



# ریاضی

پایه هفتم

دوره اول متوسطه

برای جموعه کتاب‌های

مسنّلات امتحانی



برترین‌ها، بهترین‌ها را می‌خوانند!

بانک تخصصی تحصیلی

دیجی‌کتاب‌گالا...!

[www.digiketabkala.ir](http://www.digiketabkala.ir)

فروشگاه اینترنتی + دانلود رایگان



بانک نیازمندیهای محصل و مدرسه

عنوان و نام پدیدآور	: ریاضی اول متوسطه (هفتم)
وضعیت ویراست	: [۲] اول
مشخصات نشر	: تهران: انتشارات اسفندیار، ۱۴۰۳
مشخصات ظاهري	: ۵۶ ص.
وضیعت فهرست نویسی	: فیلای مختصر
یادداشت	: فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: <a href="http://opac.nlai.ir">http://opac.nlai.ir</a> قابل دسترسی است.
یادداشت	: مولف: حسین خسروآبادی، حسین زارع کوهی، حامد صالح، مجید خواجه سعیدی.
سرشناسه	: خسروآبادی، حسین، ۱۲۵۱-
شماره کتاب شناسی ملی	: ۷۳۱۲۸۲۵



[www.esfandiyarbook.ir](http://www.esfandiyarbook.ir)

[@esfandiyarbook](https://www.esfandiyarbook.com)

[esfandiyar\\_book](https://www.esfandiyar_book.com)

## ریاضی

پیه هفت

دوره اول متوسطه

رحمان اسفندیار

صاحب امتیاز و مدیر مسئول:

فاطمه طاهر

مدیر فنی:

نازنین برادران

صفحه آرایی:

فرزاد شکرانی

طراحی:

نوشین پور لطفعلی

حروف نگاری:

تدوین و تشریح: حسین خسروآبادی - حسین زارع کوهی - حامد صالح - مجید خواجه سعیدی

۳/۰۰۰ جلد

شمارگان:

خوارزمی

چاپ:

سوم / ۱۴۰۳

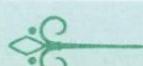
نوبت چاپ:

تومان ۷۳۰۰۰

قیمت:

۹۷۸ - ۶۰۰ - ۷۰۰۲ - ۱۷ - ۱

شابک:



۶۶۴۶۷۳۸۶ - ۶۶۴۹۲۹۲۹

نشانی: میدان انقلاب، خیابان لیافی نژاد بعد از خیابان منیری جاوید (اردیبهشت)  
نرسیده 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، جزو و حتی دست نویس ندارد و متخلفین به موجب بند ۵ از ماده ۲ قانون حمایت  
از ناشرین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

## فهرست

۴	(با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۱- سوالات امتحان نوبت اول (دیماه)
۶	(با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۲- سوالات امتحان نوبت اول (دیماه)
۸	(با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۳- سوالات امتحان نوبت اول (دیماه)
۱۰	(با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۴- سوالات امتحان نوبت اول (دیماه)
۱۲	(با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۵- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه)
۱۴	(با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۶- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه)
۱۶	(با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۷- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه)
۱۸	(با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۸- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه)
۲۰	(با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۹- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه)
۲۲	(با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۱۰- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه)
۲۴	(با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۱۱- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه)
۲۶	(با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۱۲- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه)
۲۸	(با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۱۳- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه)
۳۰	(با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۱۴- آزمون تیزهوشان (پیشرفته)
۳۲	(با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۱۵- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه)
۳۴	(با پاسخنامه تشریحی)	آزمون ۱۶- سوالات امتحان نوبت دوم (خردادماه)
۳۶		پاسخنامه تشریحی امتحان های نوبت اول و دوم
۵۲		فلش کارت / نکته های طلایی امتحانی / درس به درس

**جدول بارم بندی پیشنهادی جهت طراحی سوال ریاضی دو هزار و میلیون و میصدوم متوسطه (هفتم)**

جدول  
بارم بندی

نوبت دوم	نوبت اول	موضوع
۳/۲۵ نمره	۷ نمره	حل مستله و اعداد صحیح
۴/۲۵ نمره	۵/۵ نمره	جبر و معادله
۲/۵ نمره	۴/۵ نمره	هندرسه و تبدیلات
۱ نمره	۳ نمره	شمارنده ها و اعداد اول
۲/۵ نمره	--	حجم
۲/۵ نمره	--	توان و جذر
۳ نمره	--	مختصات
۳ نمره	--	آمار و احتمال
۲۰	۲۰	جمع نمره