵	نمره ۲	نمره ۲
۲	نمره ۴	نمره ۱/۵	نمره ۲
۳	نمره ۵/۵	نمره ۲	نمره ۳
۴	نمره ۵/۵	نمره ۲/۵	نمره ۲/۵
۵	--	نمره ۳	نمره ۲/۵
۶	--	نمره ۳	نمره ۳
۷	--	نمره ۳	نمره ۳
۸	--	نمره ۳	نمره ۲
جمع نمره	۲۰	۲۰	۲۰