



- ۱) در چه موردی استفاده از رشته‌هایی مانند کارتوگرافی، سنجش از دور و آمار ضروری است؟
تشریحی ۱۳۹۶ متوسط
بارم: ۱
- ۲) پیامد دست‌بردن انسان در محیط طبیعی چیست و کدام دو ناحیه ویژگی مشترکی از جهت ویژگی‌های طبیعی دارند؟
تشریحی ۱۳۹۵ دشوار
بارم: ۱
- ۳) به‌ترتیب، هریک از موارد زیر مربوط به کدام علوم است؟
تشریحی ۱۳۹۵ متوسط
بارم: ۱
«سنجش از دور - ژئومورفولوژی»
- ۴) به نظر شما با توجه به انواع عملکرد انسان در ارتباط با محیط طبیعی، کدام‌یک از این عملکردها تعادل محیط را در مدت طولانی حفظ می‌کند؟
تشریحی قلم‌چی ۱۳۹۸ ساده
بارم: ۱
- ۵) افزایش دانش ما از محیط پیرامون و سایر مکان‌ها وابسته به چه اطلاعاتی می‌باشد؟
تشریحی ۱۳۹۵ دشوار
بارم: ۱
- ۶) به‌ترتیب ژئومورفولوژی - سنجش از دور - جغرافیای رفتاری از چه علمی کمک می‌گیرند؟
تشریحی ۱۳۹۵ متوسط
بارم: ۱
- ۷) هر یک از موارد زیر به‌ترتیب مربوط به چه مسائلی می‌باشد؟
تشریحی ۱۳۹۵ متوسط
بارم: ۱
«با تهیه نقشه‌ی شهر، دیدی همه‌جانبه به آن پیدا می‌کند.» - «با مطالعه‌ی بافت جمعیت شهر، میزان رشد آن و امکان مهاجرت‌پذیری آن را حدس می‌زند.» - «با مطالعه‌ی میزان منابع آب شهر، امکان توسعه‌ی شهر را پیش‌بینی می‌کند.»
- ۸) جغرافی‌دانان با دید ... به مطالعه ... می‌پردازد. زیرا، ...
تشریحی ۱۳۹۵ ساده
بارم: ۱
- ۹) دو عامل مهم در علم جغرافیا کدام‌اند و در چه صورتی محیط طبیعی به محیط جغرافیایی تبدیل می‌شود؟
تشریحی ۱۳۹۵ ساده
بارم: ۱
- ۱۰) اراتوستن، دانشمند یونانی، جغرافیا را چگونه تعریف کرده است و شاخص مهم جغرافیای اسلامی تا پایان سده‌ی پانزدهم چه بود؟
تشریحی ۱۳۹۴ ساده
بارم: ۱
- ۱۱) علم جغرافیا شامل سه شاخه‌ی اصلی و چند شاخه‌ی فرعی است؛ هر یک از شاخه‌های زیر از کدام علوم بهره می‌گیرند؟
تشریحی ۱۳۹۴ ساده
بارم: ۱
(GIS - کارتوگرافی - روش‌های کمی در جغرافیا - ژئومورفولوژی)

۱۲

تشریحی ۱۳۹۵ ساده

در مراحل یک پژوهش جغرافیایی، پژوهشگر برای دستیابی به شناخت و آگاهی از مسئله‌ای که در ذهنش پدید آمده است، ابتدا به چه اقدامی دست می‌زند و مرحله‌ی پردازش در پژوهش جغرافیایی به چه معناست؟
بارم: ۱

۱۳

تشریحی قلم‌چی ۱۳۹۸ متوسط

جاهای خالی را با کلمات مناسب تکمیل کنید.
الف) ژئومورفولوژی با علم در ارتباط است.
ب) از تعامل محیط طبیعی و محیط انسانی، به وجود می‌آید.
پ) روش در تمامی پژوهش‌های علمی مورد استفاده قرار می‌گیرد.
ت) به پاسخ پیشنهادی و حدس اندیشمندانه محقق به سؤال تحقیق، می‌گویند.
بارم: ۲

