



۱

به پرسش های زیرپاسخ کوتاه دهید.
انواع شکل مگالاپلیس ها را بنویسید.

نهایی ۱۳۹۹ ساده

بارم: ۱

۲

الگوی مکانی شهرهای بالای ۵ و ۱۰ میلیون نفر در جهان تا چند دهه پیش چگونه بود؟

تشریحی ۱۳۹۸ متوسط

بارم: ۱

۳

در برنامه ریزی شهری، برای توسعه خدمات عمومی، نسبت آن با ... سنجیده می شود و ... از اهداف آن نیمی باشد.

تشریحی ۱۳۹۷ دشوار

بارم: ۱

۴

چرا جمعیت شهر تهران همواره بیش از دو برابر دومین شهر پرجمعیت ایران بوده است؟

نهایی ۱۳۹۹ ساده

بارم: ۱

۵

با مقایسه حوزه نفوذ دو سکونتگاه «مادر شهر ملی و جهان شهر»، دامنه نفوذ کدام یک گسترده تر است؟ (ذکر دلیل الزامی است).

نهایی ۱۴۰۰ دشوار

بارم: ۱

۶

به ترتیب هر یک از عبارات زیر با کدامیک از ملاک های تشخیص شهر از روستا در ارتباط است؟

تشریحی ۱۳۹۷ متوسط

بارم: ۱

- تقابل سنت و نوگرایی

- وجود تعاون و مساعدت

- محدود بودن تسهیلات

۷

برخی از شهرها به سبب اینکه نقش مهمی در اقتصاد جهانی دارند، ... و به آن ها ... می گویند.

تشریحی ۱۳۹۷ متوسط

بارم: ۱

۸

در حال حاضر ناحیه ... با ... شهرنشین، بیشترین درصد شهرنشینی را در جهان به خود اختصاص داده است.

تشریحی ۱۳۹۷ متوسط

بارم: ۱

۹

علل مشغول به کار شدن مهاجران روستایی در مشاغلی مانند کارگران موقتی و روزمزد در شهرهای بزرگ را بنویسید.

نهایی ۱۳۹۹ متوسط

بارم: ۱

۱۰

پاسخ کوتاه بنویسید.

نهایی ۱۴۰۰ ساده

بارم: ۱

منظور از پدید آمدن عملکردهای جدید در روستاها چیست؟ (۲مورد)

۱۱

کدام دسته از عوامل ممکن است موجب از دست رفتن موقعیت و اعتبار یک شهر یا انتقال آن به مکان دیگری شوند؟

تشریحی ۱۳۹۸ متوسط

بارم: ۱

۱۲

مهم ترین ملاک تفاوت شهر و روستا و متداول ترین ملاک تشخیص شهر و روستا چیست؟

تشریحی ۱۳۹۹ دشوار

بارم: ۱

۱۳

دلایل افزایش جمعیت شهری، در کشورمان را بنویسید.

نهایی ۱۴۰۰ متوسط

بارم: ۱

۱۴

علت و نتیجه «انهدام کشاورزی پس از اصلاحات اراضی در ایران» کدام است؟

تشریحی ۱۳۹۸ دشوار

بارم: ۱

۱۵

مهم‌ترین عوامل شکل‌گیری هسته اولیه روستاها و شهرها در ایران کدام است؟

تشریحی ۱۳۹۷ متوسط

بارم: ۱

۱۶

منظور از شهرگرایی چیست؟

نهایی ۱۳۹۹ ساده

بارم: ۱

۱۷

تشریحی ۱۳۹۷ متوسط

جمعیت شهری و روستایی جهان در بین کدام سال‌ها به برابری رسید و پیش‌بینی می‌شود تا سال ۲۰۵۰ میلادی نسبت جمعیت شهرنشین جهان به جمعیت روستانشین به حدود چند درصد برسد؟

بارم: ۱

۱۸

کلمه مناسب را از داخل کمانک () انتخاب، و در پاسخ‌نامه بنویسید.

نهایی ۱۳۹۹ متوسط

بارم: ۱

الف) متداول‌ترین ملاک تشخیص شهر و روستا، (فعالیت‌های اقتصادی- میزان جمعیت) است.

ب) مطالعه کاربری زمین‌های روستایی از وظایف (جهاد سازندگی- بنیاد مسکن انقلاب اسلامی) است.

ج) نقشه‌های (توپوگرافی- سنتی) گنجایش حجم زیاد اطلاعات، بازیابی و نمایش ارتباطات متعدد پدیده‌ها را نداشتند.

د) شدیدترین تنش زمین لرزه در (مرکز سطحی- نقطه کانونی) زمین‌لرزه روی می‌دهد.

۱۹

تشریحی ۱۳۹۸ ساده

در یک سکونتگاه ... بیانگر جایی است که روستا یا شهر از آن محل گسترش یافته است و ... یک شهر یا روستا، جایگاه آن در سطح ناحیه را یادآور می‌شود.

بارم: ۱

۲۰

تشریحی ۱۳۹۸ متوسط

بارم: ۱

در دهه‌های گذشته شهرهای میلیونی جهان در کدام مناطق قرار داشتند؟

۲۱

تشریحی ۱۳۹۹ دشوار

بارم: ۱

کدام دو کشور جهان بیش از یک میلیارد نفر روستانشین دارند و چند درصد از مردم جهان در روستاها زندگی می‌کنند؟

۲۲

تشریحی ۱۳۹۹ ساده

بارم: ۱

مهم‌ترین ملاک تفاوت شهر و روستا ... است و در ... فعالیت‌های متنوع در فضاهای محدودتری متراکم شده‌اند.

