

نمونه سوالات اکوتوریسم

۱- از ویژگی های مهم لباس در فعالیت صحرایی چیست؟

الف) عایق بودن ب) سبک بودن ج) هم رنگ محیط بودن د) جنس آن

۲- بلندترین نقطه هرکوه راچه می نامند؟

الف) خط الراس ب) تپه ج) قله د) یال

۳- محل برخورد دودامنه ی شیب دار در بالا ترین نقطه ی تماس را چه مینامند؟

الف) خط الراس ب) تپه ج) قله د) یال

۴- طول روز در زمستان چندساعت است؟

الف) ۶ ب) ۷ ج) ۸ د) ۹

۵- صعود به کوه تفتان یا سنگ نوردی در بیستون در کدام فصل بسیار دشوارتر میکنند؟

الف) بهار ب) تابستان ج) پاییز د) زمستان

۶- کدام گزینه از تجهیزات فنی کوهنوردی است؟

الف) گتر ب) پانچو ج) کارابین د) گورتکس

۷- کدام گزینه از لوازم گروهی کوهنوردی نمی باشد؟

الف) کرویکی ب) کیف بقا ج) مجوز برنامه د) وسایل عکاسی

۸- کدام گزینه از تجهیزات عمومی کوهنوردی نمی باشد؟

الف) باتون ب) کفش ج) چراغ پیشانی د) کتری

۹- جنس پارچه پلار از چیست؟

الف) کرک و ابریشم ب) پنبه و ابریشم ج) کرک و پلی استر د) پنبه و پلی استر

۱۰- غارکان گوهر نمونه ای از کدام غار است؟

الف) آهکی-تاریخی ب) فرسایش ساخته ج) ماگما ساخته د) دژ صخره ها

۱۱- کدام گزینه از غارهای آهکی-تاریخی ایران است؟

الف) ایوب ب) کان گوهر ج) کرفتو د) دیو زندان

۱۲- کدام غار غنی ترین چکیده ها را داراست؟

الف) کتل خور ب) کرفتو ج) کان گوهر د) ایوب

۱۳- طولیل ترین آبشار سنگ در کدام غار است؟

الف) بگلیجه ب) کهک ج) کتل خور د) ایوب

۱۴- کدام گزینه راهرویی در غاراست که باید از آن خمیده یاخزیده عبور کنیم؟

الف) دالان ب) تالار ج) دهلیز د) دخمه

۱۵- کدام گزینه از کانی های چکش خوارند؟

الف) گوگرد ب) میکاها ج) مس و طلا د) هالیت

۱۶- چگالی نسبی بیشتر کانی ها چندانست؟

الف) بین ۲ تا ۳،۵ (ب) بین ۳ تا ۳،۵ (ج) بین ۲ تا ۳ (د) بین ۳،۵ تا ۴

۱۷- لایه ازن جزء کدام بخش ازمین است؟

الف) لیتوسفر (ب) هیدروسفر (ج) اتمسفر (د) آستنوسفر

۱۸- سنگ های تخریبی برچه اساسی تقسیم بندی میشوند؟

الف) اندازه سنگ (ب) جنس سنگ (ج) شکل سنگ (د) اندازه ذرات موجود در سنگ

۱۹- کدام گزینه ازانواع سنگ های دگرگون نمی باشد؟

الف) مرمر (ب) کلیست (ج) فلیت (د) گنیس

۲۰- کدام سنگ فراوان ترین سنگ های دگرگون هستند؟

الف) مرمر (ب) کلیست (ج) فلیت (د) گنیس

۲۱- فسیل ها غالبا درچه سنگ هایی مشاهده میشود؟

الف) رسوبی (ب) آذرین (ج) دگرگونی (د) آهکی

۲۲- غیرعادی ترین حالت فسیل همراه باکدام سنگ ها است؟

الف) رسوبی (ب) آذرین (ج) دگرگونی (د) آهکی

۲۳- چاله های پست مرکزی، شرقی و جنوب شرقی ایران دارای آب وهوای.....است.