۱۴

تشریحی قلم‌چی ۱۳۹۸ دشوار

به سؤال زیر پاسخ دهید.
در جمله «سیلاب در استان گلستان، موجب تخریب منازل مسکونی بی‌شماری گردید.» کلمه «سیلاب» با کدام سؤال کلیدی در جغرافیا در ارتباط است؟
بارم: ۰.۵

۱۵

تشریحی قلم‌چی ۱۳۹۸ متوسط

به سؤالات زیر پاسخ کامل دهید.
الف) عملکرد انسان در ارتباط با محیط طبیعی به چند گونه است؟ بیان کنید.
ب) تفاوت علم اقتصاد و جغرافیای اقتصادی را توضیح دهید.
پ) چرا پژوهشگر به مطالعه سابقه، پیشینه مسئله و نتایج پژوهش دیگران نیازمند است؟
بارم: ۴

۱۶

تشریحی ۱۳۹۵ ساده

سؤال کجا، با رکن اساسی جغرافیا یعنی ... و در چه فصلی استان‌های غربی و جنوب کشورمان با ریزگردهای بیش از حد مجاز در هوا مواجه می‌شوند؟
بارم: ۱

۱۷

تشریحی ۱۳۹۶ ساده

جمع‌آوری اطلاعات از چند روش به دست می‌آید و کدام روش در تمام پژوهش‌های علمی مورد استفاده قرار می‌گیرد؟
بارم: ۱

۱۸

تشریحی ۱۳۹۵ دشوار

زمینه‌های به وجودآورنده‌ی یک پدیده با چه سؤالی در جغرافیا مطرح می‌شود و به چه موضوعی می‌پردازد؟
بارم: ۱

۱۹

تشریحی قلم‌چی ۱۳۹۸ متوسط

استدلال کنید.
به چه دلیل اگر فرضیه یا فرضیه‌های یک پژوهشگر رد شود، پژوهشگر نباید دلسرد شود و پژوهش خود را بیهوده پندارد؟
بارم: ۱

۲۰

تشریحی ۱۳۹۴ متوسط

«توجه به نحوه‌ی شکل‌گیری و پیدایش شهر اصفهان و چگونگی توسعه‌ی آن» و «مطالعه‌ی استان تهران با توجه به اجزای مهمی مانند وضعیت ناهمواری، شبکه‌ی راه‌های ارتباطی و ...»، بیانگر کدام نوع شناخت است؟
بارم: ۱

۲۱

تشریحی ۱۳۹۸ دشوار

از علوم «آمار و فناوری اطلاعات و ارتباطات» و «زمین‌شناسی» در کدام شاخه از جغرافیا استفاده می‌شود؟
بارم: ۱

۲۲

گزینه مناسب را انتخاب کنید.

بارم: ۲

الف) همه علوم زیر با جغرافیای فرهنگی در ارتباط هستند به جز:

- ۱- انسان‌شناسی ۲- جمعیت‌شناسی ۳- جامعه‌شناسی ۴- روان‌شناسی

ب) در کدام سؤال کلیدی جغرافیا، روابط متقابل انسان و محیط مورد توجه قرار می‌گیرد؟

- ۱- چطور ۲- کجا ۳- چرا ۴- چه کسانی

پ) کدام گزینه جزء روش کتابخانه ای جمع آوری اطلاعات محسوب نمی‌شود؟

- ۱- سالنامه آماری ۲- نقشه ۳- پرسش نامه ۴- تصویر ماهواره ای

ت) فرضیه های پژوهشگر به موارد زیر بستگی دارد به جز:

- ۱- میزان دسترسی به منابع ۲- تجربیات پژوهشگر ۳- سوابق پژوهشی ۴- میزان دانش پژوهشگر

۲۳

جمله های صحیح یا غلط را مشخص کنید. (صحیح/غلط)

بارم: ۱

الف) اراتوستن جغرافیا را «علم مطالعه انسان در جایگاه زمین تعریف می کند.»

