

۲۰۵۴۶۸

پایه نهم



# علوم تجربی

پایه نهم

از مجموعه کتاب‌های  
سوالات امتحانی



بهترین‌ها، بهترین‌ها را می‌خوانند!

عنوان و نام پدیدآور : علوم تجربی نهم (دوره اول متوسطه)  
 سرشناسه : موسیوند، علی، ۱۳۵۲-  
 مشخصات نشر : تهران: انتشارات اسفندیار، ۱۳۹۸.  
 مشخصات ظاهری : ۵۲ ص: ۲۹×۲۲ س. م.  
 شابک : ۹۹-۸-۸۹۶۳-۸۹۶۳-۶۰۰-۹۷۸  
 فروست : مجموعه کتاب‌های سوالات امتحانی  
 وضعیت فهرست نویسی : فبپای مختصر  
 یادداشت : فهرست‌نویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است.  
 شناسه افزوده : جمعگی، مهدی، ۱۳۵۰- ویراستار  
 شماره‌کتاب‌شناسی ملی : ۵۸۶۲۵۵۳



**علوم تجربی**  
 پایه نهم

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

@esfandiyarbook

esfandiyar\_book

صاحب امتیاز و مدیر مسئول:	رحمان اسفندیار
مدیر فنی:	فاطمه طاهر
صفحه آرایی:	شیمای هاشمی
طراحی:	فرزاد شکرابی
تدوین و تشریح:	علی موسیوند
ویراستار:	مهدی جمعگی
حروف‌نگار:	راضیه رهبری
شمارگان:	۳/۰۰۰ جلد
چاپ:	خوارزمی
نوبت چاپ:	اول / ۱۳۹۸
قیمت:	۱۲۰۰۰ تومان
شابک:	۹۹-۸-۸۹۶۳-۸۹۶۳-۶۰۰-۹۷۸



۶۶۴۹۲۹۲۹ - ۶۶۴۶۷۳۸۶ - ۶۶۴۶۹۵۶۳

نشانی: میدان انقلاب، خیابان لبافی‌نژاد 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، جزوه و حتی دست‌نویس ندارد و متخلفین به موجب بند ۵ از ماده ۲ قانون حمایت از ناشرین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.



۴	.....	آزمون ۱- سوالات امتحان نوبت اول (دی ماه)
۶	.....	آزمون ۲- سوالات امتحان نوبت اول (دی ماه)
۸	.....	آزمون ۳- سوالات امتحان نوبت اول (دی ماه)
۱۰	.....	آزمون ۴- سوالات امتحان هماهنگ خرداد ماه (شهر تهران)
۱۲	.....	آزمون ۵- سوالات امتحان هماهنگ خرداد ماه (استان اصفهان)
۱۵	.....	آزمون ۶- سوالات امتحان هماهنگ خرداد ماه (شهرستان های استان تهران)
۱۸	.....	آزمون ۷- سوالات امتحان هماهنگ خرداد ماه (استان خراسان رضوی)
۲۱	.....	آزمون ۸- سوالات امتحان هماهنگ خرداد ماه (استان همدان)
۲۳	.....	آزمون ۹- سوالات امتحان هماهنگ خرداد ماه (استان البرز)
۲۶	.....	آزمون ۱۰- سوالات امتحان هماهنگ خرداد ماه (استان زنجان)
۲۸	.....	آزمون ۱۱- سوالات امتحان هماهنگ خرداد ماه (استان آذربایجان شرقی)
۳۱	.....	آزمون ۱۲- سوالات امتحان هماهنگ خرداد ماه (استان کرمان)
۳۴	.....	آزمون ۱۳- سوالات امتحان هماهنگ خرداد ماه (شهر تهران)
۳۶	.....	آزمون ۱۴- سوالات امتحان هماهنگ خرداد ماه (شهر شهرستان های استان تهران)
۳۹	.....	پاسخنامه تشریحی امتحان های نوبت اول و دوم
۴۵	.....	فلش کارت

نوبت دوم	نوبت اول	فصل	نوبت دوم	نوبت اول	فصل
۱/۵	--	۹	۰/۵	۱/۲۵	۱
۱/۵	--	۱۰	۰/۵	۲	۲
۱/۵	--	۱۱	۰/۵	۲	۳
۱/۵	--	۱۲	۰/۵	۲	۴
۱/۵	--	۱۳	۰/۵	۲/۲۵	۵
۱/۵	--	۱۴	۰/۵	۱/۲۵	۶
۱/۵	--	۱۵	۰/۵	۱/۵	۷
-	--	--	۱	۲	۸
		۱۵			مجموع