۲۳

نهایی ۱۳۹۹ ساده

بارم: ۱

چرا مادر شهر «الف» نسبت به سایر سکونتگاه‌ها در استان ترسیم شده، برتری دارد؟



۲۴

نهایی ۱۴۰۰ متوسط

بارم: ۱

باتوجه به گزینه‌های داده شده در ارتباط با موقعیت و تاثیر آن در اعتبار یک سکونتگاه توضیح دهید.

تغییرات آب وهوایی :

دسترسی به دریا :

۲۵

نهایی ۱۴۰۰ متوسط

بارم: ۱

مهمترین ملاک های تفاوت شهر و روستا را بنویسید؟ (ذکر۲مورد)

۲۶

تشریحی ۱۳۹۷ ساده

متداولترین ملاک تشخیص شهر و روستا چیست و همکاری در کدام شکل از سکونتگاهها بیشتر است؟

بارم: ۱

۲۷

تشریحی ۱۳۹۹ متوسط

در روند افزایش شهرنشینی در ایران:

بارم: ۱

الف) کدام شهر تبدیل به مادرشهر ملی شد و فاصله زیادی با سایر شهرها پیدا کرد؟

ب) جمعیت این شهر همواره چند برابر دومین کلان‌شهر کشور بوده است.

۲۸

نهایی ۱۴۰۰ متوسط

دو مورد از عوامل مؤثر در شکل‌گیری حومه‌ها را در اطراف شهرها نام ببرید.

بارم: ۱

۲۹

تشریحی ۱۳۹۹ ساده

در سلسله‌مراتب سکونتگاه‌ها، رتبه‌بندی آن‌ها برحسب کدام مورد است و برای این منظور سکونتگاه‌ها را بر چه اساسی طبقه‌بندی می‌کنند؟

بارم: ۱

۳۰

نهایی ۱۴۰۰ متوسط

جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید:

بارم: ۱

الف) افزایش نسبت جمعیت شهرهای یک کشور یا ناحیه به روستاهای آن را (.....) و رواج شیوه‌های زندگی، ارزش و مظاهر شهری بین روستائیان را (.....) می‌گویند.

ب) امروزه دو گروه از مشکلات شامل و تحت عنوان فقر روستایی بررسی می‌شود.

ج) درآمد کم،، و حاشیه‌نشینی به فقر شهر منجر می‌شود.

د) داده‌ها و اطلاعات دارای دو مولفه، موقعیت جغرافیایی (.....) و ویژگی‌هایی (.....) هستند.

۳۱

نهایی ۱۴۰۰ ساده

مقر و موقعیت شهر محل سکونت خود را بررسی کنید:

بارم: ۱

۳۲

نهایی ۱۴۰۰ ساده

پاسخ کوتاه بنویسید.

بارم: ۱

ملاک‌های تبدیل روستا به شهر در ایران را بنویسید.

۳۳

تشریحی ۱۳۹۹ متوسط

در سده نوزدهم و اوایل قرن بیستم در کدام کشورها و به دنبال کدام اتفاق، مهاجرت از روستاها به شهرها رخ داد؟

بارم: ۱

۳۴

تشریحی ۱۳۹۹ ساده

«مقر» و «موقعیت» یک سکونتگاه را چگونه می‌توان بیان کرد؟

بارم: ۱

۳۵

تشریحی ۱۳۹۷ دشوار

در سال ۲۰۱۴ میلادی سطح شهرنشینی در کدام نواحی جهان بالاتر بوده است و شهرهایی با بیش از ۱۰ میلیون نفر جمعیت در کدام قاره بیشتر از سایر قاره‌ها قرار داشته‌اند؟

بارم: ۱

۳۶

نهایی ۱۴۰۰ متوسط

با مقایسه حوزه نفوذ دو سکونتگاه (مادر شهر ملی و جهان شهر) دامنه نفوذ کدام یک گسترده‌تر است. با ذکر دلیل.

بارم: ۱

۳۷

نهایی ۱۴۰۰ متوسط

عوامل مؤثر در شکل‌گیری حومه‌ها را نام ببرید.

بارم: ۱

۳۸

تشریحی ۱۳۹۹ دشوار

نحوه وقوع تغییرات شهرنشینی و روستانشینی در ایران، نسبت به سایر نواحی جهان، چگونه بوده است و روند شهرنشینی در آن از چه سالی سرعت گرفت؟

بارم: ۱

۳۹

تشریحی ۱۳۹۹ دشوار

سکونتگاه‌ها از چه نظر با هم متفاوت هستند و در هرم سلسله مراتب سکونتگاه‌ها در اروپا با حرکت به سوی بالای هرم جمعیت و «خدمات ارائه شده» چه تغییری می‌کند؟
بارم: ۱

۴۰

نهایی ۱۳۹۹ متوسط

اطلاح جهان‌شیر را توضیح دهید.
بارم: ۱

۴۱

نهایی ۱۴۰۱ ساده

جای خالی را عبارت مناسب کامل کنید.
سلسله مراتب سکونتگاه‌ها به معنای آن‌ها برحسب اهمیت است.
بارم: ۱

۴۲

تشریحی ۱۳۹۹ متوسط

عامل شکل‌گیری هسته اولیه شهر رشت در تفکر برخی پژوهشگران چه بوده است؟
بارم: ۱

۴۳

نهایی ۱۴۰۰ متوسط

در رتبه بندی سکونتگاه‌های اروپا، روستا در راس یا قاعده هرم قرار می‌گیرد. با ذکر دلیل
بارم: ۱

۴۴

نهایی ۱۴۰۰ متوسط

الف) از عوامل موثر در از دست رفتن موقعیت و اعتبار یک شهر به دو مورد اشاره کنید: (یک مورد عامل طبیعی- یک مورد عامل انسانی)
ب) روابط نابرابر شهر و روستا را در شکل زیر بنویسید:
بارم: ۱



۴۵

تشریحی قلم‌چی ۱۳۹۸ متوسط

به چه دلیل افزایش شهرهای میلیونی، فشار بر منابع و محیط زیست را بیشتر می‌کند؟
بارم: ۱

