

جمهوری اسلامی ایران
اداره کل آموزش و پرورش شهر تهران
اداره آموزش و پرورش منطقه ۳ تهران

ش سندلی (ش داوطلبی):

نام واحد آموزشی: ابن سینا

نوبت امتحانی: خرداد ۵

نام و نام خانوادگی:

نام پدر:

رشته یا رشته‌ها:

پایه:

سؤال امتحان درس: جغرافیای عمومی و استان

نام دبیر یا دبیران:

سال تحصیلی: ۱۳۹۲-۱۳۹۳

ساعت امتحان: ۸:۰۰

وقت امتحان: ۶۰ دقیقه

تاریخ امتحان: ۱۳۹۳/۰۳/۱۱

تعداد برگ سؤال:

جغرافیای عمومی

۰,۵	<p>۱ تعریف جدید و قدیم جغرافیا را بنویسید. علم توصیف زمین... علم بررسی رابطه متقابل انسان و محیط.</p>
۰,۵	<p>۲ مخروط افکنه چگونه به وجود می‌آید؟ و از چه نظر اهمیت دارد؟ با ادامه فرسایش و رسوب‌گذاری و ته‌نشین شدن مواد آبرفتی در پای کوه‌ها مخروط افکنه به وجود می‌آید مخروط افکنه یکی از بهترین مکان‌ها برای کشاورزی و ایجاد شهر یا روستاست.</p>
۰,۵	<p>۳ واحه چیست؟ در ماشیه بیابان‌ها هم پتان چه آب‌های زیرزمینی به سطح زمین نزدیک شده باشند با امراض چاه یا قنات امکان کشاورزی و زندگی روستایی وجود دارد؛ که به آن‌ها واحه گفته می‌شود.</p>
۰,۵	<p>۴ سقف خانه روستایی در مناطق گرم و خشک چگونه است؟ چرا؟ در مناطق گرم و خشک روستاییان سقف فانه‌های خود را کتبری شکل می‌سازند زیرا در این حالت معمولاً روزها به نیمی از سقف فانه آفتاب مستقیم نمی‌تابد که این امر در فنک نگه داشتن داخل فانه مؤثر است.</p>
۱	<p>۵ جنگل‌ها چگونه از بروز سیل جلوگیری می‌کنند؟ جنگل‌ها از بروز سیلاب جلوگیری می‌کنند؛ زیرا با ریزش باران بر روی شاخ و برگ درختان از سرعت و شدت باران کاسته می‌شود. خاک جنگل چون پوشیده از شاخ و برگ گیاهان پوشیده است باران را جذب می‌کند و بویبارهای زلال به وجود می‌آورد.</p>
۱	<p>۶ منظور از اثر گلخانه‌ای جو چیست؟ وجود گازهایی مانند بخار آب در اکسید کربن متان دی‌اکسید نیتروژن و غیره از جو زمین خارج نمی‌شود از این رو مانع از سرد و گرم شدن بیش از حد زمین می‌شود که به این پدیده اثر گلخانه‌ای جو می‌گویند.</p>
۲	<p>۷ تأثیرات ناشی از آلودگی آب خلیج فارس را بنویسید. (۱) نابودی و مهاجرت پرندگان. (۲) تغییر رنگ و کیفیت آب. (۳) تشکیل لایه‌ای از مواد نفتی بر روی سطح آب.</p>
۴	<p>۸ اصطلاحات زیر را تعریف کنید. سیل: سیل رودخانه‌ای جریان بسیار شدید آب را کوبند که از بستر اصلی رودخانه با سرعت حرکت می‌کند و به دلیل نیروی فراوان هر چه در مسیرش قرار دارد را با خود می‌برد. بهمن: سقوط ناگهانی مواد از روی دامنه‌ها به سمت پایین است. این مواد برف یا قطعات سنگ یا مفلوطی از هر دو می‌باشد. سرشماری: آمار و اطلاعات مربوط به جمعیت فانوارها را در کل کشور و همچنین بخش‌های مختلف در یک زمان را فراهم می‌سازد. مهاجرت: عبارت است از جابه‌جایی مردم از مکانی به مکان دیگر به منظور کار یا زندگی. فرسایش خاک: جابه‌جایی افقی خاک از مملی به مملی دیگر توسط آب یا باد. بیابان‌زایی: نواهی خشک و نیمه‌خشک از نظر توان طبیعی بسیار ضعیف‌اند و حساس. فعالیت انسانی نابردانه توان این نواهی را به سرعت کاهش می‌دهد و موجب گسترش بیابان می‌شود. تبخیر واقعی: بخش اعظم آب‌های ناشی از بارندگی طی فرآیند تبخیر بخار شده و از دسترس انسان خارج می‌شود که به آن تبخیر واقعی گویند. تبخیر بالقوه: یعنی مقدار آبی که اگر در دسترس باشد توسط خورشید بخار می‌شود.</p>