الف) نیمه بیابانی (ب) بیابانی (ج) نیمه استوایی (د) خشک بیابانی

۲۴- بعدازپیروزی انقلاب اسلامی مجموعاً چند ایستگاه برروی سکوها، جزایر و بنادر جنوب کشورتاسیس شده است؟

الف) ۸ (ب) ۳۸ (ج) ۱۸ (د) ۲۸

۲۵- پدربطبقه بندی گیاهی و جانوری کیست؟

الف) لینه (ب) فروید (ج) مزلو (د) پاپیتنر

۲۶- درایران بزرگترین جنس از نظر تعدادگونه ها کدام گزینه است؟

الف) کمای ایرانی (ب) گون (ج) بنه (د) گزنه

۲۷- دانشمندان جهان رابه چند قلمرو گیاهی تقسیم می کنند؟

الف) ۱۵ (ب) ۷ (ج) ۴ (د) ۹

۲۸- بطور کلی.....از اهم موضوعاتی است که در روانشناسی اجتماعی مورد بررسی واقع می گردد.

الف) کنش های متقابل گروهی (ب) رقابت درگروه (ج) رهبری (د) همکاری

۲۹- دونر کبابی از غذاهای معروف کدام کشوراست؟

الف) مالزی (ب) تایلند (ج) ایران (د) ترکیه

۳۰- شروع سال چینی درچه ماهی از سال قرارداد؟

الف) نیمه دی (ب) نیمه مرداد (ج) نیمه آبان (د) نیمه بهمن

۳۱- اکوسیستم درلغت به چه معناست؟

الف) مسکن جانداران ب) نظام خانه جانداران ج) نظام محل زندگی د) محیط زندگی جانداران

۳۲- این واژه به کلیه عوامل موجود در یک محیط که در کنار هم فرار گرفته و بر یکدیگر تاثیر گذاشته و شرایط ویژه ای را

بوجود می آورند؛ اطلاق می شود؟

الف) اکوسیستم ب) اکوتوپ ج) اکوتوریسم د) اکولوژی

۳۳- از نظر اقلیمی مهمترین تغییراتی که د کوهستان ها اتفاق می افتد، بستگی به چه عاملی دارد؟

الف) شیب ب) ارتفاع ج) بارش د) تغییرات جوی

۳۴- پوشش گیاهی در مناطق کوهستانی متناسب با چه عواملی تغییر می کند؟

الف) ارتفاع و شیب ب) ارتفاع و شیب ج) بارش و تغییرات دما د) ارتفاع و تغییرات دما

۳۵- کدام جنگل ها قدیمی تراز جنگل های پهن برگ هستند و پیدایش اولیه آنها در دوران دوم زمین شناسی یعنی حدود ۱۴۰ میلیون سال قبل رخ داده است؟

الف) طبیعی ب) توندرا ج) سوزنی برگ د) بکر

۳۶- کدام گزینه از انواع تالاب نیست؟

الف) لجن زار ب) خلاش ج) باتلاق د) هور

۳۷- گیاهانی مانند گز، گون هلی خاردار، قیچ و گیاهان تیره گندمیان مختص کدام اکوسیستم شاخص ایران است؟

الف) کوهستانی ب) جنگلی ج) بیابانی و کویری د) آبی

۳۸- عمده نواحی کوهستانی ایران متشکل از کدام کوه هاست؟

الف) البرز و زاگرس ب) آذربایجان ج) تالش د) مرکزی

۳۹- نوع پوشش گیاهی غالب در اکوتوریسم کوهستانی ایران کدام است؟

الف) جنگل های پهن برگ خزان کننده تایگا ب) استپ کوهی با درختچه ها و تک درختان

ج) جنگل های کوهستانی پهن برگ مخلوط د) استپ با درختچه های گز و قیچ

۴۰- رویش خاص کدام یک از اکوسیستم جنگل های ایران مانگرواست؟

الف) خزری یا هیرکانی ب) ارسباران ج) زاگرس د) سواحل خلیج فارس و دریای عمان

۴۱- کدام اکوسیستم آبی بدلیل ورود رودهای ولگا و اورال به یکی از غنی ترین دریاچه های جهان معروف است؟

الف) خلیج فارس ب) دریای عمان ج) دریای خزر د) تالاب انزلی

۴۲- سازمان حفاظت محیط زیست ایران از ادغام چه سازمان هایی درجه سالی بوجود آمده است؟

الف) شکاربانی و حفاظت از حیات وحش، ۱۳۴۵ ب) نظارت بر صید و حفاظت از حیات وحش، ۱۳۵۰