۴۶

نهایی ۱۴۰۰ ساده

پاسخ کوتاه بنویسید.
مهم‌ترین مسائل و مشکلات شهرها و روستاها در دوره معاصر را بنویسید.
بارم: ۱

۴۷

تشریحی ۱۳۹۹ ساده

منظور از سلسله‌مراتب سکونتگاه‌ها چیست و نحوه طبقه‌بندی آن‌ها برای این منظور بر چه اساسی است؟
بارم: ۱

۴۸

تشریحی ۱۳۹۹ دشوار

در سده ... در کشورهای توسعه یافته صنعتی اروپا و آمریکای شمالی به دنبال ... مهاجرت از روستاها به شهرها رخ داد.
بارم: ۱

۴۹

تشریحی ۱۳۹۷ ساده

محلی که یک شهر یا روستا در آنجا استقرار می‌یابد ... نام دارد و تغییرات محیط و پدیده‌های پیرامون، ...
بارم: ۱

۵۰

تشریحی ۱۳۹۹ متوسط

یکی از مهم‌ترین پدیده‌های مربوط به تغییرات الگوی شهرنشینی در جهان چیست و در سال ۱۹۵۰ کدام دو شهر بیش از ۸ میلیون نفر جمعیت داشتند؟
بارم: ۱

۵۱

نهایی ۱۴۰۱ ساده

جای خالی را عبارت مناسب کامل کنید.
در سامانه اطلاعات جغرافیایی، داده‌ها و اطلاعات از جمع‌آوری می‌شوند.
بارم: ۱

۵۲

تشریحی ۱۳۹۸ متوسط

هریک از موارد زیر مربوط به کدام مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی است؟
«رقومی کردن - مدل‌سازی - کدبندی - نمایش به صورت نقشه»
بارم: ۱

۵۳

تشریحی ۱۳۹۷ دشوار

به‌ترتیب، «کدبندی» و «نمایش اطلاعات به‌صورت جدول» مربوط به کدام مرحله کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی است؟

بارم: ۱

۵۴

نهایی ۱۳۹۹ ساده

چهار مورد از کاربردهای سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS) را بنویسید.

بارم: ۱

۵۵

تشریحی ۱۳۹۸ دشوار

کدام ویژگی سامانه اطلاعات جغرافیایی باعث می‌شود که بتوان داده‌ها و اطلاعات مختلف را با استفاده از نقشه‌های GIS

بارم: ۱

بازیابی و مشاهده کرد؟

۵۶

تشریحی ۱۳۹۸ دشوار

در یک سامانه اطلاعات جغرافیایی، داده‌های مربوط به پدیده‌های دنیای واقعی چگونه کاربردی می‌شوند؟

بارم: ۱

۵۷

نهایی ۱۴۰۱ متوسط

قصد داریم یک سالن ورزشی در روستایی احداث کنیم. برای مکان یابی این سالن به کدام داده‌های جغرافیایی نیاز است؟

بارم: ۱

۵۸

تشریحی ۱۳۹۸ دشوار

«نمایش اطلاعات به‌صورت نمودار»، «کدبندی اطلاعات» و «مدل‌سازی اطلاعات با توجه به اهداف و نیاز کاربر»، به‌ترتیب مربوط

بارم: ۱

به کدام مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی است؟

۵۹

تشریحی ۱۳۹۷ دشوار

چرا امروزه GIS در امور متعددی کاربرد دارد و «مدل‌سازی اطلاعات» مربوط به کدام مرحله از مراحل کار در سامانه اطلاعات

بارم: ۱

جغرافیایی است؟

۶۰

نهایی ۱۳۹۹ متوسط

جاهای خالی را کامل کنید.

بارم: ۱

(ج) در GIS از و تلفیق لایه های جدید حاصل می شود که در برگیرنده اطلاعات دقیق ومورد نیازکابران است.

۶۱

نهایی ۱۳۹۹ متوسط

قابلیت های GIS را بنویسید. (۳ مورد)

بارم: ۱

۶۲

نهایی ۱۳۹۹ ساده

به چه علت نصف‌النهار گرینویچ به عنوان مبدأ اندازه‌گیری طول جغرافیایی انتخاب گردید؟

بارم: ۱

۶۳

نهایی ۱۴۰۰ ساده

با توجه به مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی، در مرحله پردازش، چه اقداماتی انجام می‌شود؟

بارم: ۱

۶۴

تشریحی ۱۳۹۹ دشوار

به‌ترتیب «داده‌ها و اطلاعات جمع‌آوری شده از محیط» و «پردازش اطلاعات» در سامانه اطلاعات جغرافیایی دارای کدام ویژگی

بارم: ۱

هستند؟

۶۵

نهایی ۱۴۰۰ متوسط

هر یک از اطلاعات زیر مربوط به کدام بخش از مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی است ؟

بارم: ۱

الف - کدبندی و ذخیره سازی ()

ب - تحلیل فضایی و مدل سازی ()

۶۶

نهایی ۱۴۰۰ متوسط

هریک از موارد زیر، به کدام یک از مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی مرتبط است؟

بارم: ۱

الف) اطلاعات به صورت نمودار، متن و نمایش داده می‌شود.

ب) اطلاعات با توجه به اهداف و نیاز کاربر تحلیل فضایی می‌شود.

۶۷

امروزه سامانه GIS در چه اموری کاربرد دارد ؟ ۳ مورد.

متوسط نهایی ۱۴۰۰

بارم: ۱

۶۸

در سامانه اطلاعات جغرافیایی دو مؤلفه داده‌ها و اطلاعات، را بنویسید.

