

چند مورد از سوالات راهنمای معلم انسان و محیط زیست:

1- زیست بومها براساس چه عواملی تقسیم بندی میشوند

الف) نوع جانداران و اقلیم خاص

ب) نوع جانداران و تنوع زیستی

ج) موقعیت جغرافیایی و اقلیم

د) نوع گیاهان و زیستگاه

گزینه ۱ صحیح است

2- گردشگری محیط زیستی با کدام یک از موارد زیر در ارتباط است

الف) تماشای مسابقات ورزشی و شرکت در بازیهای المپیک

ب) استفاده از امکانات طبیعی زمین جهت برگزاری سفرهای تفریحی

ج) مطالعه و کسب حظ از سیمای طبیعت

د) بازدید از کتابخانه ها و موزه های علوم

گزینه ۳ صحیح است

3- پروژه های گردشگری اجتماع محور در روستای شیبدراز چگونه به احیای گونه های در خطر انقراض (لاکپشت عقابی) کمک

کرد

الف) با خرید تخمهای لاکپشت از مردم محلی برای حفظ آنها

ب) با برگزاری کمپینهای تبلیغاتی گسترده در اطراف شهرها

ج) با ترغیب جامعه محلی به حفاظت از لاکپشتها

د) با ممنوعیت کامل حضور گردشگران در سواحل روستا

گزینه ۳ صحیح است

سوالات راهنمای معلم انسان و محیط زیست

4- در کدام یک از پارکهای ملی ایران، ذخیرهگاه زیستکره و تالاب بین المللی وجود دارد

الف) پارک ملی گلستان

ب) پارک ملی سرخه حصار

ج) دریاچه ارومیه

گزینه ۳ صحیح است

5- چرا در بسیاری از نقاط جهان توسعه اقتصادی به نابودی محیط زیست منجر شده است

الف) به دلیل پیشی گرفتن توسعه اقتصادی از توسعه فرهنگی

ب) ناکاهی از اهمیت محیط زیست

ج) بررسی عوامل مؤثر

د) عدم بازچرخانی آب

گزینه ۱ صحیح است

6- به چه دلیل آموزش مسائل مربوط به محیط زیست به کودکان و نوجوانان آسانتر و مهمتر است
الف) خلاق هستند

ب) علاقه به طبیعت دارند
ج) شخصیت آنها در حال شکل گیری و نقش پذیری است
د) رفتارشان با ثباتتر از بزرگسالان است
گزینه ۳ صحیح است

7- کدام گزینه کاملترین معنای این مطلب را می‌رساند که درس انسان و محیط زیست درسی برای زندگی است
الف) به ارتباطات بین انسان و پدیده های زیستی میپردازد
ب) رفتارهای جامعه و اسلام را بررسی میکند
ج) بیانگر رعایت حق تغذیه سالم برای زیست است
د) نقش انسان را در تخریب محیط زیست مشخص کرده و به اصلاح رفتار میپردازد
گزینه ۴ صحیح است

8- آموزش چه موضوعی به کودکان و نوجوانان از ضروریترین هدفهای آموزشی در کتاب انسان و محیط زیست است
الف) محل زندگی
ب) محیط زیست
ج) حیوانات خانگی
د) گیاهان
گزینه ۲ صحیح است

دانلود سوالات راهنمای معلم انسان و محیط زیست

9- در تدریس کتاب انسان و محیط زیست، چه برنامه ای را میتوان به عنوان فعالیت کلاسی و امتحانات مستمر اجرا کرد
الف) تعیین کار پژوهشی گروهی درباره مسائل محیط زیست
ب) معرفی برنامه های صدا و سیما
ج) نصب پوسترهای زیست محیطی
د) برگزاری مسابقات عکاسی
گزینه ۱ صحیح است.

10- دانش آموزان کدام دوره از گردش علمی با هدف دوستی با طبیعت استقبال میکنند
الف) دوره اول متوسطه
ب) دوره دوم دبیرستان
ج) دوره ابتدایی
د) پیش دبستانی
گزینه ۳ صحیح است

11- یکی از عناصر بسیار مهم هر برنامه درسی چیست

الف) ارزشیابی

ب) مهارت

ج) خلاقیت

د) بازخورد رفتاری

گزینه ۱ صحیح است

12- کدام گزینه در تعریف ارزشیابی مستمر صحیح است

الف) بازخورد نامناسب

ب) یادگیری مستمر

ج) تکالیف عملی

د) ارزشیابی مستمر

گزینه ۴ صحیح است

13- دانش آموز چگونه نسبت به مصرف نامناسب آب در محیط زیست حساس میشود

الف) شناخت ابعاد بحران آب

ب) فکر کردن درباره منابع کنونی آب کشور

ج) بررسی شیوه های صرفه جویی

د) همه موارد

گزینه ۴ صحیح است

14- منظور از فعالیت خارج از کلاس در درس مربوط به آب چیست

الف) مقایسه مناطق پر آب و خشک

ب) بررسی کشتزارهای خشک

ج) مصاحبه با بزرگان درباره تغییرات منابع آب

د) همه موارد

گزینه ۳ صحیح است

15- برای تبیین اهمیت صرفه جویی در آب، معلم باید جلسه ای با حضور چه کسانی برگزار کند