ب) انسان و محیط دو عامل مهم در علم جغرافیا است.

پ) پردازش یعنی حذف اطلاعات غیرضروری و حفظ اطلاعات مرتبط با پژوهش .

ت) بیان مسئله یکی از مراحل حساس پژوهش است.

۲۴

کدام یک از گزینه های سمت راست با شماره های سمت چپ در ارتباط است؟ (در ستون سمت چپ موارد اضافی وجود دارد).
بارم: ۱.۵

الف) به بررسی سیر تکوین و تحول پدیده می پردازد. ۱- کجا

ب) به علت وقوع پدیده می پردازد. ۲- چطور

پ) با رکن اساسی جغرافیا سروکار دارد. ۳- چه چیز

۴- چرا

۵- چه کسی

۲۵

در کدام مرحله پژوهشگر باید پژوهش دیگران را مورد بررسی قرار دهد و چرا؟

بارم: ۱

۲۶

به سؤالات زیر پاسخ دهید.

بارم: ۳

الف) روند تاثیرگذاری و تاثیرپذیری پدیده ها در مکان به چه صورت ادامه دارد و نتیجه آن چیست؟

ب) هر یک از موارد زیر مربوط به کدام مرحله از پژوهش در جغرافیا است؟

۱- به نظر می رسد وجود خدمات آموزشی، درمانی و تفریحی، عامل افزایش جمعیت شهر کرج است.

۲- با توجه به قابلیت های جغرافیایی شهرهای اطراف کرج، صنایع کوچک در آنجا ایجاد شود.

پ) نکته مورد توجه در مرحله طرح سؤال و بیان مسئله چیست؟

۲۷

به سؤالات زیر پاسخ کوتاه دهید:

متوسط

تشریحی قلمچی ۱۳۹۸

بارم: ۴

الف) اینکه با «افزایش ارتفاع دما کاهش می یابد» چگونه اصلی می باشد؟

ب) مفاهیم اساسی دانش جغرافیا را نام ببرید.

پ) مطالعه همه جانبه و جامع پدیده ها با تمام ویژگی های آن در یک مکان را چه می گویند؟

ت) سؤال «چه چیز» بر چه مسئله ای دلالت دارد؟

ث) گام سوم در پژوهش جغرافیایی چیست؟

۲۸

سؤال کجا، با رکن اساسی جغرافیا یعنی:

دشوار

تشریحی ۱۳۹۵

بارم: ۱

۲۹

ساده

تشریحی ۱۳۹۵

جمع آوری اطلاعات از چه روش هایی به دست می آید و کدام روش در تمام پژوهش های علمی مورد استفاده قرار می گیرد؟

بارم: ۱

۳۰

ساده

تشریحی ۱۳۹۵

پژوهشگر در کدام مرحله از خود می پرسد انجام این پژوهش چه اهمیتی دارد و کدام مرحله به فعالیت های پژوهشگر که قرار دارد است انجام دهد، جهت می دهد؟

بارم: ۱

۳۱

دشوار

تشریحی ۱۳۹۵

فعالیت های یک پژوهشگر جغرافیایی را به ترتیب در گام های سوم و پنجم پژوهش مشخص کنید.

بارم: ۱

سوال ۱

متوسط

تشریحی ۱۳۹۶

گزینه درست: null

در تحلیل سیستم های جغرافیایی، استفاده از رشته هایی مانند نقشه کشی (کارتوگرافی)، سنجش از دور و آمار ضروری است.

سوال ۲

دشوار

تشریحی ۱۳۹۵

گزینه درست: null

انسان برای رفع نیازهای خود به تغییر محیط دست می زند و در نتیجه محیط طبیعی به محیط جغرافیایی تبدیل می شود. هر دو ناحیه ی کوهستانی و ناحیه ی جنگلی خزر از جهت دارا بودن خاک حاصلخیز مشترک هستند.