ج) شکاربانی و نظارت بر صید، ۱۳۵۱ د) شکاربانی و نظارت بر صید، ۱۳۶۱

۴۳- کدام گزینه جزء چهار گروه اصلی طبقه بندی مناطق حفاظت شده ایران نیست؟

الف) پارک ملی ب) پناهگاه حیات وحش ج) منطقه شکار ممنوع د) ابر طبیعی ملی

۴۴- در سطح استان های ایران چه تعداد پارک ملی وجود دارد؟

الف) ۱۸ ب) ۲۰ ج) ۱۶ د) ۱۷

۴۵- "محدوده هایی با زیستگاه های طبیعی نمونه برای جانوران وحشی که به منظور حمایت از جمعیت گونه های جانوری و افزایش سطح کیفیت آنها، انتخاب می شوند" این تعریف مربوط به کدام گزینه است؟

الف) پارک های ملی ب) اثر ملی طبیعی ج) پناهگاه حیات وحش د) منطقه حفاظت شده

۴۶- چه تعدادی منطقه حفاظت شده در سراسر کشور وجود دارد؟

الف) ۳۷ ب) ۹۴ ج) ۱۳ د) ۹۶

۴۷- برای بازدید از یک پارک ملی لازم است از چه سازمانی مجوز گرفته شود؟

الف) بنادر و کشتیرانی ب) ارتش ج) حفاظت محیط زیست د) میراث فرهنگی گردشگری و صنایع دستی

۴۸- برای بازدید از سواحل جنوبی لازم است از چه سازمانی مجوز گرفته شود؟

الف) بنادر و کشتیرانی ب) ارتش

ج) حفاظت محیط زیست د) میراث فرهنگی گردشگری و صنایع دستی

۴۹- مهمترین اثر اقتصادی اکوتوریسم چیست؟

الف) ایجاد اشتغال و درآمد برای جامعه محلی ب) ایجاد درآمد ارزی

ج) موازنه تراز پرداخت ها د) ایجاد شغل مستقیم

۵۰- در اکوتوریسم حفظ منطقه بامشارکت چه کسانی انجام میگرد؟

الف) دولت ب) راهنماهای محلی ج) گردشگران د) مردم محلی

۵۱- زیر ساخت های اکوتوریسم باید متناسب با..... هر منطقه و هماهنگ با..... باشند.

الف) طبیعت و فرهنگ، محیط ب) نیاز جامعه، محیط

ج) محیط، طبیعت و فرهنگ د) محیط، نیاز جامعه

۵۲- اکوتوریسم پایدار علاوه بر محافظت از محیط زیست و تحقق هدف های اجتماعی و اقتصادی، به چه مسائلی توجه

می کند؟

الف) عرف و اخلاقیات ب) اخلاقیات و مسائل اجتماعی ج) مسائل ارزشی و اخلاقیات د) عرف و مسائل ارزشی

۵۳- نقشه هابرچه اساسی تقسیم بندی نمیشوند؟

الف) موضوع ب) مقیاس ج) محتوا و کاربرد د) شکل

۵۴- نقشه های جهانی جز کدام دسته از نقشه ها میباشد؟

الف) عمومی ب) ویژه ج) جمعیتی د) اقتصادی

۵۵- کدام گزینه از تقسیم بندی نقشه های براساس موضوع نمی باشد؟

الف) فرهنگی ب) اقلیمی ج) ناوبری هوایی د) سکونتگاهی

۵۶- نام نقشه هابرچه مبنایی گذاشته می شوند؟

الف) نام بزرگترین شهر، روستا یا عارضه طبیعی ب) مقیاس نقشه

ج) سیستم تصویر نقشه د) زایچه نقشه

۵۷- برای مناطق قطبی از چه سیستم تصویری استفاده می کنند؟

الف) UTA ب) URS ج) UTM د) UPS

۵۸-زایچه نقشه همان.....نقشه است.