الف) مدیر مدرسه

ب) کارشناس اداره آب

ج) خانواده های دانش آموزان

د) همه موارد

گزینه ۳ صحیح است

16- نتیجه برداشت بیرویه آب از چاه های عمیق و نیمه عمیق چیست

الف) کاهش بارندگی

ب)تشویق به صرفه جویی

ج)خشک شدن سدها

د)فرونشست زمین

گزینه ۴ صحیح است

کتاب استخدامی راهنمای معلم انسان و محیط زیست

17- کدام گزینه در رابطه با بازدید علمی صحیح نیست

الف)بازدید از سدهای منطقه

ب)بازدید از روشهای بازچرخانی آب

ج)بازدید از روشهای تصفیه آب

د)بازدید از سازمان آب و فاضلاب

گزینه ۱ صحیح است

18- برای محقق شدن اهداف این درس کدام گزینه الزامی است

الف)همکاری دانش آموزان

ب)همکاری مدیر مدرسه

ج)آموزش خانواده ها و همراهی دانش آموزان

د)همه موارد

گزینه ۳ صحیح است

19- یکی از مهمترین مسائل کنونی جهان چیست

الف)رقابت برای دسترسی به منابع غذایی

ب)رقابت برای دسترسی به منابع آب

ج)رقابت برای دسترسی به انرژی

د)رقابت برای دسترسی به فناوری

گزینه ۲ صحیح است

20- کدام مناطق جهان در سالهای آینده با کمبود آب روبرو خواهند شد

الف)خاورمیانه

ب)شمال آفریقا

ج)جنوب آسیا

د)همه موارد

گزینه ۴ صحیح است

21- طبق آمار، اکثریت آب از دست رفته مربوط به کدام عامل است

الف)تبخیر دریاچه ها

ب)خشکسالی

ج) کاهش ذخایر آب سطحی
د) کاهش ذخایر آبهای زیرزمینی
گزینه ۴ صحیح است

22- اصلی ترین عامل نابودی تالابها و دریاچه ها در کشور چیست
الف) طرحهای انتقال آب بینحوزههای
ب) استفاده از آب شیرینکنها
ج) سیستمهای قدیمی آبیاری
د) طرح سدسازی
گزینه ۴ صحیح است

23- کدام مورد از فواید اقتصادی تالابها برای انسان نیست
الف) تامین آب کشاورزی
ب) پرورش ماهی
ج) کنترل سیلابها
د) تولید انرژی برقآبی
گزینه ۴ صحیح است

24- در کشورهای حاشیه آبهای آزاد، چه روشی برای استفاده از آب دریا بسیار مرسوم است
الف) استفاده از آب شیرینکنها
ب) به کارگیری آبهای شور برای کشت گیاهان شورپسند
ج) جلوگیری از هدایت رودخانه به دریا
د) بهره برداری از رسوبات نمکی
گزینه ۱ صحیح است

25- کدام سیستم آبیاری، روش مؤثری در تحویل آب مورد نیاز گیاه در محدوده ریشه است
الف) آبیاری قطره‌ای
ب) آبیاری موضعی
ج) آبیاری دریاچه دار
د) آبیاری تحت فشار
گزینه ۱ صحیح است

تست های راهنمای معلم انسان و محیط زیست

26- آبیاری خطی از لحاظ شکل ظاهری شبیه به کدام سیستم آبیاری است
الف) آبیاری دوار
ب) آبیاری قرقه‌ای

ج) آبیاری غلطان
د) آبیاری زیرزمینی
گزینه ۱ صحیح است

27- معلم چگونه میتواند درس خاک و امنیت غذایی را جذابتر ارائه دهد
الف) تدریس در یک مزرعه
ب) بحث درباره کودهای شیمیایی و زیستی
ج) مصاحبه با کشاورزان
د) همه موارد
گزینه ۴ صحیح است

28- زیست پالایی به چه معناست
الف) استفاده از گیاهان برای کاهش آلودگی
ب) استفاده از میکروارگانیسمها برای پاکسازی
ج) هر دو مورد
د) باز یافت پسماندها
گزینه ۳ صحیح است

29- نخستین گام معلم برای ایجاد انگیزش در درس کیفیت هوا چیست
الف) متوجه کردن دانش آموزان به مسئله آلودگی هوا
ب) بررسی اهمیت آب و هوا
ج) استفاده از اطلاعات قبلی دانش آموزان
د) روش سخنرانی
گزینه ۱ صحیح است

30- کدام مورد از منابع طبیعی آلاینده های هوا نیست
الف) تبخیر دریایی
ب) فرسایش بادی
ج) باران اسیدی
د) زباله های در حال پوسیدن
گزینه ۴ صحیح است

31- دبیران در آموزش و ارزشیابی درس هوا باید بر کدام دو حیطه تأکید کنند
الف) دانش و آگاهی
ب) مهارتها و باورها
ج) ارزشها و نگرشها

د) دانش و مهارتها
گزینه ۲ صحیح است

32- منبع اصلی تامین انرژی و نیروی محرک جهان چیست
الف) انرژی خورشید
ب) انرژی آب
ج) انرژی باد
د) انرژی هسته ای
گزینه ۱ صحیح است

33- بیشترین و کمترین سهم در تولید گازهای گلخانه‌ای مربوط به کدام سوختهاست
الف) نفت و گاز
ب) گاز و زغال سنگ
ج) زغال سنگ و گاز
د) نفت و زغال سنگ
گزینه ۳ صحیح است

34- کدام فعالیت برای گفتوگو در کلاس درباره تولید انرژی الکتریکی مناسب است
الف) مقایسه جایگاه ایران با سایر کشورها
ب) مشاهده نقشه درصد تولید انرژی
ج) تحقیق از سایتهای مرتبط
د) همه موارد
گزینه ۴ صحیح است