



دانش آموز عزیز شما می توانید پاسخنامه امتحان را دو ساعت پس از پایان امتحان در پورتال مدرسه ملاحظه نمایید.

www.bagheralolum.sch.ir

مقام معظم رهبری (مدظله العالی):

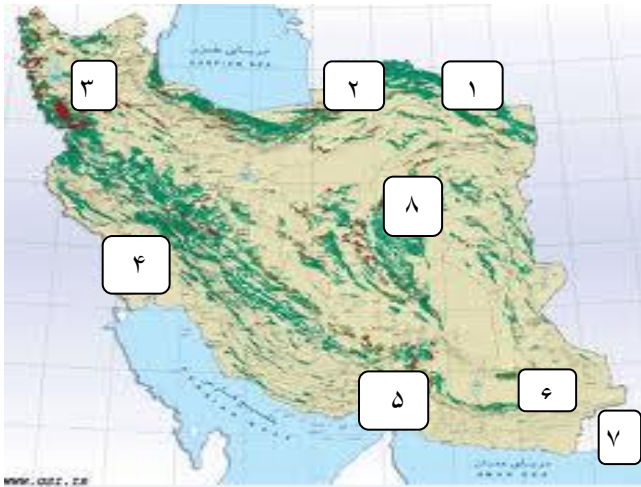
جغرافیا یک جهان بینی صحیح است که مناسبات ما را با جهان اطرافمان و با این همه موجودات کوچک و بزرگ، جاندار و بی جان روشن می نماید

ردیف	سؤال	بارم
۱	یکی از کاربردهای مهم دانش جغرافیا چیست؟ با ذکر مثال توضیح دهید؟	۱
۲	اختلاف در زاویه تابش آفتاب (عرض جغرافیایی) چه تاثیری در آب و هوای ایران دارد؟ توضیح دهید؟	۱
۳	منشا توده هوای غربی و مرطوب موسمی کجاست؟ تاثیر ورود هریک بر آب و هوای ایران چیست؟	۱
۴	مفاهیم زیر را تعریف کنید: الف: واحه ب: روستا	۱
۵	چرا تعداد کوچ نشینان در کشور ایران رو به کاهش است؟	۱
۶	نقش زیاد پرفشار جنب حاره ای را در پیدایش بیابان توضیح دهید؟	۱
۷	به چه علت مبارزه با بیابان زایی از جمله برنامه هایی است که کشورها باید به آن توجه کنند؟	۱
۸	جنگل های آمازون چگونه به گرم شدن کره زمین یا تغییر الگوی آب و هوای جهان کمک می کند؟	۱
۹	جنگل های نواحی مرطوب (شمال ایران هیرکانی) را با جنگلهای زاگرس (بلوط) مقایسه کنید؟	۱
۱۰	مهمترین اثر مثبت پدیده گلخانه ای چیست؟	۱
۱۱	چهار مورد از پیامدهای گرم شدن کره زمین را نام ببرید؟	۱
۱۲	علل آلودگی دریای خزر را بنویسید؟	۱

جغرافیای استان تهران

۱	استان تهران به چه دلایلی یکی از مهمترین استان های کشور است؟ (۴مورد)	۱
۲	هدف از ساخت شهرهای جدید چه می باشد؟ استان تهران دارای چند شهر جدید است؟	۱/۵
۳	مهمترین اقدامات سازمانها و نهادها برای کاهش آلودگی هوای تهران را بنویسید. (۴ مورد)	۱
۴	دو گسل مهم تهران را نام ببرید.	۰/۵
۵	از مسایل و مشکلات ناشی از مهاجرت و افزایش بی رویه جمعیت در تهران چهار مورد را بنویسید.	۱

سوالات نقشه ایران و استان تهران (۳نمره)



- ۱- یکی از کشورهای همسایه ایران :
- ۲- یکی از رودهای مرزی ایران :
- ۳- یکی از دریاچه های ایران :
- ۴- یکی از رشته کوههای ایران:
- ۵- یکی از جلگه های ایران:
- ۶- یکی از استانهای ایران :
- ۷- توده هوایی که از جنوب شرقی ایران می وزد:
- ۸- یکی از دشت های ایران :

