

ساعت امتحان: ۸ صبح
زمان امتحان: ۶۰ دقیقه
تاریخ امتحان: ۹۸/۰۳/۰۲
تعداد سوالات: ۶
تعداد صفحات: ۴

ش صندلی(ش داوطلب): مجتمع آموزشی فرهنگی تلاش مهر پاینده نیمسال دوم

نام و نام خانوادگی: نام پدر: پایه: یازدهم رشته: ریاضی - تجربی - انسانی

سوال امتحان درس: انسان و محیط زیست نام دبیر: فهیمه امیری پویا سال تحصیلی: ۹۸-۱۳۹۷

۱) جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید. (۲)

- الف) با نفوذ آب‌های سطحی به درون، سفره‌های آب زیرزمینی تشکیل می‌شود.
ب) کم هزینه‌ترین و کم خطرترین روش دفع آلودگی خاک است.
ج) منابع آلاینده هوا به دو دسته و تقسیم می‌شوند.
د) یکی از عواملی است که آلودگی هوا را تشدید می‌کند.
ه) پوسال در اثر فرآیندهای حاصل می‌شود.
و) برای توصیف گوناگونی حیات واژه را به کار می‌برند.
ز) در نزدیکی مهاباد در آذربایجان غربی واقع شده است.

۲) درستی یا نادرستی جملات زیر را تعیین کرده و شکل صحیح موارد نادرست را بنویسید. (۲/۵)

- الف) بیشترین میزان مصرف آب در ایران در بخش کشاورزی صورت می‌پذیرد.
ب) سوخت‌های سبز، منابع انرژی تجدیدناپذیری هستند که به عنوان جای‌گزینی برای سوخت فسیلی مطرح شده‌اند.
ج) سازمان محیط زیست امور مربوط به پسماندهای خانگی را بر عهده دارد.
د) مردم محلی استان سیستان و بلوچستان عقیده دارند گاندو آب را پاکیزه نگه می‌دارد.
ه) راکن جانور بومی ایران است.
و) یکی از اهداف حج، ترغیب مسلمین به گردشگری است.
ز) منطقه حفاظت شده دارای ارزش استراتژیک است.

۳) گزینه صحیح را انتخاب کنید. (۱/۷۵)

- الف) کدام یک از موارد زیر، اقدام مهمی در جهت مدیریت منابع آب‌های سطحی است؟
۱) حفر چاه ۲) سد سازی ۳) اعلام دشت ممنوعه ۴) گسترش قنات‌ها
ب) کدام یک از گزینه‌های زیر باعث از دست رفتن خاک خوب نمی‌شود؟
۱) بیابان زدایی ۲) چرای بی‌رویه ۳) آتش‌سوزی ۴) فرسایش
ج) کدام مورد جزء آلودگی هوا محسوب نمی‌شود؟
۱) تحریک چشم ۲) گرد و غبار روی وسایل ۳) افزایش دید افقی ۴) آسیب به اموال
د) نخستین ماشین بادی توسط مردم کدام کشور ساخته شده است؟
۱) ایسلند ۲) ایران ۳) آلمان ۴) برزیل

ه) کدام گزینه در جریان فعالیت‌های اقتصادی تولید می‌شود؟

- (۱) زباله‌های بیمارستانی
 (۲) زباله‌های الکترونیک
 (۳) زباله‌های خانگی و شهری
 (۴) زباله‌های کشاورزی، صنعتی و ساختمانی

و) کدام یک، از نقاط داغ تنوع زیستی در ایران محسوب نمی‌شود؟

- (۱) رشته کوه‌های زاگرس
 (۲) خلیج فارس
 (۳) جنگل‌های ارسباران
 (۴) کوه‌های شمال شرق ایران

ز) دومین میراث طبیعی ایران است.

- (۱) تالاب کانی برازان
 (۲) ژئو پارک قشم
 (۳) باداب سورت
 (۴) تالاب انزلی

۴) اصطلاحات زیر را تعریف کنید. (۲)

- الف) حریم آب:
- ب) زباله:
- ج) باز مصرف:
- د) نقاط داغ تنوع زیستی:

۵) به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. (۸/۲۵)

الف) بخش معدنی خاک از چه چیز تشکیل شده است؟ (۰/۲۵)

-
- ب) انواع کودهای زیستی را نام ببرید؟ (۰/۵)
-

ج) امواج الکترومغناطیسی کدام ویژگی محیط زیست را تغییر می‌دهد؟ (۰/۲۵)

-
- د) دو راه کار به منظور کاهش ردپای کربن در محیط زیست را بنویسید. (۰/۵)
-

ه) هر یک از موارد زیر جزء کدام گروه از زباله‌ها قرار می‌گیرند؟ (۰/۷۵)

- ۱- لامپ‌های فلورسنت :
- ۲- سرنگ‌های استفاده شده :
- ۳- لوح‌های فشرده و غیر قابل استفاده :

و) در مقابل هر کدام از عبارتهای داده شده یکی از کلمات (بازگاهی، بازیافت، باز مصرف) را بنویسید. (۰/۷۵)

۱- استفاده از باتریهای شارژی به جای باتری معمولی :

۲- تعمیر وسایل قدیمی :

۳- استفاده از تمام قسمت های کاغذ برای نوشتن :

ز) دو مورد از دلایل بازیافت کردن را بنویسید. (۰/۵)

ی) نام دیگر گورستان زباله چیست؟ (۰/۲۵)

ن) از چه موادی به عنوان آستر در حفر گورستان استفاده می شود؟ (۰/۵)

پ) امروزه با احداث نیروگاه های زباله سوز، چه نوع انرژی هایی تولید می شود؟ (۰/۲۵)

ت) سه سطح تنوع زیستی کدام است؟ (۰/۷۵)

ث) دو مورد از پیشینه های گردشگری در ایران را بنویسید. (۰/۵)

ر) دو ویژگی بوم گردشگری را بنویسید. (۰/۵)

ژ) در پارک های ملی، گردشگری چگونه صورت می پذیرد؟ (۰/۵)

س) در کدام کشور و کدام روستا خانه مسافر ایجاد گردید؟ (۰/۵)

ش) هر کدام از موارد (آثار طبیعی ملی، پارک ملی، پناهگاه حیات وحش، منطقه حفاظت شده) مربوط به کدام مورد زیر است؟ (۱)

۱- دنا در کهگیلویه و بویراحمد :

۲- سوسن چلچراغ :

۳- دشت ناز در ساری :

۴- پارک ملی گلستان :

۶) به سوالات زیر پاسخ کامل دهید. (۳/۵)

الف) عوامل تهدیدکننده تنوع زیستی را نام برده و یک مورد را به دلخواه توضیح دهید. (۱/۷۵)

ب) بانک ذخایر زیستی چیست و وجود این مراکز چه کاربردی دارد؟ (۰/۷۵)

ج) چرا گردشگری از بُعد فرهنگی - اجتماعی حائز اهمیت است؟ (۱)



limoonad
Education For All