سوال ۳

متوسط

تشریحی ۱۳۹۵

گزینه درست: null

جغرافیا به ۳ شاخه ی اصلی جغرافیای طبیعی، فنون جغرافیایی و جغرافیای انسانی تقسیم می شود و هر کدام از این شاخه های اصلی دارای شاخه های فرعی هستند که از علوم دیگر کمک می گیرند، مانند شاخه ی فرعی علوم فضایی که از سنجش از دور و GIS کمک می گیرد و شاخه ی فرعی زمین شناسی که از ژئومورفولوژی بهره می برد.

سوال ۴

ساده

تشریحی قلمچی ۱۳۹۸

گزینه درست: null

درک توان ها و استفاده از منابع برای رفع نیازها

سوال ۵

دشوار

تشریحی ۱۳۹۵

گزینه درست: null

افزایش دانش ما از محیط پیرامون و سایر مکان ها وابسته به اطلاعات مربوط به کره ی زمین مانند زیست گاه های مختلف و پدیده های موجود و مسائل انسانی است.

سوال ۶

متوسط

تشریحی ۱۳۹۵

گزینه درست: null

ژئومورفولوژی از زمین شناسی، سنجش از دور از علوم فضایی و جغرافیای رفتاری از روان شناسی کمک می گیرند.

سوال ۷

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۵

متوسط

جغرافی‌دان با تهیه نقشه‌ی شهر، دیدی همه‌جانبه به آن پیدا می‌کند (نقشه‌خوانی) - با مطالعه‌ی بافت جمعیت شهر، میزان رشد آن و امکان مهاجرت‌پذیری آن را حدس می‌زند (جمعیت‌شناسی). با مطالعه‌ی میزان منابع آب شهر، امکان توسعه‌ی شهر را پیش‌بینی می‌کند (آب‌شناسی).

سوال ۸

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۵

ساده

جغرافی‌دانان با به‌کارگیری دید ترکیبی و یا کل‌نگری موضوعات مختلف از جمله محیط را مورد مطالعه و بررسی قرار می‌دهند. زیرا اجزاء و عوامل محیط جغرافیایی در ارتباط با یکدیگر عمل می‌کنند.

سوال ۹

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۵

ساده

انسان و محیط دو عامل مهم در علم جغرافیا است. زمانی که انسان برای رفع نیازهای خود به تغییر محیط دست می‌زند، محیط طبیعی به محیط جغرافیایی تبدیل می‌شود.

سوال ۱۰

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۴

ساده

اراتوستن، دانشمند یونانی، جغرافیا را علم مطالعه‌ی زمین به عنوان جایگاه انسان تعریف کرده است. شاخص مهم جغرافیای اسلامی تا پایان سده‌ی پانزدهم، گردآوری و تنظیم اطلاعات عمومی و جغرافیایی از سرزمین‌ها و مردمان ساکن آن‌ها بود.

سوال ۱۱

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۴

ساده

جغرافیا دارای سه شاخه‌ی اصلی و چندین شاخه‌ی فرعی است که هر یک از آن‌ها از علوم خاصی بهره می‌گیرند. سنجش از دور و GIS از «علوم فضایی»، نقشه‌کشی (کارتوگرافی) از «هندسه»، روش‌های کمی در جغرافیا از «آمار و فناوری اطلاعات و ارتباطات» و ژئومورفولوژی از «زمین‌شناسی» بهره می‌گیرد.

سوال ۱۲

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۵

ساده

در گام اول پژوهش جغرافیایی، پژوهشگر برای دستیابی به شناخت و آگاهی از مسئله‌ای که در ذهنش پدید آمده است، ابتدا باید مسئله خود را به صورت واضح و روشن بیان کند.

مرحله‌ی پردازش یعنی حذف اطلاعات غیرضروری و حفظ اطلاعات مرتبط با پژوهش و تجزیه و تحلیل اطلاعات.

