

انسانی



کتابخانه

جغرافیا

۲۴ ساعت
مرور و جمع‌بندی در



بهروزی حیی

سیم الاربعه

جغرافیا

مرورو و جمع‌بندی فلسفه و منطق کنکور در ۲۴ ساعت

بهروز یحیی

استادان مشاور:

آزیتا بیدقی

محمد حسین ذنوی

علی محمد کریمی



مقدمه

داوطلب و دانشآموز عزیز

درس جغرافیا از نظر شما به دلیل حجم زیاد و وجود سه کتاب و فقط ۱۵ سؤال کنکور (هر کتاب فقط ۵ سؤال) درس مشکلی است و به همین جهت بسیاری از شما این درس را می‌بوسید و کنار می‌دارید. اما اگر بدانید که هر سؤال چقدر در رتبه و ترازو شما مؤثر است، به این راحتی ازش نمی‌گذشتید! به همین خاطر سعی کردیم تا با جمع‌بندی مطالب و حذف مطالب دارای اهمیت کمتر و طبقه‌بندی داده‌ها و اطلاعات کتاب تا حدودی از حجم آن کم کرده و یادگیری را برای شما آسان کنیم.

کتاب پیش‌روی شما کلیه مطالب هر سه کتاب را در خود جای داده و سعی نموده با استفاده از نمودار درختی مطالب هر درس را به صورت طبقه‌بندی شده، کار آموزشی و یادگیری را برای شما آسان نماید.

در پایان هر درس، تست‌های استاندارد تألیفی به همراه تست‌های سراسری داخل و خارج از کشور و تست‌های آزمایشی سنجش به صورت پوششی به همراه پاسخ‌نامه‌ی تشریحی آورده شده است.

شما دانش‌آموز عزیز پس از مطالعه‌ی هر درس می‌توانید به تست‌های داده شده پاسخ داده و در پایان هر درس به پاسخ‌نامه مراجعه و خود را ارزیابی کنید.

مطالبی هم که در درون چارت و نمودار درختی جا نگرفته به صورت نکته‌ای آورده شده و تلاش شده تا حد امکان هیچ مطلبی جای نیافتد.

اگر شما مطالب هر درس را در کتاب درسی خود را به طور دقیق مطالعه کرده و سپس به تست‌ها پاسخ دهید بی‌شک یادگیری مطالب راحت‌تر و ماندگارتر خواهد بود.
اما امید است با استفاده از این کتاب بتوانید در کنکور موفق باشید.

در اینجا از مدیریت محترم انتشارات جناب آقای احمد اختیاری و نیز آقای مهران ترکمان (مدیر گروه علوم انسانی) و پرسنل محترم مهرماه از جمله، خانم‌ها هدیه مرادی و ریحانه شریفی پیشه و جناب آقای محسن فرهادی در گروه تولید که زحمت بی‌دریغ آن‌ها باعث به ثمر رسیدن این اثر بوده است، کمال تشکر را دارم. همچنین وظیفه‌ی خود می‌دانم از زحمات اساتید محترم خانم آزیتا بیدقی و آفایان علی محمد کریمی و محمد حسین ذوبی که با نظرات خود ما را در تقویت این اثر یاری نمودند، تشکر نمایم. در پایان از آقای کاظم نظری و خانم میترا شیرازی که ویرایش کتاب را بر عهده داشتند، قدردانی می‌نمایم.

بهروز یحیی

پاییز ۹۱

فهرست

چهارم (۱)



فصل اول

- ۸ درس اول: جغرافیا، علمی برای زندگی



فصل دوم

- ۱۵ درس دوم: نگاهی به جغرافیای طبیعی ایران

- ۲۹ درس سوم: نگاهی به جغرافیای انسانی ایران



فصل سوم

- ۳۸ درس چهارم: بیابان‌ها

- ۴۳ درس پنجم: انسان و بیابان



فصل چهارم

- ۴۶ درس ششم: اهمیت و نقش جنگل‌ها

- ۵۱ درس هفتم: پرآکندگی و انواع جنگل‌ها و مراتع در ایران



فصل پنجم

- ۵۵ درس هشتم: آلودگی هوای

- ۵۹ درس نهم: آلودگی دریاها و رودها



فصل ششم

- ۶۳ درس دهم: مخاطرات طبیعی

- ۷۰ درس یازدهم: انسان و مخاطرات طبیعی



فصل هفتم

- ۷۵ درس دوازدهم: گردشگری چیست؟ گردشگر کیست؟

- ۸۱ درس سیزدهم: ایرانگردی



فصل هشتم

- ۸۴ درس چهاردهم: پرآکندگی و رشد جمعیت

- ۹۲ درس پانزدهم: جمعیت و مهاجرت، جمعیت و منابع طبیعی

دسته‌بندی:

فصل نهم



- ۹۸ درس شانزدهم: آبها
۱۰۳ درس هفدهم: بهره‌برداری از منابع آب

فصل دهم



- ۱۰۸ درس هجدهم: جغرافیا، جغرافیدانان و توسعه‌ی پایدار

فصل اول: ناحیه چیست؟



- ۱۱۶ درس اول: تصور شما از یک ناحیه چیست؟
۱۲۷ درس دوم: نواحی انسانی چگونه پدید می‌آیند؟

فصل دوم: زندگی در نواحی ساحلی



- ۱۳۳ درس سوم: ویژگی‌های جغرافیایی سواحل
۱۳۷ درس چهارم: انسان و سواحل

فصل سوم: زندگی در نواحی کوهستانی



- ۱۴۲ درس پنجم: با کوهستان آشنا شویم
۱۵۳ درس ششم: انسان و کوهستان

فصل چهارم: زندگی در نواحی گرم و خشک، گرم و مرطوب



- ۱۵۸ درس هفتم: فرسایش در بیابان‌های نواحی گرم و خشک
۱۶۸ درس هشتم: تنوع زیستی در نواحی گرم و مرطوب

فصل پنجم: زندگی در نواحی قطبی



- ۱۷۱ درس نهم: ویژگی‌های طبیعی نواحی قطبی
۱۷۸ درس دهم: انسان در نواحی قطبی

فصل ششم: سکونتگاه‌های شهری و روستایی



- ۱۸۳ درس یازدهم: سکونتگاه‌های شهری و روستایی چگونه پدید می‌آیند؟
۱۹۰ درس دوازدهم: پراکندگی و نقش شهرها
۱۹۶ درس سیزدهم: رشد سریع شهرنشینی چه مشکلاتی به وجود می‌آورد؟

جغرافیا (سال هفتم)



فصل هفتم: نواحی سیاسی

- ۲۰۰ درس چهاردهم: واحدهای سیاسی و مرزها
- ۲۰۵ درس پانزدهم: قدرت ملی و منطقه‌ی خلیج‌فارس



فصل هشتم: نواحی اقتصادی

- ۲۱۱ درس شانزدهم: کشاورزی، صنعت و تجارت



فصل اول

- ۲۲۲ درس اول: ماهیّت و قلمرو دانش جغرافیا



فصل دوم

- ۲۳۴ درس دوم: راه و روش پژوهش‌های جغرافیایی



فصل سوم

- ۲۴۲ درس سوم: نقشه و فرآیند تهییه آن
- ۲۵۱ درس چهارم: نمایش شکل زمین



فصل چهارم

- ۲۶۰ درس پنجم: کاربرد رایانه در جغرافیا
- ۲۶۲ درس ششم: سنجش از دور
- ۲۶۹ درس هفتم: سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی



فصل پنجم

- ۲۷۴ درس هشتم: مدل‌های جغرافیایی



فصل ششم

- ۲۷۹ درس نهم: نقش جغرافیا در مدیریت محیط



آزمون‌های جامع

- ۲۹۲ آزمون‌های جامع

**بودجه بندی
سوالات کنکور**

کنکور سراسری						شماره درس
۹۱	۹۰	۸۹	۸۸	۸۷	نام درس	شماره درس
✓					جغرافیا علمی برای زندگی	۱
	✓	✓	✓		نگاهی به جغرافیای طبیعی ایران	۲
				✓	نگاهی به جغرافیای انسانی ایران	۳
			✓	✓	بیابان‌ها	۴
					انسان و بیابان	۵
✓		✓			اهمیت و نقش جنگل‌ها	۶
				✓	پراکندگی و انواع جنگل‌ها و مراقع در ایران	۷
					آلودگی هوا	۸
					آلودگی دریاها و رودها	۹
			✓	✓	مخاطرات طبیعی	۱۰
✓					انسان و مخاطرات طبیعی	۱۱
					گردشگری چیست؟ گردشگر کیست؟	۱۲
					ایرانگردی	۱۳
✓		✓	✓		پراکندگی و رشد جمعیت	۱۴
				✓	جمعیت و مهاجرت، جمعیت و منابع طبیعی	۱۵
					آب‌ها	۱۶
					بهره‌برداری از منابع آب	۱۷
✓	✓	✓	✓	✓	جغرافیا، جغرافیدانان و توسعه‌ی پایدار	۱۸

جغرافی دوم

جغرافیا، جغرافیدانان و توسعه‌ی پایدار

استدلال جغرافیایی: حفظ کردن اسامی جغرافیایی مکان‌ها یا پدیده‌ها، فقط ابزاری برای مطالعه و استدلال جغرافیایی محسوب می‌شود.