ساده نهایی ۱۴۰۰

بارم: ۱

۶۹

در یک سامانه اطلاعات جغرافیایی، به‌ترتیب، «تجزیه و تحلیل فضایی» و «جدول» مربوط به کدام مرحله هستند؟

متوسط تشریحی ۱۳۹۸

بارم: ۱

۷۰

در عبارت زیر، چه تعداد گزاره نادرست در مورد سامانه اطلاعات جغرافیایی وجود دارد؟

دشوار تشریحی ۱۳۹۷

بارم: ۱

«سامانه اطلاعات جغرافیایی در واقع، مجموعه‌ای از سخت‌افزارها و نرم‌افزارهای رایانه‌ای با امکان جمع‌آوری، ذخیره، پردازش و تجزیه و تحلیل و نمایش داده‌هاست و استفاده از آن مختص به علم جغرافیاست.»

۷۱

«تجزیه و تحلیل فضایی» و «مدل‌سازی»، هر کدام به‌ترتیب مربوط به کدام مرحله از مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی هستند؟

دشوار تشریحی ۱۳۹۸

بارم: ۱

۷۲

تفاوت سامانه‌های اطلاعات جغرافیایی با نقشه‌های سنتی (کاغذی) در چیست؟

دشوار تشریحی ۱۳۹۸

بارم: ۱

۷۳

داده‌ها و اطلاعات جغرافیایی، ... و ... هستند و از ویژگی‌های سامانه اطلاعات جغرافیایی ... است.

دشوار تشریحی ۱۳۹۷

بارم: ۱

۷۴

چرا امروزه از سامانه اطلاعات جغرافیایی در برنامه ریزی و مدیریت شهرها و روستاها استفاده می‌شود؟

متوسط نهایی ۱۴۰۰

بارم: ۱

۷۵

«کدبندی» و «تجزیه و تحلیل فضایی» به‌ترتیب مربوط به کدام مرحله از مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی هستند؟

متوسط تشریحی ۱۳۹۹

بارم: ۱

۷۶

ویژگی اطلاعات نقشه‌ای در سیستم اطلاعات جغرافیا چیست؟

دشوار تشریحی ۱۳۹۴

بارم: ۱

۷۷

هریک از موارد زیر، به کدامیک از مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی مرتبط است؟

ساده نهایی ۱۳۹۹

بارم: ۱

الف) اطلاعات به صورت اشکال، جدول و نمایش داده می‌شود.

ب) اطلاعات در محیط نرم‌افزار GIS به صورت کدبندی ذخیره می‌شود.

ج) اطلاعات با توجه به نیاز کاربر مدل‌سازی می‌شود.

۷۸

با استفاده از کدام قابلیت سامانه اطلاعات جغرافیایی می‌توان در نقشه‌های کاربری زمین، لایه‌های جدیدی را تولید کرد؟

متوسط نهایی ۱۴۰۱

بارم: ۱

۷۹

عبارت صحیح را انتخاب کنید.

متوسط نهایی ۱۴۰۱

بارم: ۱

مجاورت ایران با دریای عمان، از داده‌های (مکانی- توصیفی) در سامانه اطلاعات جغرافیایی است.

۸۰

مجموعه‌ای از سخت‌افزارها و نرم‌افزارهای رایانه‌ای که امکان جمع‌آوری، ذخیره، پردازش و تجزیه و تحلیل اطلاعات را فراهم می‌آورد ... نام دارد که مخفف آن ... است.

متوسط تشریحی ۱۳۹۸

بارم: ۱

۸۱

مروزه سامانه GIS در چه اموری کاربرد دارد؟ (ذکر ۴ مورد)

متوسط نهایی ۱۴۰۰

بارم: ۱

۸۲

صحيح يا غلط بودن عبارت های زیر را مشخص کنید. (ص/غ)

متوسط تشریحی قلمچی ۱۳۹۸

بارم: ۲

(الف) ۶۳ درصد فقیران کشورهای قاره آسیا و آفریقا و آمریکای لاتین در نواحی روستایی زندگی می کنند.

(ب) سیاست ها و خط مشی های کلان اقتصادی و اجتماعی حکومت ها بر همه جنبه های زندگی در شهرها و روستاهای یک کشور تأثیر می گذارد.

(ج) در مرحله پردازش اطلاعات در سامانه، اطلاعات به صورت رقومی به محیط نرم افزار GIS وارد و در آنجا کدبندی و ذخیره می شود.

(د) حمل و نقل با جابه جایی در پهنه مکان و فضای جغرافیایی سروکار دارد.

سوال ۱ گزینه درست: null نهایی ۱۳۹۹ ساده

خطی - کریدوری

خوشه ای و کهکشانی

سوال ۲ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۸ متوسط

تا چند دهه پیش، شهرهای با بیش از ۵ و ۱۰ میلیون نفر در جهان، فقط در نیمکره شمالی و در آمریکای شمالی، اروپا و ژاپن وجود داشتند؛ اما امروزه آسیا، آمریکای لاتین و آفریقا با رشد شهرهای میلیونی و پرجمعیت روبه رو شده اند.

سوال ۳ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۷ دشوار

در برنامه ریزی شهری، تجهیزات و تسهیلات شهری و همچنین خدمات عمومی مورد مطالعه قرار می گیرد و نسبت آن ها با «تعداد جمعیت ساکن در شهر» سنجیده می شود تا نیازها مشخص و کمبودها برطرف گردد. در بیشتر شهرها، امکانات و خدمات شهری به طور عادلانه و متوازن توزیع نشده اند و بین مناطق برخوردار و مرفه و مناطق محروم تفاوت های چشمگیری از نظر فضای جغرافیایی مشاهده می شود. برنامه ریزی و مدیریت شهری باید برای «رفع این نابرابری ها» چاره اندیشی و اقدام کند.

سوال ۴ گزینه درست: null نهایی ۱۳۹۹ ساده

با مهاجرت گسترده مردم از سراسر کشور جمعیت این شهر به طور مداوم و به شدت افزایش یافته است.