الف)سیستم تصویر ب)اطلاعات عمومی ج)سیستم شبکه بندی د)راهنمای علائم

۵۹-محل درج راهنمای علائم در نقشه کجاست؟

الف)حاشیه پایین سمت چپ ب)حاشیه بالا سمت چپ

ج) حاشیه پایین سمت راست د) حاشیه بالا سمت راست

۶۰-سایه اجسام در صبح ها به کدام طرف است؟

الف)شمال ب)جنوب ج)شرق د) غرب

۶۱-دوایر به هم نزدیک درتنه بریده درختان مشخص کننده کدام جهت هستند؟

الف)شمال ب)جنوب ج)شرق د)غرب

۶۲-کدام گزینه علائم مجازی نمی باشد؟

الف)جمعیت ب)سواد ج)مهاجرت د)ناهمواری

۶۳-برای نمایش ارتفاعات برجستگی ها و خطوط منحنی میزان در نقشه ازچه رنگی استفاده میشود؟

الف)آبی ب)سیاه ج)قهوه ای د)بنفش

۶۴-برای نمایش عوارض مصنوعی درنقشه از چه رنگی استفاده میشود؟

الف) آبی ب)سیاه ج)قهوه ای د)بنفش

۶۵-چه لباسی مناسب مناطق گرم است؟

الف)لباس خنک ورنگ روشن ب)لباس رنگ روشن وعايق

ج)لباس خنک و عايق د)لباس راحت و خنک

۶۶-کدام وسیله طبیعت گردی در شرایط بحرانی و سخت میتواند زندگی فرد را تضمین نماید؟

الف)کیف کمک های اولیه ب)کیف بقا ج)کوله پشتی د)چادر

۶۷-درموقع خرید چادربرای سفرهای طبیعت گردی کدام نکته حائز اهمیت نیست؟

الف)دوپوش بودن چادر ب)ضدآب بودن چادر

ج) سايز چادر د)رنگ چادر

۶۸-درمناطق کوهستانی از چه کمپی استفاده باید کرد؟

الف)منظم ب)نامنظم ج)دايره ای د)طولی

۶۹-در کمپ نامنظم مجاز به زدن چندچادر در کنارهم هستید؟

الف)۲چادر ب)۳چادر ج)۲تا۳چادر د)بیش از ۳چادر

۷۰-کدام گزینه در طبقه بندی پستانداران توسط لینه وجود ندارد؟

الف)تخم گذاران ب)سم داران ج)کیسه داران د)جفت داران

۷۱-کدام گزینه از پیشرفته ترین مهره داران هستند؟

الف) پستانداران	ب) خزندگان	ج) دوزیستان	د) پرندگان
۷۲- گرگ تاسمانی جزو کدام نوع از پستانداران است؟			
الف) تخم گذاران	ب) سم داران	ج) کیسه داران	د) جفت داران
۷۳- پستانداران ایران را در چند راسته تیره و گونه تقسیم کرده اند؟			
الف) ۱۰-۳۸-۳۰۲	ب) ۹-۳۸-۲۰۳	ج) ۱۰-۲۰۳-۳۸	د) ۹-۳۰۲-۳۸
۷۴- سریع ترین پستاندار دنیا چه نام دارد و آخرین زیستگاه آن کجاست؟			
الف) یوزپلنگ آسیایی، ایران	ب) یوزپلنگ ایرانی، آسیا		
ج) ببرمازنداران، ایران	د) ببرایرانی، آسیا		
۷۵- پازن و پلنگ از مهمترین پستانداران زیستگاه.....می باشد.			
الف) جنگلی خزری	ب) کوهستانی	ج) جنگلی زاگرس	د) بیابانی
۷۶- کدام گزینه نمایه نمی باشد؟			
الف) مو	ب) شاخ	ج) جمعیت	د) استخوان
۷۷- آثاری که حیوانات در طبیعت از خود برجای می گذارند چه نامیده می شوند؟			
الف) نمایه	ب) ردپا	ج) اثر	د) آرشیو
۷۸- در حین فعالیت همسریابی پرندگان، کدام اندام آنان نقش کمکی دارد؟			
الف) گوش خارجی	ب) مهره های گردن	ج) شش ها	د) استخوانه جناغ
۷۹- از ویژگی های پرندگان نمی باشد؟			
الف) شیوه پرواز	ب) قدرت شنوایی و بینایی		
۸۰- کدام منطقه حفاظت شده زیر جزء زیستگاه فلات مرکزی است؟			
الف) البرز مرکزی	ب) حله و نای بند	ج) عباس آباد	د) کیامکی
۸۱- در ایران چند زیستگاه عمده برای پرندگان وجود دارد؟			
الف) ۹	ب) ۴	ج) ۸	د) ۵
۸۲- کدام گزینه جزء رفتار پرندگان به شمار نمی آید؟			
الف) حرکت دم	ب) رنگ بدن	ج) نحوه شنا کردن	د) درجا بال زدن
۸۳- کدام گزینه از لوازم مورد نیاز جهت مشاهده و مطالعه پرندگان نیست؟			
الف) دوربین دوچشمی	ب) دفترچه و مداد	ج) دوربین تله ای	د) کتاب راهنما
۸۴- کدام گونه جزء خزندگان نمی باشد؟			
الف) سمندر	ب) تمساح	ج) سوسمار	د) مار
۸۵- کدام راسته از خزندگان در ایران وجود ندارد؟			
الف) دم داران	ب) بی دمان	ج) بی پایان	د) بندپایان
۸۶- در جهان چند راسته و تیره از دوزیستان وجود دارد؟			