تجزیه و تحلیل پراکندگی

جغرافیا: بیش از هر چیز بر پراکندگی فضایی تأکید می‌کند.

تعریف پراکندگی فضایی: یعنی این‌که پدیده‌ها در چه مکان‌هایی و به چه دلیل رخ می‌دهند.

چگونگی رشد گیاه

ساختمان داخلی گیاه

چگونگی ازدیاد گیاه

رده‌بندی گیاهان

گیاه شناس

تفاوت کار گیاه شناس

و جغرافیدان

جغرافیدان: پراکندگی گیاهان و علل رشد آن‌ها در یک منطقه

اقتصاددان: مطالعه‌ی تولید، توزیع و مصرف کالاها و خدمات، نظامهای

اقتصادی و عرضه و تقاضا

تفاوت کار اقتصاددان

و جغرافیدان

جغرافیدان: چگونگی معیشت گروههای انسانی در مکان‌های مختلف

در رابطه با محیط زندگی‌شان و تجزیه و تحلیل آن‌ها

ارتباط بین جغرافیا و علوم دیگر

اقلیم‌شناسی علم مرتبه هواشناسی

ژئومورفولوژی زمین‌شناسی

جغرافیای زیستی زیست‌شناسی

جغرافیای خاک‌ها خاک‌شناسی

جغرافیای تاریخی علم مرتبه تاریخ

جغرافیای سیاسی علوم سیاسی

جغرافیای اقتصادی اقتصاد

جغرافیای جمعیت جمعیت

جغرافیای رفتاری انسان‌شناسی، روان‌شناسی، جامعه‌شناسی

کارتوگرافی علم مرتبه هندسه

سنگشن از دور فیزیک

روش‌های کمی در جغرافیا آمار و علوم رایانه‌ای

جغرافیای طبیعی

جغرافیای انسانی

فنون جغرافیایی



شاخه‌های علم جغرافیا

- تعريف: بررسی موضوعاتی چون آب و هواشناسی، آبهای ناهمواری‌ها، خاک‌ها، پوشش گیاهی و زندگی جانوری
- جغرافیای طبیعی
- کاربرد: یافتن راههایی برای حل مشکلات محیطی، نظیر مخاطرات طبیعی
- تعريف: بررسی و مطالعه‌ی گروههای انسانی و ویژگی‌ها و فعالیت‌هایشان در مکان‌های مختلف جهان
- جغرافیای انسانی
- کاربرد: یافتن راههایی برای حل مشکلات محیطی، مانند مهاجرت روستاییان به شهرها

نکته

- جغرافی دانان طبیعی و انسانی یافته‌های خود را باهم در میان می‌گذارند و آن‌ها را باهم ترکیب می‌کنند، آن‌گاه یافته‌های حاصل را تجزیه و تحلیل و چشم‌انداز را تفسیر می‌کنند.

جغرافیا و توسعه

- معنای لغوی: گستردن و فراخ کردن
- معنای توسعه
- معنای آن درباره‌ی جوامع: استفاده از امکانات محیطی و اجتماعی برای بهبود بخشیدن به شرایط زندگی در آن جامعه.
- برداشت‌های متفاوت از توسعه
- توسعه یافته‌ی اقتصادی
- تقسیم‌بندی کشورها با توجه به درآمد و معیارهای اقتصادی
- در حال توسعه‌ی اقتصادی
- کشورهای شمال (غنى)
- تقسیم‌بندی دیگر
- کشورهای جنوب (فقير)
- کشورهای سرمایه‌داری
- تقسیم‌بندی بعد از جنگ جهانی دوم
- کشورهای دارای برنامه‌ریزی متمرکز
- کشورهای جهان سوم
- توسعه پایدار