سوال ۵ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ دشوار

جهان شهر

زیرا ساکنین نواحی پیرامون، برای دریافت کالا یا خدمات از آن سکونتگاه باید مسافت بیشتری را طی کنند.

سوال ۶ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۷ متوسط

- آداب و رسوم و شیوه زندگی در شهر و روستا متفاوت است. در شهرها نوگرایی بیشتر و تغییرات اجتماعی سریع تر است. (فرهنگ و مناسبات اجتماعی)

- در روستاها چون جمعیت کمتر است، بیشتر افراد یکدیگر را می شناسند و روابط خویشاوندی و وابستگی اجتماعی و همکاری میان آن ها بیشتر است. (فرهنگ و مناسبات اجتماعی)

- در روستاها خدمات، امکانات و تسهیلات نسبت به شهرها کمتر و محدودتر است. (دسترسی به خدمات و تسهیلات)

سوال ۷ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۷ متوسط

برخی از شهرها (با بیش از ۱۰ میلیون نفر جمعیت) به سبب نقش مهم آنها در اقتصاد و تجارت جهانی، حوزه نفوذ بسیار وسیعی در سطح جهان دارند و به آنها «جهان‌شهر» گفته می‌شود.

به محدوده جغرافیایی که از یک سکونتگاه کالا و انواع خدمات دریافت می‌کند، «حوزه نفوذ» آن سکونتگاه می‌گویند.

سوال ۸ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۷ متوسط

در حال حاضر ناحیه آمریکای شمالی با ۸۱/۵ درصد شهرنشینی، بیش‌ترین درصد شهرنشینی را در جهان به خود اختصاص داده است.

سوال ۹ گزینه درست: null نهایی ۱۳۹۹ متوسط

عمدتاً کارگر ساده و فاقد مهارت و تخصص اند و فرصت‌های شغلی در شهر محدود است.

سوال ۱۰ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ ساده

صیادی-گردشگری و ...

سوال ۱۱ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۸ متوسط

برخی تغییرات محیط پیرامون مانند رویدادهای سیاسی یا تغییرات آب‌وهوایی ممکن است موجب ازدست‌رفتن موقعیت و اعتبار یک شهر یا انتقال آن به مکانی دیگر شود.

سوال ۱۲ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۹ دشوار

مهم‌ترین ملاک تفاوت شهر و روستا در فعالیت‌های اقتصادی آنهاست. متداول‌ترین ملاک تشخیص شهر و روستا ملاک جمعیتی است.

سوال ۱۳ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

افزایش طبیعی جمعیت شهرها (رشد موالید نسبت به مرگ و میر)

مهاجرت روستاییان به شهرها

افزایش جمعیت برخی روستاها

تبدیل شدن روستاها به نقاط شهری (ادغام روستاها در بافت شهری)

سوال ۱۴ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۸ دشوار

با اصلاحات ارضی در ایران، به سبب تقسیم نادرست زمین، حمایت نکردن دولت از کشاورزان، توجه به صنایع مونتاژ و واردات کالا از کشورهای خارجی، نه تنها وضع بهتر نشد بلکه شرایط انهدام کشاورزی در ایران فراهم آمد. در نتیجه، مهاجرت روستاییان به شهرها شدت گرفت.

سوال ۱۵ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۷ متوسط

در کشور ایران دسترسی به آب، قلعه‌های دفاعی، بازارهای محلی و قرار گرفتن در تقاطع راه‌ها از مهم‌ترین عوامل شکل‌گیری هسته اولیه شهرها و روستاها بوده است.

سوال ۱۶ گزینه درست: null نهایی ۱۳۹۹ ساده

روندی اقتصادی - اجتماعی است که طی آن شیوه‌های زندگی، رفتار و عملکردها، ارزش‌ها و مظاهر شهری در روستاها و بین روستا نشینان رواج می‌یابد.

سوال ۱۷

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۷

متوسط

با توجه به نمودار صفحه ۱۰ کتاب درسی، بین سال‌های ۲۰۰۵ تا ۲۰۱۰ میلادی جمعیت شهری و روستایی جهان به برابری رسید و پیش‌بینی می‌شود تا سال ۲۰۵۰ میلادی نسبت جمعیت شهرنشین جهان به جمعیت روستانشین به حدود ۶۶ درصد برسد.

سوال ۱۸

گزینه درست: null

نهایی ۱۳۹۹

متوسط

الف) میزان جمعیت

ب) بنیاد مسکن انقلاب اسلامی

ج) سنتی

د) نقطه کنونی

سوال ۱۹

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۸

ساده

«مقر» هر روستا یا شهر، هسته اولیه آن را نیز شامل می‌شود. منظور از هسته اولیه، مکانی است که مردم برحسب نیاز، آن را برای زندگی انتخاب کرده و به اشغال درآورده‌اند و بعدها شهر یا روستا از آن محل گسترش یافته است. منظور از «موقعیت» یک شهر یا روستا، وضعیت آن سکونتگاه نسبت به پدیده‌های پیرامون خود و همچنین جایگاه آن در سطح ناحیه است.

سوال ۲۰

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۸

متوسط

تا چند دهه پیش، شهرهای میلیونی فقط در نیمکره شمالی (آمریکای شمالی، اروپا و ژاپن) وجود داشتند؛ اما امروزه آسیا، آمریکای لاتین و آفریقا با رشد شهرهای میلیونی و پرجمعیت روبه‌رو شده‌اند.

سوال ۲۱

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۹

دشوار

تنها در کشور چین و هند بیش از یک میلیارد نفر روستانشین دارند.

۳/۴ میلیارد نفر از مردم جهان در روستاها زندگی می‌کنند.