- الف) ۲۵-۳ (ب) ۲۰-۲ (ج) ۲۰-۳ (د) ۲۵-۲
- ۸۷- کدام گزینه از وسایل موردنیاز جهت یافتن خزندگان نمی باشد؟
- الف) شن کش (ب) دوربین تله ای (ج) بیل و بیلچه (د) چراغ قوه و نورافکن
- ۸۸- بدن حشرات از کدام قسمت ها تشکیل شده است؟
- الف) سر، سینه، پاها (ب) سر، سینه، شکم (ج) سر، شکم، پاها (د) سینه، شکم، پاها
- ۸۹- کدام گزینه از حشرات تخم گذار نیستند؟
- الف) زنبورها (ب) شته ها (ج) پروانه ها (د) ملخ ها
- ۹۰- کدام گزینه از وسایل جمع آوری و مطالعه حشرات نیست؟
- الف) آسپیراتور (ب) تله نوری (ج) شن کش (د) پنس
- ۹۱- حیواناتی مثل هد هد و عقاب در کدام نواحی زندگی میکنند ؟
- الف) استوایی (ب) کوهپایه ای (ج) کوهستانی (د) بیابانی
- ۹۲- تعریف محل زندگی جانداران چیست؟
- الف) تپه (ب) تپه (ج) اکوسیستم (د) یال
- ۹۳- وعده غذایی که آلمانی ها به جای صبحانه و ناهار میخورند چه می باشد؟
- الف) خط الراس (ب) برانش (ج) قله (د) یال
- ۹۴- در مورد دوربین عکاسی لنز محدب است یا معقر؟
- الف) محدب (ب) معقر (ج) هر دو (د) هیچ کدام
- ۹۵- به خواننده های ایل بختیاری و قشقایی چه می گویند ؟
- الف) بهار (ب) توشمال (ج) پاییز (د) زمستان
- ۹۶- در مکانهای حفاظت شده چند چادر میتوان برپا کرد ؟
- الف) گتر (ب) پانچو (ج) ۲ تا ۳ چادر (د) گورتکس
- ۹۷- در مسافرت های طبیعت گردی از چه چادری استفاده می شود ؟
- الف) کرک و ابریشم (ب) دو پوش بودن چادرو سائز چادر و ضد آب بودن چادر (ج) مجوز برنامه (د) کرک و پلی استر
- ۹۸- کدام پادشاهان ایران اصالتا فارس بودند ؟ (این سوال در گردشگری عمومی هم بود)
- الف) غزنویان و ساسانیان (ب) هخامنش و اشکانیان (ج) غزنویان و اشکانیان (د) هخامنشیان و ساسانیان
- ۹۹- لنز دوربین معمولی چگونه است ؟
- الف) مقعر (ب) محدب (ج) هر دو (د) هیچ کدام
- ۱۰۰- زبان کدامیک از اقوام ایرانی شباهت زیادی به زبان ایران باستان دارد ؟
- الف) کرد (ب) لر (ج) بلوچ (د) ترک
- ۱۰۱- کدام گزینه جز رشته اسکی محسوب نمیشود ؟

الف (آلباین - استقامت بیاتلون ب) ماریچ - اسکی صحرانوردی ج) باله - دان هیل د) درساز- پرش