- تعريف: تأمین نیازهای امروز، بدون کاستن از توانمندی‌های نسل‌های آینده
- بعد اقتصادی: مدیریت منابع مالی به نفع عموم مردم و توزیع عادلانه‌ی درآمد و ثروت و جلوگیری از ایجاد فاصله‌ی زیاد سطح زندگی بین فقیر و غنى
- بعد زیست محیطی (اکولوژیکی): توجه به امکانات محیطی و بهره‌برداری صحیح از آن و بر هم نزدن توازن در طبیعت و جلوگیری از بهره‌برداری بی‌رویه از منابع آن
- ابعاد توسعه
- بعد مکانی: ایجاد تعادل بین روستاهای و شهرهای عملی کردن توسعه‌ای که ساکنان همه‌ی بخش‌های مختلف یک کشور را در برگیرد.
- بعد فرهنگی - اجتماعی: توجه به ویژگی‌های فرهنگی جوامع و یافتن راههای مناسب برای توسعه با توجه به خصوصیات فکری، اجتماعی و فرهنگی آن جامعه



۳- کشور پر جمعیت هند برای دستیابی به توسعه‌ی اقتصادی، کدام اقدام را باید انجام دهد؟

(سراسری فارج از کشور ۸۹)

- ۱) استفاده از منابع محیطی
- ۲) بالا بردن سطح تولیدات صنایع دستی
- ۳) جلوگیری از مهاجرت کشاورزان به شهرها
- ۴) تثبیت و ذخیره کردن منابع برای نسل‌های بعدی

(سراسری فارج از کشور ۸۷)

۴- بعد اقتصادی توسعه‌ی پایدار به..... اشاره دارد.

- ۱) جلوگیری از بهره‌برداری بی‌رویه از منابع طبیعی
- ۲) توزیع عادلانه‌ی درآمد و ثروت و جلوگیری از تضاد طبقاتی
- ۳) ویژگی‌های فرهنگی جوامع و یافتن راههای مناسب برای توسعه که با خصوصیات اجتماعی آن جامعه مطابق باشد.
- ۴) ایجاد تعادل بین روستاهای شهرها و عملی کردن توسعه‌ای که همه‌ی بخش‌های یک کشور را دربرمی‌گیرد.

(سراسری ۸۸ و سراسری فارج از کشور ۸۶)

۵- کنفرانس ریودوژانیرو در رابطه با....بود.

- ۱) منابع زمین
- ۲) محیط زیست
- ۳) جهانی شدن
- ۴) توسعه‌ی پایدار

(سراسری ۸۷)

۶- بررسی علل پیدایش طوفان در یک ناحیه‌ی خاص همان..... است.

- ۱) تأکید جغرافیا بر پراکندگی فضایی پدیده‌ها
- ۲) بررسی جریان‌های گرم دریایی و اثرات آن‌ها در محیط
- ۳) مطالعه‌ی میزان تغییرات و خسارات یک ناحیه بر اثر وقوع طوفان
- ۴) تأکید جغرافی دان بر اثر باد و زلزله‌های دریایی در ایجاد امواج بسیار بلند

(سراسری ۸۶)

۷- بعد از کنفرانس ریودوژانیرو در سال ۱۹۹۲، عنوان..... مطرح شد.

- ۱) جهانی شدن
- ۲) انقلاب سبز
- ۳) توسعه‌ی پایدار
- ۴) کشورهای شمال و جنوب

(سراسری ۸۵)

۸- جغرافیا بر کدام عبارت بیشتر تأکید دارد؟

- ۱) تعداد قربانیان سیل بنگلادش
- ۲) رده‌بندی قدرت سیلاب‌های بنگلادش
- ۳) چرا در کشور بنگلادش سیل بیشتر به وقوع می‌پیوندد؟
- ۴) خسارات مالی وارد ناشی از سیل بنگلادش چقدر بوده است؟

۹- با فروپاشی اتحاد شوروی و از بین رفتن نظام برنامه‌ریزی شده‌ی متمرکز..... مفهوم خود را از

دست داده‌اند.

(سراسری فارج از کشور ۸۵)

- ۱) کشورهای جهان سوم
- ۲) کشورهای سرمایه‌داری
- ۳) قدرت‌های استعماری
- ۴) کشورهای شمال و جنوب

(سراسری ۸۳)

۱۰- حفظ توازن در طبیعت منجر به..... کشورها می‌شود.