سوال ۲۲

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۹

ساده

مهم‌ترین ملاک تفاوت شهر و روستا، فعالیت اقتصادی است و در شهرها فعالیت‌های متنوع در فضاهای محدودتری متراکم شده‌اند.

سوال ۲۳

گزینه درست: null

نهایی ۱۳۹۹

ساده

زیرا بزرگ‌ترین و مهمترین شهر در استان موردنظر است. این شهر ممکن است، پایتخت یا شهر اصلی در استان موردنظر باشد.

سوال ۲۴

گزینه درست: null

نهایی ۱۴۰۰

متوسط

تغییرات آب و هوایی : موجب از دست رفتن موقعیت و اعتبار یک شهر یا انتقال آن به مکانی دیگر می‌شود.

دسترسی به دریا : موقعیت مناسبی برای رونق تجارت و مشاغل مربوط در آن شهر به وجود می‌آورد.

سوال ۲۵

گزینه درست: null

نهایی ۱۴۰۰

متوسط

۱- فعالیت اقتصادی ۲- میزان جمعیت ۳- وسعت فضای سکونت و فعالیت ۴- دسترسی به خدمات و تسهیلات.

سوال ۲۶

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۷

ساده

متداولترین ملاک تشخیص شهر و روستا «ملاک جمعیتی» است و در «روستاها» وابستگی اجتماعی و تعاون و همکاری بیش‌تر است.

سوال ۲۷

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۹

متوسط

از دیگر موضوعاتی که در زمینه شهرنشینی در ایران رخ داد، تبدیل تهران به مادرشهر ملی بود. با مهاجرت گسترده مردم از سراسر کشور، جمعیت این شهر به‌طور مداوم به‌شدت افزایش یافت و رفته‌رفته، فاصله زیادی با شهرهای دیگر پیدا کرد. به این ترتیب، جمعیت تهران همواره بیش از دو برابر دومین شهر پرجمعیت ایران، یعنی مشهد، بوده است.

سوال ۲۸ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

افزایش شهرنشینی، گسترش حمل و نقل و وسایل ارتباطی

سوال ۲۹ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۹ ساده

سلسله مراتب سکونتگاه‌ها یعنی رتبه‌بندی آن‌ها برحسب اهمیت؛ برای این منظور، سکونتگاه‌ها را بر اساس میزان جمعیت و عملکرد (خدماتی که ارائه می‌کنند) طبقه‌بندی می‌کنند.

سوال ۳۰ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

الف) شهرنشینی- شهرگرایی
ب) اقتصادی - کمبود تجهیزات و خدمات
ج) بیکاری و مشکل مسکن
د) داده‌های مکانی - داده‌های توصیفی

سوال ۳۱ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ ساده

مقر (خ امام یا شاپور-باشگاه یا بسیج) و موقعیت (در مجاورت ارتفاعات آبی‌در و صلوات آباد در کنار رود قشلاق و روستاهایی مانند باباریز کیلانه و جاده‌های شمالی به سمت دیواندره، جنوبی به سمت کرمانشاه و)

سوال ۳۲ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ ساده

جمعیت و شهرداری.

سوال ۳۳ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۹ متوسط

در سده نوزدهم و در اوایل قرن بیستم در کشورهای توسعه یافته و صنعتی اروپا و آمریکای شمالی، به دنبال توسعه صنایع کارخانه‌ای مهاجرت از روستاها به شهرها رخ داد.

سوال ۳۴ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۹ ساده

منظور از مقر (مکان، جایگاه)، مکان اصلی و دقیق یک سکونتگاه و محل استقرار آن روی زمین است. موقعیت یک سکونتگاه، ارتباط آن با پدیده‌های محیط پیرامون اعم از طبیعی و انسانی را بیان می‌کند.

سوال ۳۵ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۷ دشوار

طبق جدول صفحه ۱۱ کتاب درسی، آمریکای شمالی با ۵/۸۱ درصد، بیشترین سطح شهرنشینی جهان را در سال ۲۰۱۴ میلادی داشته است و طبق نقشه پراکندگی شهرهای بزرگ در صفحه ۱۲ کتاب درسی قاره آسیا بیش‌ترین شهرهای بزرگ با بیش از ۱۰ میلیون نفر جمعیت را دارا بوده است.

سوال ۳۶ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

جهان شهر زیرا در زمینه اقتصاد و تجارت جهانی حوزه نفوذ بسیار وسیعی در سطح جهان دارد.

سوال ۳۷ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

افزایش شهرنشینی، گسترش حمل و نقل و وسایل ارتباطی.

سوال ۳۸ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۹ دشوار

در کشور ما نیز تغییرات شهرنشینی و روستانشینی همانند سایر نواحی جهان به وقوع پیوسته است. از سال ۱۳۳۵، روند شهرنشینی در ایران سرعت گرفت و دوره شهرنشینی سریع آغاز شد.

سوال ۳۹ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۹ دشوار

سکونتگاه‌ها از نظر جمعیت و عملکرد با هم متفاوت هستند. در هرم سلسله مراتب سکونتگاه‌ها در اروپا با حرکت به سوی بالای هرم، جمعیت سکونتگاه‌ها بیشتر می‌شود و خدماتی که ارائه می‌کنند نیز بیشتر و متنوع‌تر است.

سوال ۴۰ گزینه درست: null نهایی ۱۳۹۹ متوسط

شهرهای با بیش از ده میلیون نفر جمعیت در جهان که به سبب نقش مهم آنها در اقتصاد و تجارت جهانی، حوزه نفوذ بسیار وسیع دارند.

سوال ۴۱ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۱ ساده

رتبه بندی

سوال ۴۲ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۹ متوسط

برخی پژوهشگران هسته اولیه شهر رشت را بازار و مکان تجارت محصولات کشاورزی و ابریشم با نواحی پیرامون می‌دانند.

سوال ۴۳ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

روستا در قاعده هرم قرار می‌گیرد زیرا در این سکونتگاه میزان جمعیت و خدمات کم است.