سوال ۱۳

گزینه درست: null

تشریحی قلم‌چی ۱۳۹۸

متوسط

الف) زمین‌شناسی ب) محیط جغرافیایی پ) کتابخانه‌ای ت) فرضیه

سوال ۱۴

گزینه درست: null

تشریحی قلم‌چی ۱۳۹۸

دشوار

چه چیز

سوال ۱۵

گزینه درست: null

تشریحی قلم‌چی ۱۳۹۸

متوسط

الف) دوگونه: ۱- درک توان‌ها و استفاده از منابع برای رفع نیازها ۲- نگاه سودجویانه برای رسیدن به خواسته‌ها

ب) علم اقتصاد تولید، توزیع و مصرف کالاها و خدمات، نظام‌های اقتصادی و عرضه و تقاضا را مطالعه می‌کند. در صورتی که جغرافیای اقتصادی به چگونگی معیشت گروه‌های انسانی در مکان‌های مختلف در رابطه با محیط زندگی‌شان می‌پردازد.

پ) زیرا او با این کار نسبت به موضوع، اطلاعات بیشتری پیدا می‌کند و مهم‌تر از همه، پی می‌برد سؤالی که برایش پیش آمده، قبلاً پاسخ داده شده است یا خیر.

ساده

تشریحی ۱۳۹۵

گزینه درست: null

سوال ۱۶

سؤال کجا، با رکن اساسی جغرافیا یعنی مکان وقوع پدیده‌ها سروکار دارد. این که پدیده‌ها در چه مکانی به وقوع می‌پیوندند. در فصل تابستان استان‌های غربی و جنوب کشورمان به علت گرمی هوا با ریزگردهای بیش از حد مجاز در هوا مواجه هستند.

ساده

تشریحی ۱۳۹۶

گزینه درست: null

سوال ۱۷

جمع آوری اطلاعات به دو روش کتابخانه‌ای و میدانی انجام می‌شود و روش کتابخانه‌ای در تمامی پژوهش‌های علمی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

دشوار

تشریحی ۱۳۹۵

گزینه درست: null

سوال ۱۸

سؤال چطور، به بررسی سیر تکوین و تحول پدیده می‌پردازد. زمینه‌های به‌وجود آورنده‌ی این پدیده چیست؟ (قطع درختان، از بین رفتن دریاچه‌ها، باتلاق‌ها، واحه‌ها و ...)

متوسط

تشریحی قلم‌چی ۱۳۹۸

گزینه درست: null

سوال ۱۹

زیرا این پژوهش به کسانی که با این سؤال مواجه شده اند پاسخ می دهد و از طرح دوباره آن جلوگیری می کند.

متوسط

تشریحی ۱۳۹۴

گزینه درست: null

سوال ۲۰

در بررسی همه‌ی پدیده‌های جغرافیایی باید به گذشته‌ی آن‌ها توجه کرد؛ مثلاً در بررسی مراحل رشد و توسعه‌ی شهر اصفهان، باید به نحوه‌ی شکل‌گیری و پیدایش این شهر و چگونگی توسعه‌ی آن در مراحل مختلف تاریخی توجه کنیم. (شناخت تکوینی)
در تحلیل ساختاری؛ رابطه‌ی یک پدیده‌ی جغرافیایی با سایر پدیده‌ها مورد بررسی قرار می‌گیرد. (شناخت ساختاری)

دشوار

تشریحی ۱۳۹۸

گزینه درست: null

سوال ۲۱

بین جغرافیا و سایر رشته‌ها ارتباط وجود دارد. جغرافیا با کمک‌گرفتن از سایر علوم به سؤالات خود پاسخ می‌دهد. برای مثال، از آمار و فناوری اطلاعات و ارتباطات در روش‌های کمی در جغرافیا که از شاخه فنون جغرافیایی است و از زمین‌شناسی در ژئومورفولوژی که از شاخه جغرافیای طبیعی است، استفاده می‌شود.