سوالات نقشه استان تهران :

- ۱- نام یکی از استانهای اطراف استان تهران:
- ۲- نام یکی از شهرستانهای استان تهران:
- ۳- نام یکی از سد های استان تهران :
- ۴- نام دریاچه ای در جنوب استان تهران:



« موفق و پیروز باشید »





مرکز پژوهش‌های دانشگاهی و دبیرستان
بافتارالعلوم

بسمه تعالی

دبیرستان پسرانه غیر دولتی باقرالعلوم (ع)
آموزش و پرورش منطقه ۲ تهران

محل مهر دبیرستان

نام و نام خانوادگی :

نام دبیر : آقای مقدم

نام کلاس : دوم انسانی

نام درس : جغرافیا

زمان : ۷۰ دقیقه

تاریخ : ۱۳۹۴/۱۰/۰۹

پاسخنامه آزمون

مقام معظم رهبری (مد الذله العالی) :

* جغرافیا یک جهان بینی صحیح است که مناسبات ما را با جهان اطرافمان و با این همه موجودات کوچک و بزرگ ، جاندار و بی جان روشن می نماید *

- ۱- تعیین مکان مناسب برای زندگی و فعالیت، مثلاً برای ایجاد یک فروشگاه بزرگ در شهر، جغرافی دان تراکم جمعیت، قیمت مغازه‌ها و زمین، نزدیکی به ایستگاه‌های حمل و نقل شهری، نزدیکی به منطقه‌ی مسکونی و کالاهایی که مورد نیاز ساکنین آن‌جاست را مورد مطالعه قرار می‌دهد.
- ۲- مناطق جنوبی ایران به مدار رأس السرطان نزدیک است و تابش آفتاب در هنگام ظهر مستقیم و نزدیک به عمود است، اما مناطق شمال و شمال غرب ایران چون در عرض‌های بالاتری قرار دارد تابش آفتاب مایل‌تر بوده و زمین از گرمای کمتری برخوردار است.
- ۳- توده‌ی هوای غربی در فصل زمستان از دریای مدیترانه و اقیانوس اطلس رطوبت را به داخل کشور انتقال می‌دهد و برف و باران تولید می‌کند و توده‌ی هوای مرطوب موسمی در تابستان از اقیانوس هند به جنوب شرقی ایران نفوذ می‌کند و موجب ریزش رگبار می‌شود.
- ۴- واحه: در حاشیه‌ی بیابان‌ها چنان‌چه آب‌های زیرزمینی به سطح زمین نزدیک شده باشند با احداث چاه و قنات امکان کشاورزی و زندگی روستایی به‌وجود می‌آید. به چنین آبادی‌های کوچک در نواحی بیابانی واحه گفته می‌شود. روستا: محلی است که فعالیت اغلب ساکنان آن وابسته به زمین باشد مانند کشت و زرع اکثر روستاییان به کشاورزی اشتغال دارند.
- ۵- به دلیل سختی این نوع زندگی و تحولات اجتماعی تعداد کوچ‌نشینان رو به کاهش است.
- ۶- فشار هوا در تمام عرض‌های جغرافیایی یکسان نیست. وقتی در جایی فشار هوا کم باشد هوا به علت سبکی بالا رفته، سرد می‌شود و پس از سرد شدن در صورت وجود رطوبت کافی و سایر شرایط لازم موجب بارندگی می‌شود. هوای گرم و مرطوب استوایی پس از ایجاد بارش به سمت مدارهای رأس‌السرطان و رأس‌الجدی حرکت می‌کند و به سبب سنگین شدن و تراکم در عرض‌های جغرافیایی مذکور فرو می‌نشیند و یک منطقه‌ی پرفشار را به وجود می‌آورد و این توده‌ی هوا با از دست دادن رطوبت خود فرو می‌نشیند و سبب کم شدن رطوبت و گرمی هوا و صاف بودن آسمان در این مناطق می‌باشد.
- ۷- با گسترش بیابان‌ها و حرکت ماسه‌های روان مزارع، شهرها و روستاهای اطراف بیابان در معرض خطر قرار می‌گیرند و آسیب می‌بینند.
- ۸- وقتی درختان انبوه این جنگل‌ها سوزانده می‌شود، دی‌اکسیدکربن افزایش یافته و میزان اکسیژن کاهش می‌یابد که همین امر می‌تواند به گرم شدن کره‌ی زمین و تغییر الگوی آب و هوای جهان کمک می‌کند.
- ۹- در جنگل‌های شمال ایران میزان بارش بیش‌تر از جنگل‌های زاگرس است. در شمال اعتدال هوا و خاک مساعد موجب رشد انواع گیاهان شده که با فاصله‌ی اندکی از هم روئیده‌اند. درختان جنگل‌های شمال ارزش تجاری و صنعتی دارند، در حالی که در بیش‌تر نقاط زاگرس درختان بلوط که مقاوم در برابر خشکسالی و کم‌آبی هستند رشد می‌کنند. چوب درختان زاگرس ارزش تجاری زیادی ندارد اما در هر دو منطقه درختان از نظر حفاظت از منابع آب و خاک ارزش بسیاری دارند.
- ۱۰- اثر مثبت پدیده‌ی گل‌خانه‌ای آن است که از سرد شدن زیاد زمین در هنگام شب جلوگیری می‌کند و در عین حال مانع گرم شدن بیش از حد زمین در هنگام روز می‌شود.
- ۱۱- ۱- گرم شدن زیاد هوا باعث ذوب شدن توده‌های یخ در قطب شمال و جنوب می‌شود.
۲- سطح آب اقیانوس‌ها و دریاها بالا می‌آید و این امر باعث به زیر آب رفتن سواحل پست و دلتاها و برخی جزایر خواهد شد.
۳- طول دوره‌های خشک‌سالی افزایش می‌یابد و در برخی مناطق میزان محصولات کشاورزی کم می‌شود.
۴- با بالا آمدن آب دریا عده‌ی زیادی از مردم به علت سیل خانه و کاشانه‌ی خود را از دست می‌دهند.
- ۱۲- سموم کشاورزی- افزایش جمعیت- نفت و استخراج آن- رودها