سوال ۴۴ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

الف) جنگ و تغییر سیاست دولتها - اتمام ذخیره معدن یک مکان و فوران کوه آتشفشانی و ...

ب) روستاها تامین کننده مواد اولیه و محصولات کشاورزی، نیروی کار ساده، خدمات فراغتی، صنایع دستی.



و شهرها تولید کالاهای کارخانه ای، نیروی انسانی ماهر و متخصص، خدمات آموزشی درمانی، رفاهی و ... در نتیجه انباشت سرمایه و مبادله نابرابر بین شهر و روستا (خلاصه)

سوال ۴۵ گزینه درست: null تشریحی قلمچی ۱۳۹۸ متوسط

هر چه جمعیت بیشتر می‌شود میزان وسایل نقلیه و به دنبال آن آلودگی هوا و سایر آلودگی‌ها نیز افزایش می‌یابد. و از سوی دیگر میزان تولید انواع زباله‌ها نیز موجب تخریب بیشتر محیط زیست می‌شود.

سوال ۴۶ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ ساده

افزایش شهرنشینی و رشد و توسعه شهرها - کاهش تدریجی روستا نشینی و مهاجرت نیروی کار کشاورزی از روستا به شهر.

سوال ۴۷ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۹ ساده

سلسله مراتب سکونتگاه‌ها یعنی رتبه بندی آنها برحسب اهمیت. برای این منظور، سکونتگاه‌ها را بر اساس میزان جمعیت و عملکرد (خدماتی که ارائه می‌کنند) طبقه بندی می‌کنند.

سوال ۴۸ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۹ دشوار

در سده نوزدهم و نیمه اول قرن بیستم در کشورهای توسعه یافته صنعتی اروپا و آمریکای شمالی به دنبال توسعه صنایع کارخانه ای مهاجرت از روستاها به شهرها رخ داد.

سوال ۴۹ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۷ ساده

منظور از مقر، مکان اصلی و دقیق یک سکونتگاه و محل استقرار آن روی زمین است. مقر هر روستا یا شهر، هسته اولیه آن را نیز شامل می‌شود که مردم بر حسب نیاز آن را برای زندگی انتخاب کرده و به اشغال درآورده‌اند و بعدها روستا یا شهر از آن محل گسترش یافته است.

تغییرات محیط پیرامون ممکن است موجب از دست رفتن موقعیت و اعتبار یک سکونتگاه شود.

سوال ۵۰

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۹

متوسط

یکی از مهم‌ترین پدیده‌های مربوط به تغییرات الگوی شهرنشینی در جهان، افزایش شهرهای میلیونی است. در سال ۱۹۵۰ میلادی دو شهر لندن و نیویورک بیشتر از ۸ میلیون نفر جمعیت داشتند.

سوال ۵۱

گزینه درست: null

نهایی ۱۴۰۱

ساده

محیط

سوال ۵۲

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۸

متوسط

رقومی کردن و کدبندی اطلاعات در مرحله «ورودی»، مدل‌سازی در مرحله «پردازش» و نمایش به صورت نقشه در مرحله «خروجی» یک سامانه اطلاعات جغرافیایی قرار دارند.

سوال ۵۳

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۷

دشواری

در سامانه اطلاعات جغرافیایی، کدبندی در مرحله «ورودی» و نمایش اطلاعات به صورت نقشه، نمودار و جدول در مرحله «خروجی» قرار دارد.

سوال ۵۴

گزینه درست: null

نهایی ۱۳۹۹

ساده

۱- برنامه‌ریزی و مدیریت شهر و روستا ۲- محیط زیست ۳- عمران ۴- معدن و...

سوال ۵۵

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۸

دشواری

در سامانه اطلاعات جغرافیایی، داده‌های مختلف در قالب لایه‌هایی جداگانه طبقه‌بندی و ترکیب می‌شوند و با استفاده از نقشه‌های GIS می‌توان هر لایه از اطلاعات را بازیابی و مشاهده کرد.

سوال ۵۶

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۸

دشواری

در سامانه اطلاعات جغرافیایی، داده‌های مربوط به پدیده‌های دنیای واقعی را می‌توان براساس اهداف مطالعه و نوع ویژگی‌های مورد نظر، در قالب لایه‌هایی جداگانه، طبقه‌بندی و ترکیب کرد. از جمع‌بندی و تلفیق لایه‌های مختلف، لایه جدیدی حاصل می‌شود که دربرگیرنده اطلاعات دقیق و مورد نیاز کاربران است.

سوال ۵۷

گزینه درست: null

نهایی ۱۴۰۱

متوسط

شیب زمین‌ها - جمعیت روستا- تراکم جمعیت در نقاط مختلف - پوشش گیاهی - فاصله خانه‌ها - محدوده زمین‌های کشاورزی (۴مورد کافی است)

سوال ۵۸

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۸

دشواری

نمایش اطلاعات به صورت نمودار - خروجی

کدبندی اطلاعات - ورودی

مدل‌سازی اطلاعات با توجه به اهداف و نیاز کاربر - پردازش

سوال ۵۹

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۷

دشواری

- پردازش و تحلیل اطلاعات با GIS به تصمیم‌گیری می‌انجامد و به روند آن کمک می‌کند؛ به همین سبب، امروزه این سامانه در امور متعددی کاربرد دارد.

- در مرحله پردازش از مراحل کار در سامانه اطلاعات جغرافیایی، اطلاعات با توجه به اهداف و نیاز کاربر، پردازش، تجزیه و تحلیل فضایی و مدل‌سازی می‌شود.