۱۰۲- جنس چوب های ماهیگیری از چه نوعی نمیتواند باشد ؟

الف (کربن ب) شیشه ج) چوب د) کامپوزیت

۱۰۳- از ماهیگیری به روش اسپینینگ برای صید چه ماهی هایی استفاده می شود ؟

الف (قزل آلا - کفال ب) زردپر - کپور ج) سوف - کپور د) قزل آلا - اردک ماهی

۱۰۴- در کدام روش ماهیگیری از طعمه مصنوعی پشه و براق و پرمو استفاده می شود ؟

الف (شناور ب) فیدر ج) اسپینینگ د) فلای

۱۰۵- لنز دوربین از چه عدسی تشکیل شده است ؟

الف (محدب ب) مقعر و محدب ج) مقعر د) ساده

۱۰۶- میزان زیاد سم زنبور در بدن چه عواقبی دارد ؟

الف (التهاب ب) کهیر ج) شوک آنافیلاکسی د) خارش

۱۰۷- کدام گزینه از علائم مسمومیت گوارشی است ؟

الف (درد قفسه سینه ب) کرامپ شکمی ج) فلج د) دوده و خلط در گلو

۱۰۸- این نوع مسمومیت بوسیله نیش حشرات گزنده ایجاد می شود ؟

الف (گوارشی ب) تنفسی ج) جذب پوست د) تزریق

۱۰۹- چاله های پست مرکزی ، شرقی و جنوب شرقی ایران دارای چه آب و هوایی است ؟

الف (نیمه بیابانی ب) بیابانی ج) نیمه استوایی د) خشک بیابانی

۱۱۰- اگر منطقه ای را برای کمپ در نظر گرفته اید مسطح باشد ، میتوانید از کدام نوع کمپ استفاده کنید ؟

الف (منظم ب) دایره ای ج) نا منظم د) طولی

۱۱۱- کدام گزینه درختی زیبا با برگهای مستطیلی سرنیزه ای نوک دار چرمی سبز روشن است که در نواحی گرمسیری جنوب ایران و در استانهای هرمزگان و بلوچستان کاشته می شود و در بلوچستان تولید میوه می نماید . میوه آن شفت ، کم و بیش تخم مرغی درشت است ؟

الف (انبه ب) بنه ج) استبرق د) حرا

۱۱۲- کدام گزینه درخت یا درختچه ای همیشه سبز است که در حد و مرز جزر و مد دریا و در کناره های خلیج فارس و دریای عمان و عموماً در مصب رودخانه ها میروید که زنده زاست و در روز بیرون از آب و شب در داخل آب است و به افتخار بو علی سینا نامگذاری شده است ؟

الف (انبه ب) بنه ج) استبرق د) حرا

۱۱۳- کدام گزینه از شرایط تربیتی در فن بیان نیست ؟

الف (تلفظ کلمات ب) تلفظ حروف ج) سلامت جسمانی د) بیان اصطلاحات

۱۱۴- جل در چه زمانی برای اسب استفاده می شود ؟

الف (در فصول گرم ب) در زمان بیماری ج) در زمان استراحت د) در زمان سوار کاری

۱۱۵- چند درصد از تمام اسبچه های خزرهای دنیا در ایران هستند ؟

الف (بیش از ۵۰ ب) کمتر از ۵۰ ج) بیش از ۸۰ د) کمتر از ۳۰

۱۱۶- کدام یک از گزینه های زیر جز معروفترین اسب های جهان نیستند ؟

الف) کوآتر (ب) عرب (ج) آپالوسا (د) فلاپا

۱۱۷- ۶۹٪ فلور ایران در کدام ناحیه قرار گرفته اند ؟

الف) خزری یا هیرکانی (ب) ایرانو ارمنستان (ج) ایرانو تورانی (د) آذربایجان

۱۱۸- رویش خاص کدام یک از اکوسیستم جنگل های ایران مانگرو است ؟

الف) خزر یا هیرکانی (ب) ارساباران (ج) زاگرس (د) سواحل خلیج فارس و دریای عمان

۱۱۹- نوازندگان ایل بختیاری چه نامیده می شوند ؟

الف) لگو (ب) شلیل (ج) گوگریو (د) توشمال

۱۲۰- پرجمعیت ترین ایل کشور کدام است ؟

الف) بختیاری (ب) شاهسون (ج) قشقایی (د) اینانلو

۱۲۱- زندگی و اقتصاد مردم عشایر بر چه استوار است ؟

الف) کشاورزی (ب) دامپروری (ج) صنایع دستی (د) کشاورزی دیمی

۱۲۲- دو نوع اسبی که در ایران وجود دارد و به اجداد اولیه اسب ها شبیه هستند ، کدامند ؟