دشوار

تشریحی قلم‌چی ۱۳۹۸

گزینه درست: null

سوال ۲۲

الف) گزینه ۲ (جمعیت شناسی) ب) گزینه ۴ (چه کسانی)

پ) گزینه ۳ (پرسش نامه) ت) گزینه ۱ (میزان دسترسی به منابع)

متوسط

تشریحی قلم‌چی ۱۳۹۸

گزینه درست: null

سوال ۲۳

الف) غلط (او جغرافیا را علم مطالعه زمین به عنوان جایگاه انسان تعریف می کند).

ب) صحیح

پ) صحیح

ت) غلط (فرضیه سازی یکی از مراحل حساس پژوهش است).

متوسط

تشریحی قلم‌چی ۱۳۹۸

گزینه درست: null

سوال ۲۴

الف) ۲ (چطور) ب) ۴ (چرا) پ) ۱ (کجا)

دشواری

تشریحی ۱۳۹۵

گزینه درست: null

سوال ۲۵

نکته مورد توجه در مرحله طرح سؤال و بیان مسئله این است که پژوهشگر باید پژوهش دیگران را مورد بررسی قرار دهد؛ زیرا او با این کار نسبت به موضوع اطلاعات بیشتری پیدا می‌کند و مهم‌تر از همه، پی می‌برد سؤالی که برایش پیش آمده قبلاً پاسخ داده شده است یا خیر.

متوسط

تشریحی قلم‌چی ۱۳۹۸

گزینه درست: null

سوال ۲۶

الف) به صورت جریان‌ی پیوسته که سبب تغییر شکل مکان‌ها می‌شود.

ب) ۱- گام دوم (تدوین فرضیه)

۲- گام پنجم (نتیجه‌گیری و ارائه پیشنهادها)

پ) این است که پژوهشگر باید پژوهش دیگران را مورد بررسی قرار دهد. به عبارت دیگر مطالعهٔ سابقه، پیشینهٔ مسئله و نتایج پژوهش دیگران، موردنیاز پژوهشگر است.

متوسط

تشریحی قلم‌چی ۱۳۹۸

گزینه درست: null

سوال ۲۷

الف) یک اصل هواشناسی ب) مکان و روابط متقابل انسان و محیط

پ) دید ترکیبی (کل نگری) ت) ماهیت پدیده

ث) جمع‌آوری اطلاعات

دشواری

تشریحی ۱۳۹۵

گزینه درست: null

سوال ۲۸

سؤال کجا؟ با رکن اساسی جغرافیا یعنی با مکان وقوع پدیده‌ها سروکار دارد این که پدیده‌ها در چه مکانی به وقوع می‌پیوندند.

ساده

تشریحی ۱۳۹۵

گزینه درست: null

سوال ۲۹

جمع‌آوری اطلاعات به دو روش کتابخانه‌ای و میدانی انجام می‌شود و روش کتابخانه‌ای در تمامی پژوهش‌های علمی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

ساده

تشریحی ۱۳۹۵

گزینه درست: null

سوال ۳۰

در گام اول یک پژوهش جغرافیایی و در طرح سؤال و بیان مسئله، پژوهشگر از خود می‌پرسد انجام این پژوهش چه اهمیتی دارد؟

فرضیه‌سازی یکی از مراحل حساس پژوهش است؛ زیرا فرضیه‌ها در هر پژوهش، نقش راهنما را دارد و به فعالیت‌هایی جهت می‌دهد که قرار است انجام شود.

دشواری

تشریحی ۱۳۹۵

گزینه درست: null

سوال ۳۱

گام سوم پژوهش جغرافیایی: جمع‌آوری اطلاعات از دو روش کتابخانه‌ای و میدانی است. پژوهشگر در روش میدانی به سالنامه‌ی آماری یک دهی اخیر مراجعه می‌کند.

گام پنجم پژوهش جغرافیایی: نتیجه‌گیری و ارائه‌ی پیشنهادها: در مرحله‌ی آخر، پژوهشگر با تجزیه و تحلیل اطلاعات، پاسخ مسئله‌ی پژوهش را می‌یابد.