- ۱) توسعه‌ی پایدار
- ۲) کاهش فعالیت‌های خدماتی
- ۳) پایین آمدن درآمد سرانه
- ۴) افزایش تولیدات کشاورزی



۱۱- در تهییه نقشه‌های اقتصادی، وسعت کشورها برچه اساسی در نظر گرفته می‌شود؟ (آزاد ۸۴)

- ۱) میزان تولید ناچالص
- ۲) تعداد کارخانجات تولیدی
- ۳) میزان تولیدات صنعتی
- ۴) نسبت تولید بر وسعت

۱۲- جغرافیا بیش از هر چیز بر چه عاملی تأکید دارد و تجزیه و تحلیل داده‌های محیطی و انسانی و ارائه‌ی چهره‌ی واقعی از جهان امروز از ظایف کدام گروه است؟

- ۱) پراکندگی فضایی- اقتصاددانان
- ۲) عوامل انسانی- جغرافی دانان
- ۳) پراکندگی فضایی- جغرافی دانان
- ۴) عوامل انسانی- اقتصاددانان

۱۳- یعنی این که پدیده‌ها در چه مکان‌هایی به وقوع می‌پیوندد و چرا و..... به معنای تأمین نیازهای امروز بدون کاستن از توانمندی‌های نسل آینده است.

- ۱) جغرافیا- توسعه‌ی اقتصادی
- ۲) پراکندگی فضایی- توسعه‌ی پایدار
- ۳) پراکندگی فضایی- توسعه‌ی اقتصادی
- ۴) جغرافیا- توسعه‌ی پایدار

۱۴- کدام گروه به چگونگی معيشت گروههای انسانی در مکان‌های مختلف در رابطه با محیط زندگی‌شان می‌پردازد و کدام کنفرانس به اجلاس زمین معروف شد؟

- ۱) اقتصاددانان- دوربان
- ۲) جغرافی دانان- دوربان
- ۳) اقتصاددانان- ریودوزانیرو
- ۴) جغرافی دانان- ریودوزانیرو

۱۵- کدام شاخه از جغرافیا شامل کارتوگرافی، سنجش از راه دور و آمار است و معنای لغوی توسعه چیست؟

- ۱) فنون جغرافیایی- گستردن و فراخ کردن
- ۲) فنون جغرافیایی- حرکت به جلو برای رسیدن به شرایط بهتر
- ۳) جغرافیای طبیعی- حرکت به جلو برای رسیدن به شرایط بهتر
- ۴) جغرافیای طبیعی- گستردن و فراخ کردن

۱۶- کاربرد جغرافیای انسانی چیست و بعد از جنگ جهانی دوم کشورهای جهان به چند قسم تقسیم شدند؟

- ۱) یافتن راههایی برای حل مشکلات محیطی- توسعه یافته و در حال توسعه
- ۲) مجاز کردن پدیده‌های انسانی از پدیده‌های طبیعی- سرمایه‌داری و سوسيالیستی
- ۳) یافتن راههایی برای حل مشکلات محیطی- سرمایه‌داری و برنامه‌ریزی شده
- ۴) مجاز کردن پدیده‌های انسانی از پدیده‌های طبیعی- توسعه یافته و در حال توسعه

۱۷- با توجه به درآمد کشورها و معیارهای اقتصادی، کشورهای جهان به چند گروه تقسیم می‌شوند و کدام بُعد از توسعه مربوط به مدیریت منابع مالی به نفع عموم مردم است؟

- ۱) توسعه یافته و در حال توسعه- اقتصادی
- ۲) سرمایه‌داری و دارای برنامه ریزی متمرکز- مکانی
- ۳) توسعه یافته و در حال توسعه- مکانی
- ۴) سرمایه‌داری و دارای برنامه ریزی متمرکز- اقتصادی

۱۸- شاخص‌های توسعه‌ی انسانی کدام‌اند؟

- ۱) قدرت خرید، وسعت کشور، میزان باسوسادی
- ۲) قدرت خرید، میزان باسوسادی، امید به زندگی
- ۳) میزان جمعیت، میزان باسوسادی، امید به زندگی
- ۴) میزان جمعیت، امید به زندگی، قدرت خرید



۱۹- بالاترین و پایین ترین شاخص توسعه به ترتیب مربوط به کدام کشورهاست و امید به زندگی (سنپیش ۸۹)

- ۱) آمریکا- سیرالئون، بهداشتی
۲) کانادا- ساحل عاج، فرهنگی
۳) آمریکا- ساحل عاج، فرهنگی
۴) کانادا- سیرالئون، بهداشتی