سوال ۶۰
جمع بندی

گزینه درست: null نهایی ۱۳۹۹ متوسط

سوال ۶۱

گزینه درست: null نهایی ۱۳۹۹ متوسط

مکانیابی- توانایی محاسبه آماری و ریاضی- به روز کردن اطلاعات در همه ی بخش ها

سوال ۶۲

گزینه درست: null نهایی ۱۳۹۹ ساده

در قرن نوزدهم، با توسعه قطارها و شبکه ریلی و همچنین کشتی‌رانی درمسافت‌های طولانی اختلاف ساعت ورود و خروج کشتی‌ها و قطارها در مبدأ و مقصد، آشفتگی و سردرگمی‌های زیادی پدید آورد و به خاطر همین چنین تصمیمی گرفته شد.

سوال ۶۳

گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ ساده

تجزیه و تحلیل فضایی و مدل سازی می‌شود.

سوال ۶۴

گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۹ دشوار

داده‌ها و اطلاعات جمع‌آوری‌شده در مرحله ورودی سامانه اطلاعات جغرافیایی، شامل آمار پدیده‌های طبیعی و انسانی و ویژگی‌های آن‌هاست. اطلاعات با توجه به اهداف و نیاز کاربر پردازش و تجزیه و تحلیل فضایی و مدل‌سازی می‌شود.

سوال ۶۵

گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

الف - ورودی ب - پردازش

سوال ۶۶

گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

الف) خروجی ب) پردازش

سوال ۶۷

گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

معادن , کشاورزی , تجارت , شبکه بهداشت.

سوال ۶۸

گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ ساده

موقعیت جغرافیایی(داده‌های مکانی) و دارای ویژگی‌هایی هستند(داده‌های توصیفی)

سوال ۶۹

گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۸ متوسط

در یک سامانه اطلاعات جغرافیایی، تجزیه و تحلیل فضایی در مرحله «پردازش» صورت می‌گیرد و در مرحله «خروجی»، اطلاعات به شکل نقشه، نمودار، جدول و ... نمایش داده می‌شود.

سوال ۷۰

گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۷ دشوار

سامانه اطلاعات جغرافیایی(GIS)، عبارت است از مجموعه‌ای از سخت‌افزارها و نرم افزارهای رایانه ای که امکان جمع آوری، ذخیره، پردازش و تجزیه و تحلیل اطلاعات و نمایش اشکال مختلف داده‌ها و اطلاعات جغرافیایی را فراهم می‌آورد. سامانه اطلاعات جغرافیایی در علوم و رشته‌های مختلف استفاده می‌شود.

سوال ۷۱

گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۸ دشوار

هر سامانه از سه بخش ورودی، پردازش و خروجی تشکیل شده است که در مرحله پردازش، اطلاعات با توجه به اهداف و نیاز کاربر پردازش و تجزیه و تحلیل فضایی و مدل‌سازی می‌شود.

سوال ۷۲ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۸ دشوار

تا پیش از ظهور و گسترش رایانه‌ها، قابلیت جمع‌آوری و ذخیره و تحلیل اطلاعات محدود بود. نقشه‌های سنتی و کاغذی گنجایش نمایش حجم زیاد اطلاعات، بازیابی و نمایش ارتباطات متعدد پدیده‌ها را نداشتند.

سوال ۷۳ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۷ دشوار

- داده‌ها و اطلاعات در جغرافیا دارای دو مؤلفه هستند: موقعیت جغرافیایی دارند (داده‌های مکانی) و دارای ویژگی‌هایی هستند (داده‌های توصیفی).

- سامانه اطلاعات جغرافیایی، در واقع، سامانه‌ای رایانه‌ای برای مدیریت و تجزیه و تحلیل اطلاعات مکانی و جغرافیایی است که با سرعت و دقت زیاد، حجم زیادی از اطلاعات را پردازش می‌کند و در علوم و رشته‌های مختلف از آن استفاده می‌شود.

سوال ۷۴ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

چون پردازش و تحلیل با سامانه اطلاعات جغرافیایی به تصمیم‌گیری می‌انجامد و به روند آن کمک می‌کند.

سوال ۷۵ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۹ متوسط

کدبندی اطلاعات در مرحله ورودی سامانه اطلاعات جغرافیایی و تجزیه و تحلیل فضایی اطلاعات، در مرحله پردازش انجام می‌شود.

سوال ۷۶ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۴ دشوار

نقشه‌ها مهم‌ترین منبع ورود داده‌ها در سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی به‌شمار می‌روند. اطلاعات نقشه‌ای به‌صورت رقمی شده در رایانه ذخیره می‌شود و امکان تغییر و اصلاح و تکمیل آن هم‌واره وجود دارد.

سوال ۷۷ گزینه درست: null نهایی ۱۳۹۹ ساده

الف) خروجی (ب) ورودی (ج) پردازش

سوال ۷۸ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۱ متوسط

جمع بندی و تلفیق لایه‌های مختلف

سوال ۷۹ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۱ متوسط

مکانی

سوال ۸۰ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۸ متوسط

سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS) عبارت است از مجموعه‌ای از سخت‌افزارها و نرم‌افزارهای رایانه‌ای که امکان جمع‌آوری، ذخیره، پردازش و تجزیه و تحلیل اطلاعات را فراهم می‌آورد.

سوال ۸۱ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

۱- برنامه‌ریزی و مدیریت شهر و روستا ۲- محیط زیست ۳- عمران ۴- معدن ۵- نقشه برداری ۶- امور نظامی ۷- شبکه بهداشت و درمان.

سوال ۸۲ گزینه درست: null تشریحی قلم‌چی ۱۳۹۸ متوسط

الف) غ - ۷۶ درصد فقیران کشورهای قاره آسیا و آفریقا و آمریکای لاتین در نواحی روستایی زندگی می‌کنند.

ب) ص

ج) غ - در مرحله ورودی، اطلاعات به صورت رقمی به محیط نرم افزار GIS وارد و در آنجا کد بندی و ذخیره می‌شوند.

د) ص

