

نام و نام خانوادگی :

کلاس : یازدهم

نام دبیر : آقای مرزاخانی

رشته تحصیلی: کلیه رشته ها

شماره :

مدیریت آموزش و پرورش منطقه ۱۴

دبیرستان غیر دولتی پسرانه پیام غدیر

پایانی دوم ۱۴۰۰-۱۳۹۹

تاریخ امتحان : ۴۰۰/۳/۲۶

نام درس : انسان و محیط زیست

مدت امتحان : دقیقه

ساعت شروع امتحان : صبح

تعداد برگ سؤال : صفحه



بارم	ردیف
۱	۱
۱	۲
۱	۳

صحيح يا غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید:

(الف) توزیع آب شیرین موجود در قاره‌ها یکسان نیست.

(ب) نیکل به آسانی به وسیله گیاه از خاک جذب شده و باعث بالا رفتن فشار خون و نارسایی کلیه‌ها در انسان می شود.

(ج) در میان گازهای تشکیل دهنده هوا نیتروژن بیشترین مقدار را دارد.

(د) انرژی الکتریکی، مهمترین شکل انرژی است که زندگی امروزی ما به آن وابسته است.

جملات زیر را با کلمات مناسب کامل کنید:

(الف) کشاورزی در ایران عمدتاً وابسته به ..... است.

(ب) ..... به معنای دسترسی همه افراد به غذای کافی و مناسب است.

(ج) برای یک خلبان کاهش .....، آلودگی هوا محسوب می گردد.

(د) در طول دو سده اخیر، میانگین دمای کره زمین افزایش یافته و کره زمین گرم تر شده است. این پدیده به ..... شهرت یافته است.

در سوالات چهارگزینه‌ای زیر گزینه درست را انتخاب کنید.

(الف) مسئولان کدام کشور برای جلوگیری از تبخیر شدن آب مخازن، ۹۶ میلیون توپ سیاه پلاستیکی را روی این مخزن‌ها گذاشتند؟

(۱) استرالیا (۲) سوئد (۳) مالزی (۴) آمریکا

(ب) تمام موارد زیر جزو آلوده کننده های خاک هستند به جز .....

(شوینده‌ها - کودشیمیایی - فضولات حیوانات - فاضلاب)

(۱) کودشیمیایی (۲) فضولات حیوانات (۳) شوینده‌ها (۴) فاضلاب

(ج) کدامیک از موارد زیر جزو عوامل آلودگی هوا نمی باشد؟

(۱) افزایش جمعیت (۲) رشد فزاینده فعالیت‌های صنعتی

(۳) رشد شهرنشینی (۴) افزایش مصرف انرژی

(د) قدیمی ترین روش استفاده از انرژی باد، به ..... باز می گردد.

(۱) ایران باستان (۲) هند (۳) یونان باستان (۴) مصر

ردیف	سؤال	بارم
۴	در جملات زیر کلمه مناسب را از داخل پرانتز انتخاب کنید: الف) ما می توانیم تا چند هفته بدون غذا زنده بمانیم، اما بدون آب، تنها برای چند (ساعت - روز) دوام می آوریم. ب) کودهای شیمیایی موجب (افزایش - کاهش) حاصلخیزی خاک و عدم ایمنی غذایی می گردند. ج) مهم ترین سیاست دولت مکزیک در مهار آلودگی هوای مکزیکوسی (بهبود کیفیت خودروها - اصلاح کیفیت بنزین) می باشد. د) رد پای محیط زیستی تولید انرژی الکتریکی با استفاده از سوختهای فسیلی بسیار (کوچک - بزرگ) است.	۱
۵	کشور سنگاپور چه تمهیداتی علیه بحران و کمبود آب اندیشیده است؟	۰/۵
۶	آلودگی هوا در هر منطقه به چه عواملی بستگی دارد؟ ذکر ۲ مورد	۰/۵
۷	اصطلاحات زیر را تعریف کنید: الف) مدیریت پسماند      ب) نقاط داغ تنوع زیستی      ج) گونه بیگانه      د) سفرنامه نویسی	۲
۸	زباله های خطرناک چه ویژگیهایی دارند؟	۰/۷۵
۹	از دلایل اهمیت بازیافت زباله ها دو مورد را بیان کنید.	۱
۱۰	توضیح دهید تولید انرژی از زباله چگونه صورت می گیرد.	۱
۱۱	از نقاط داغ تنوع زیستی در ایران چهار مورد را نام ببرید.	۱
۱۲	توضیح دهید چگونه بازیافت موجب حفاظت از محیط زیست می شود.	۱
۱۳	در انتخاب محل دفن زباله چه نکاتی باید مورد توجه قرار گیرد؟	۰/۵
۱۴	توضیح دهید چه رابطه ای میان استفاده از سم DDT برای کاهش جمعیت پشه مالاریا در کشور برونئی و شیوع بیماری طاعون وجود دارد؟	
۱۵	گیاه مورخوش یا مهرخوش از گونه های بوم زاد ایران به چه دلایلی در معرض خطر انقراض قرار دارد؟ ذکر سه مورد.	۰/۷۵
۱۶	توضیح دهید آلودگی محیط زیست چگونه بر تنوع زیستی تاثیر منفی می گذارد.	۱
۱۷	توضیح دهید گردشگری چه مزایای اقتصادی برای جوامع میزبان دارد.	۱
۱۸	از رویکرد منفی در برخورد با جاذبه های گردشگری مثالی ذکر کنید.	۱
۱۹	هدف اصلی بوم گردشگری چیست و برای دستیابی به آن چه اقداماتی لازم است انجام شود؟	۱
۲۰	پارک های ملی به چه منظوری ایجاد و مورد حفاظت قرار می گیرند؟	۱
۲۱	مراکز اقامتی مورد استفاده در بوم گردشگری چه ویژگیهایی دارند؟	۱