۲۰- «توجه به امکانات محیطی و بهره‌برداری صحیح از آن» و «ایجاد تعادل بین روستاهای و شهرها» به ترتیب مربوط به کدامیک از ابعاد توسعه‌ی پایدار است؟

- ۱) اقتصادی، مکانی
۲) اکولوژیکی، مکانی
۳) مکانی، اجتماعی
۴) اقتصادی، اکولوژیکی

پاسخنامه تشریحی

۱۶- گزینه‌ی «۳» کاربرد موضوعات جغرافیای انسانی یافتن راههایی برای حل مشکلات محیطی نظیر مهاجرت روستائیان به شهرهاست و بعد از جنگ جهانی دوم کشورها به دو گروه کشورهای سرمایه‌داری و کشورهای دارای نظام برنامه‌ریزی شده‌ی متتمرکز تقسیم شدند و کشورهای فقیر را جهان سوم نامیدند.

۱۷- گزینه‌ی «۱» با توجه به درآمد کشورها و معیارهای اقتصادی، کشورهای جهان به دو گروه عمده یعنی کشورهای توسعه‌ی یافته‌ی اقتصادی و کشورهای در حال توسعه‌ی اقتصادی (شمال-جنوب) تقسیم شدند و مدیریت منابع مالی به نفع عموم مردم مربوط به بُعد اقتصادی توسعه‌ی پایدار است.

۱۸- گزینه‌ی «۲» شاخص‌های توسعه‌ی انسانی شامل قدرت خرید مردم (اقتصادی)، امید به زندگی (بهداشتی- درمانی) و میزان باسواندی (مسائل فرهنگی) می‌باشد.

۱۹- گزینه‌ی «۳» بالاترین شاخص توسعه‌ی انسانی مربوط به کانادا با ۹۶٪ و کمترین مربوط به سیرالئون با ۱۷٪ می‌باشد و امید به زندگی مربوط به شاخص بهداشتی- درمانی می‌باشد.

۲۰- گزینه‌ی «۲» توجه به امکانات محیطی و بهره‌برداری صحیح از آن و برهم‌زنیدن توازن در طبیعت و جلوگیری از بهره‌برداری بی‌رویه از منابع آن مربوط به بُعد زیست محیطی (اکولوژیکی) و ایجاد تعادل بین روستاهای و شهرها و عملی‌کردن توسعه‌ای که ساکنان همه‌ی بخش‌های مختلف یک کشور را دربرگیرد، مربوط به بُعد مکانی توسعه‌ی پایدار است.

۱- گزینه‌ی «۴»

۲- گزینه‌ی «۴»

۳- گزینه‌ی «۱»

۴- گزینه‌ی «۲» بُعد اقتصادی توسعه‌ی مربوط به مدیریت منابع مالی به نفع عموم مردم و توزیع عادلانه‌ی درآمد و ثروت و جلوگیری از ایجاد فاصله‌ی زیاد سطح زندگی بین فقیر و غنی می‌باشد.

۵- گزینه‌ی «۴»

۶- گزینه‌ی «۱»

۷- گزینه‌ی «۳»

۸- گزینه‌ی «۳»

۹- گزینه‌ی «۱» با فروپاشی اتحاد جماهیر شوروی در اوایل دهه‌ی ۱۹۹۰ و از بین‌رفتن نظام برنامه‌ریزی شده در این کشور و در بسیاری از کشورهای تحت سلطه‌اش در اروپای شرقی، کشورهای جهان سوم مفهوم خود را از دست دادند.

۱۰- گزینه‌ی «۱»

۱۱- گزینه‌ی «۱»

۱۲- گزینه‌ی «۳»

۱۳- گزینه‌ی «۲»

۱۴- گزینه‌ی «۴»

۱۵- گزینه‌ی «۱» فنون جغرافیایی شامل سنپیش از دور، رایانه و آمار و کارت‌توگرافی است و توسعه در لغت به معنای گستردن و فراخ‌کردن و در اصطلاح به مفهوم حرکت به جلو برای رسیدن به شرایط بهتر است.

مجموعه کتاب‌های رشته انسانی

جغرافیا



تاریخ



اقتصاد



ادبیات
اختصاصی



فلسفه
منطق



عربی



ریاضی



روان‌
شناسی



ویژگی‌های این کتاب

مرور کامل جغرافیا

دسته‌بندی مسائل مطرح در آزمون کنکور

ارائه‌ی ۵ آزمون جامع جمع‌بندی

مراجع کامل برای دوره جغرافیا در مدت ۲۴ ساعت مفید