

صبح جمعه  
۹۵/۲/۲۴

به نام آنکه جان را فکرت آموخت

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی  
معاونت آموزشی  
دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی  
مرکز سنجش آموزش پزشکی

سال تحصیلی ۹۶-۹۵  
سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد

رشته

اکولوژی انسانی

اکولوژی انسانی

مشخصات داوطلب:	تعداد سوالات: ۱۶۰
نام و نام خانوادگی:	زمان پاسخگویی: ۱۶۰ دقیقه
شماره کارت:	تعداد صفحات: ۲۲

داوطلب عزیز:

خواهشمند است قبل از شروع پاسخگویی، دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده و در صورت وجود هرگونه اشکال به مسئولان جلسه اطلاع دهید.

## مبانی اکولوژی انسانی

- ۱- کدامین گزینه توصیف کننده منابع "renewable" اکوسیستم است؟  
 الف) Forest products    ب) Mineral deposits    ج) Gas fuels    د) Fossil fuels
- ۲- کدام گزینه توصیف کننده "Brackish water" است؟  
 الف) تخلیه جریان آب‌های سطحی به مرداب  
 ب) اختلاط فاضلاب با آب دریا  
 ج) اختلاط آب سطحی با آب زیرزمینی  
 د) اختلاط آب شور و آب شیرین
- ۳- در مبحث "Energy Flow" در کدامین گزینه فرم اصلی انرژی بصورت جابجائی اتم‌ها و ملکول می‌باشد؟  
 الف) Electrical    ب) Radiation    ج) Nuclear    د) Heat
- ۴- اختصار MNFPA توصیف کننده کدام یک از گزینه‌های زیر می‌باشد؟  
 الف) برنامه توسعه سازمان ملل  
 ب) صندوق سازمان ملل برای فعالیت‌های جمعیتی  
 ج) سازمان توسعه بین‌الملل کانادا  
 د) کمیسیون بین‌المللی صلیب سرخ
- ۵- اصلی‌ترین تاثیر افزایش MVR بر کدام یک از گزینه‌های زیر می‌باشد؟  
 الف) گرده‌افشانی گیاهان  
 ب) آتش گرفتن جنگل‌ها  
 ج) تخریب لایه ازن  
 د) رشد بی‌رویه جلبک‌ها
- ۶- در "Human Ecology" محیط (Environment) چگونه تعبیر شده است؟  
 الف) به‌عنوان یک اکوسیستم بی‌جان  
 ب) مجموعه‌ای از مواد شیمیایی و معدنی  
 ج) به‌عنوان یک اکوسیستم  
 د) مجموعه‌ای از مواد گیاهی و معدنی
- ۷- سوء استفاده بیش از حد (Overexploitation) چه تاثیری بر اکوسیستم دارد؟  
 الف) مانعی است برای ورود عوامل خوب به اکوسیستم  
 ب) هیچگونه تاثیری بر اکوسیستم ندارد  
 ج) ذخیره طبیعی اکوسیستم را افزایش می‌دهد  
 د) ذخیره طبیعی اکوسیستم را تخریب می‌کند