

سوالات آزمون کارشناسی ارشد

اکولوژی انسانی

(کد 112)

1401-1402

صبح جمعه 6 خرداد 1401

دروس مورد آزمون:

مبانی اکولوژی انسانی

جمعیت و تنظیم خانواده

مقدمات آمار زیستی

بهداشت عمومی

زبان عمومی

برگزارکننده: وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

مبانی اکولوژی انسانی

- ۱- مهمترین واقعه در قرن ۱۹ که رایج ترین علت مرگ و میر کودکان و بزرگسالان را کاهش داد، کدامیک از گزینه‌های زیر بوده است؟
- الف) احداث کوره‌های زباله سوز
ب) احداث و به کارگیری سیستم فاضلاب
ج) استفاده از آنتی بیوتیک‌ها
د) درمان سریع بیماران
- ۲- کدامیک از گزینه‌های زیر انرژی تجدید ناپذیر را توصیف می‌نماید؟
- الف) با سرعتی بیش از سرعت بازسازی مجدد منبع حاصل می‌شود.
ب) با نرخ کمتر از سرعت بازسازی مجدد منبع حاصل می‌شود.
ج) با نرخ برابر با سرعت بازسازی مجدد منبع حاصل می‌شود.
د) تولید آن رابطه‌ای با سرعت بازسازی مجدد منبع ندارد.
- ۳- مهم‌ترین آلاینده هوا عامل کشنده در دوم دسامبر سال ۱۹۵۲ لندن که منجر به مرگ جمعیت کثیری از اهالی این شهر گردید کدام گزینه می‌باشد.
- الف) دی اکسیدکربن
ب) دی اکسیدازت
ج) دی اکسیدگوگرد
د) منواکسیدکربن
- ۴- علامت اختصاری (UNDP) توصیف کننده کدامیک از گزینه‌های زیر است؟
- الف) صندوق سازمان ملل برای کنترل مواد مخدر
ب) دفتر هیات عالی سازمان ملل برای پناهندگان
ج) صندوق سازمان ملل برای فعالیت‌های جمعیتی
د) برنامه توسعه سازمان ملل
- ۵- کدام گزینه نتیجه مهم‌ترین و اصلی‌ترین تاثیر ناشی از افزایش اشعه فرابنفش خورشید می‌باشد؟
- الف) رشد بی‌رویه جلبک‌ها
ب) تکثیر فیتوپلانکتون‌ها در زنجیره غذایی دریایی
ج) آتش گرفتن جنگل‌ها در مناطق مختلف کره زمین
د) تخریب لایه اوزن
- ۶- در اثر نفوذ "کلرو فلئورو کربن‌ها" به لایه‌های بالای جو و قرار گرفتن تحت تاثیر تابش، ماده‌ای تولید می‌شود که باعث نابودی اوزن می‌گردد، این ماده کدام گزینه می‌باشد؟
- الف) دی‌اکسیدکلر
ب) دی‌اکسیدکربن
ج) منواکسیدکلر
د) منواکسیدکربن