پاسخ سوالات استان تهران

- ج ۱- مرکزیت سیاسی اداری کشور
- ۲- تمرکز فعالیت های اقتصادی و صنعتی
- ۳- تراکم و تمرکز بالای جمعیت
- ۴- دسترسی به شبکه حمل و نقل و راههای ارتباطی
- ج ۲: به منظور رفع مشکلات شهرنشینی و نیاز روزافزون به مسکن و جلوگیری از ایجاد شهرهای غیراصولی
- شهرهای جدید استان : اندیشه ، پرند ، پردیس و واوان
- ج ۳: ۱- پایش آلودگی هوا از طریق اندازه گیری آلاینده ها در ایستگاههای ثابت و سیار
- ۲- تست آلاینده‌گیث و معاینه فنی خودروها
- ۳- طرح گازسوز کردن خودروها
- ۴- حذف سرب از بنزین
- ج ۴: ۱- گسل مشا به طول ۲۰۰ کیلومتر
- ۲- گسل شمال تهران به طول ۹۰ کیلومتر
- ۳- گسل جنوب ری به طول ۲۰ کیلومتر
- ج ۵: ۱- تغییر کاربری زمین های کشاورزی
- ۲- فشار بر منابع آب
- ۳- آلودگی هوا
- ۴- آلودگی آب و خاک

*****پاسخ سوالات نقشه ایران و استان تهران*****

- جغرافیای عمومی:
- ۱- ترکمنستان ۲- اترک ۳- ارومیه ۴- زاگرس ۵- میناب ۶- سیستان و بلوچستان ۷- موسمی ۸- دشت کویر
- جغرافیای استان:
- ۱- سمنان ۲- ورامین ۳- سد لار ۴- مسیله قم

موفق و پیروز و سربلند باشید - مقدم