

دوازدهم

# پرسؤال

## جغرافیا ۳

سرشناسه: معبودی، مینا، نصیری، فرنز /  
عسوان و نسام پدیدآور: جغرافیا (۳) پرسؤال /  
مشخصات نشر: تهران، مهرماه، ۱۴۰۲ /  
مشخصات ظاهری: مصور، جدول، نمودار، ۲۹۰×۲۲۲ /  
۶۹۹-۷-۶۹۹-۳۱۷-۶۰۰-۹۷۸ / وضعیت فهرست نویسی:  
فیبای مختصر / یادداشت: فهرست نویسی کامل این اثر  
در نشانی: <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است /  
شماره کتابشناسی ملی ۵۸۱۳۶۰۳

۲۲۱۳۶۰۳

### انتشارات مهرماه نو

مینا معبودی، فرنز نصیری

مرکز تخصصی علوم انسانی هومان

محمدجواد حیدر

امیر محمدبیگی

مرجان نژادایران

زهرا عزیزی، منیره فراهانی، اشرف‌السادات کبیری

اول، ۱۴۰۲

۵۰۰ نسخه

۶۹۹-۷-۶۹۹-۳۱۷-۶۰۰-۹۷۸

۹۸۰۰۰ تومان

حسن حاجی‌محمدی

محسن فرهادی

تایماز کاویانی

مرجان خوش‌نیت

الهه شمس، فاطمه آقایی‌پور

الهه ابراهیمی شادمان

سپیده سخائی

محمد مهدی روح، فاطمه میرزائی

ناشر

مؤلف

نظارت بر تولید محتوا

مشاور علمی واحد علوم انسانی

مدیر تألیف

مسئول ویراستاری

ویراستار

نوبت چاپ

تیراژ

شابک

قیمت

مدیر تولید

مدیر هنری

طراح جلد و گرافیک

تصویرگر

صفحه آرا

مدیر فنی

رسام

اجرا



مرکز تماس مهرماه  
۰۲۱-۹۶۸۸۲



مهرماه



هومان

نشانی: تهران، میدان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، کوچه مینا، پلاک ۳۴

۰۲۱-۶۶۴۰۸۴۰۰

۰۲۱-۶۶۴۰۸۴۰۳

۰۲۱-۶۶۹۶۸۵۸۹

۰۲۱-۶۶۴۷۹۳۱

دفتر مرکزی

واحد فروش

روابط عمومی

فروش اینترنتی و تلفنی



[mehromah.ir](http://mehromah.ir)

کلیه حقوق سادی و منوی این اثر متعلق به انتشارات مهرماه‌نو می‌باشد. هر گونه برداشت از مطالب این کتاب بدون مجوز کتبی از ناشر، ممنوع بوده و پیگرد قانونی دارد.

# فهرست

## فصل اول:



### جغرافیای سکونتگاه‌ها

- درس ۱: شهرها و روستاها
- درس‌نامه ..... ۶
- سؤالات امتحانی ..... ۱۱
- پاسخ‌نامه ..... ۹۸
- درس ۲: مدیریت شهر و روستا
- درس‌نامه ..... ۱۸
- سؤالات امتحانی ..... ۲۴
- پاسخ‌نامه ..... ۹۹
- فنون و مهارت جغرافیایی ۱
- درس‌نامه ..... ۲۳
- سؤالات امتحانی ..... ۲۹
- پاسخ‌نامه ..... ۱۰۲

## فصل دوم:

### جغرافیای حمل و نقل



- درس ۳: ویژگی‌ها و انواع ...
- درس‌نامه ..... ۳۱
- سؤالات امتحانی ..... ۳۶
- پاسخ‌نامه ..... ۱۰۲
- درس ۴: مدیریت حمل و نقل
- درس‌نامه ..... ۴۱
- سؤالات امتحانی ..... ۴۸
- پاسخ‌نامه ..... ۱۰۴
- فنون و مهارت جغرافیایی ۲
- درس‌نامه ..... ۴۶
- سؤالات امتحانی ..... ۵۳
- پاسخ‌نامه ..... ۱۰۶

## فصل سوم:

### مخاطرات طبیعی

- درس ۵: ویژگی‌ها و انواع ...
- درس‌نامه ..... ۵۷
- سؤالات امتحانی ..... ۶۳
- پاسخ‌نامه ..... ۱۰۹
- درس ۶: مدیریت مخاطرات ...
- درس‌نامه ..... ۷۱
- سؤالات امتحانی ..... ۷۵
- پاسخ‌نامه ..... ۱۱۳
- فنون و مهارت جغرافیایی ۳
- درس‌نامه ..... ۷۴
- سؤالات امتحانی ..... ۷۹
- پاسخ‌نامه ..... ۱۱۴

## بخش چهارم:

### آزمون‌ها



- آزمون شماره ۱ ..... ۸۲
- پاسخ آزمون شماره ۱ ..... ۱۱۵
- آزمون شماره ۲ ..... ۸۴
- پاسخ آزمون شماره ۲ ..... ۱۱۶
- آزمون شماره ۳ ..... ۸۶
- پاسخ آزمون شماره ۳ ..... ۱۱۶
- آزمون شماره ۴ ..... ۸۸
- پاسخ آزمون شماره ۴ ..... ۱۱۷
- آزمون شماره ۵ ..... ۹۰
- پاسخ آزمون شماره ۵ ..... ۱۱۷
- آزمون شماره ۶ ..... ۹۲
- پاسخ آزمون شماره ۶ ..... ۱۱۸
- آزمون شماره ۷ ..... ۹۴
- پاسخ آزمون شماره ۷ ..... ۱۱۹