۹	چهار مورد از مشکلاتی را که خشک‌سالی به وجود می‌آورد را نام ببرید. (۱) مردم برای مصرف آب و بهداشت دچار مشکل می‌شوند. (۲) خاک‌های رسی ترک می‌خورند. (۳) محصولات کشاورزی و غذا کم می‌شوند. (۴) ممکن است باعث بروز آتش‌سوزی در جنگل‌ها شود.
۱۰	چهار مورد از عواملی موجب رشد و گسترش و تکامل گردشگری در قرن بیستم شده را نام ببرید. (۱) ظهور و توسعه وسایل نقلیه موتوری. (۲) توسعه شهرنشینی. (۳) بهبود شرایط کار. (۴) بهبود درآمد مردم.
۱۱	گردشگری از دو راه <u>ایجاد اشتغال</u> و <u>افزایش درآمد</u> به پیشرفت کشورهای کم‌درآمد کمک می‌کند.
۱۲	منابع طبیعی به دو گروه <u>تجدید پذیر</u> و <u>تجدید ناپذیر</u> قابل تقسیم هستند.
۱۳	هرم سنی کشورهای توسعه یافته را با کشورهای در حال توسعه مقایسه کنید. در کشورهای در حال توسعه مثل مکزیک قاعده پهن است. در کشورهای پیشرفته نرخ موالید و مرگ‌ومیر هر دو پایین است و قاعده هرم باریک و به شکل زنگ درآمده.
۱۴	میزان مصرف آب در کدام بخش بیشتر از سایر بخش‌ها است؟ و برخی از عوامل هدر رفت آب در این بخش را توضیح دهید. (۱) آبیاری در زمان نامناسب. (۲) غرقابی کردن زمین. (۳) آلودگی آب‌ها.
۱۵	جمع

جغرافیای استان تهران

۱۵	تقسیم‌بندی آب و هوای استان تهران را فقط نام ببرید. (۱) کوهستانی. (۲) کوهپایه‌ای. (۳) بیابانی و نیمه بیابانی.
۱۶	آلودگی خاک و صوتی را توضیح دهید. آلودگی خاک: دفن غیرعلمی زباله، نشت لوله‌های انتقال نفت و استفاده بی‌رویه از کود و سموم کشاورزی. صوتی: تردد زیاد خودروها، سافت‌وسازها و تخلیه مصالح ساختمانی از عوامل عمده آلودگی صوتی اند.
۱۷	درباره مدرسه قدیمی دارالفنون توضیح دهید. نفسین و بزرگ‌ترین مدرسه به سبک جدید که به دست امیرکبیر ساخته شد و بسیاری از پاره‌های علمی و ادبی و هنری ایران از دانش‌آموختگان این مدرسه اند.
۱۸	چرا استان تهران یکی از کانون‌های عمده صنایع کشور است؟ (۱) مرکزیت سیاسی. (۲) تمرکز جمعیت. (۳) ثروت و وجود زیرساخت‌های مناسب. (۴) برافروزداری بازار بزرگ مصرف.
۱۹	صنایع استان تهران برحسب نوع تولید به چند گروه تقسیم می‌شوند؟ (۱) غذایی. (۲) نساجی و پرم. (۳) کانی و غیرفلزی. (۴) فلزی.
۵	جمع