



- سرناسه: اسدی، معصومه، ۱۳۵۶-
- عنوان و نام پدیدآور: زمین شناسی (رشته علوم تجربی) پیش دانشگاهی
- مشخصات نشر: تهران: انتشارات اسفندیار، ۱۳۹۴.
- مشخصات ظاهری: ۴۸ ص. ۲۹×۲۲ س.م.
- شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۶۸۸۸-۹۹-۶
- وضعیت فهرست نویسی: فیای مختصر
- یادداشت: فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است.
- شماره کتاب شناسی ملی: ۴۲۰۸۱۱۷



انتشارات اسفندیار

دفتر تدوین: انقلاب / لبافی نژاد / نیش کوچه درخشان، پلاک ۲۱۱ تلفن: ۶۶۴۹۲۹۲۹

زمین شناسی (رشته: علوم تجربی) پیش دانشگاهی
صاحب امتیاز و مدیر مسئول: رحمان اسفندیار
طراحی: واحد طراحی کامپیوتری انتشارات اسفندیار
حروف نگاری و صفحه آرایی: دفتر تدوین انتشارات اسفندیار
تدوین و تشریح: معصومه اسدی

شمارگان: ۲۰۰۰ جلد

نوبت چاپ: اول / ۱۳۹۴

قیمت: ۴۰۰۰ تومان

حق چاپ برای ناشر محفوظ است و متخلف پیگرد قانونی دارد
شماره استاندارد بین المللی کتاب (شابک) ۹۷۸ - ۶۰۰ - ۶۸۸۸ - ۹۹ - ۶

International Standard Book Number (ISBN) 978 - 600 - 6888 - 99 - 6

www.esfandiyarbook.ir

تلفن: ۰۹۱۲۳۴۰۷۲۹۹ - ۶۶۴۹۲۹۲۹

فهرست

موضوع

صفحه

امتحان شماره ۱- امتحان نوبت اول منتخب استان تهران / دی ماه	(با پاسخ تشریحی)	۴
امتحان شماره ۲- امتحان نوبت اول منتخب استان قزوین / دی ماه	(با پاسخ تشریحی)	۶
امتحان شماره ۳- امتحان نوبت اول منتخب استان البرز / دی ماه	(با پاسخ تشریحی)	۸
امتحان شماره ۴- امتحان نوبت دوم منتخب استان همدان / خرداد ماه	(با پاسخ تشریحی)	۱۰
امتحان شماره ۵- امتحان نوبت دوم منتخب استان تهران / خرداد ماه	(با پاسخ تشریحی)	۱۲
امتحان شماره ۶- امتحان هماهنگ کشوری نوبت دوم / خردادماه	(با پاسخ تشریحی)	۱۴
امتحان شماره ۷- امتحان هماهنگ کشوری نوبت دوم / خردادماه	(با پاسخ تشریحی)	۱۶
امتحان شماره ۸- امتحان هماهنگ کشوری نوبت دوم / شهریورماه	(با پاسخ تشریحی)	۱۸
امتحان شماره ۹- امتحان نوبت دوم منتخب استان خوزستان / خردادماه	(با پاسخ تشریحی)	۲۰
امتحان شماره ۱۰- امتحان نوبت دوم منتخب استان اصفهان / خردادماه	(با پاسخ تشریحی)	۲۲
امتحان شماره ۱۱- امتحان نوبت دوم منتخب استان تهران / خردادماه	(با پاسخ تشریحی)	۲۴
امتحان شماره ۱۲- امتحان نوبت دوم (پیشنهادی) / خردادماه ۱۳۹۵	(با پاسخ تشریحی)	۲۶
امتحان شماره ۱۳- امتحان نوبت دوم (پیشنهادی) / خردادماه ۱۳۹۶	(با پاسخ تشریحی)	۲۹
پاسخنامه تشریحی امتحان های نوبت اول و دوم		۳۱
فلش کارت	(خلاصه درس ها / نکته های کلیدی امتحانی)	۴۱

جدول بارم بندی آموزش و پرورش جهت طراحی سوال (درس: زمین شناسی (رشته: علوم تجربی) پیش دانشگاهی)

فصل	نوبت اول	نوبت دوم، جبرانی، شهریورماه	فصل	نوبت اول	نوبت دوم، جبرانی، شهریورماه
اول	نمره ۵	نمره ۱/۲۵	هفتم	--	نمره ۳/۵
دوم	نمره ۵	نمره ۱/۲۵	هشتم	--	نمره ۲/۵
سوم	نمره ۳	نمره ۱	نهم	--	نمره ۴
چهارم	نمره ۳	نمره ۰/۷۵	دهم	--	نمره ۲/۵
پنجم	نمره ۳	نمره ۰/۷۵	جمع	۲۰	
ششم	--	نمره ۲/۵			