الف) عرب و ترکمن (ب) کاسپین و عرب (ج) ترکمن و عرب (د) کاسپین و ترکمن

۱۲۳- کدام وسیله برای مسافت های طولانی و خارج از کشور و همچنین افرادی که میخواهند از زمان خود حداکثر استفاده را بنمایند مناسبتر است ؟

الف) قطار (ب) خودوی شخصی (ج) هواپیما (د) کشتی

۱۲۴- کدامیک از پادشاهان ایران از اقوام فارس بودند ؟

الف) غزنویان و ساسانیان (ب) هخامنشیان و اشکانیان (ج) هخامنشیان و ساسانیان (د) غزنویان و اشکانیان

۱۲۵- مردم تانزانیا به چه نوع موسیقی علاقه دارند ؟

الف) غربی (ب) شرقی (ج) بومی آفریقایی (د) سستی

۱۲۶- آلمان ها در روز یکشنبه به جای صبحانه و ناهار چه غذایی میخورند ؟

الف) روکلیر (ب) بلینی (ج) برانش (د) بیفتک

۱۲۷- کلمه ویرن در هلندی نشانه چیست ؟

الف) آزادی خواهی (ب) زندگی مسالمت آمیز (ج) تساهل و آسان گیر (د) تعصب و مذهب

۱۲۸- جوانان کدام کشور خیلی زود تشکیل خانواده میدهند ؟

الف) مکزیک (ب) برزیل (ج) ژاپن (د) تانزانیا

۱۲۹- هوا عمدتا شامل چه گازهایی است ؟

الف) اکسیژن و نیتروژن و دی اکسید کرب (ب) اکسیژن و نیتروژن

(ج) اکسیژن و نیتروژن و دی اکسید کربن و آرگون و دیگر گازها (د) اکسیژن و آرگون و دیگر گازها

۱۳۰- اقلیم در مناطق دنیا با چه پارامترهایی مشخص می شود ؟

الف) طول جغرافیایی و آب و هوا (ب) عرض جغرافیایی و آب و هوا

ج) طولجغرافیاوارتفاعازسطحدریا (طولجغرافیاوارتفاعازسطحدریا

۱۳۱- توانایی کانی در منعکس ساختن ، متفرق کردن یا جذب نور چه نام دارد ؟

الف) رنگ و رنگ خاکه (ب) جلا (ج) سختی (د) رخ

۱۳۲- کدام کانی به رنگ های سفید شیری و گلی و بنفش و بی رنگ و غیره دیده می شود ؟

الف) گرومیکا (ب) هالیت (ج) کوارتز (د) سیلولیت

۱۳۳- در صورتی که عمل شدن ماگما خیلی سریع اتفاق بیفتد چه نوع سنگی خواهیم داشت ؟

الف) سنگ شیشه ای (ب) سنگ توده ای (ج) سنگ دانه ریز (د) سنگ لایه ای

۱۳۴- از کدام نوع باتون باید در پیمایش استفاده کرد ؟

الف) نوع ثابت (ب) نوع قابل تنظیم (تلسکوبی) (ج) نوع متحرک (د) نوع ثابت

۱۳۵- کدام گزینه از زیستگاههای پرندگان در یاران نمی باشد ؟

الف) فلات مرکزی ایران (ب) نواحی استپی (ج) تالاب ها و سواحل (د) منطقه کوهستانی

۱۳۶- کدام گزینه از زیستگاههای پستانداران ایران نمی باشد ؟

الف) جنگلی خزری (ب) کوهستانی (ج) جنگلی زاگرس (د) فلات مرکزی

۱۳۷- کدام گزینه بیانگر نسبت فاصله دو نقطه بر نقشه به فاصله واقعی همان دو نقطه بر روی زمین است ؟

الف) مقیاس خطی (ب) مقیاس نقطه ای (ج) مقیاس کسری (د) مقیاس ترسیمی

۱۳۸- کدام تالاب یکی از مهمترین اکوسیستم های دریای خزر را به خود اختصاص داده است که برای گونه های مختلف جانوری و پوشش های گیاهی فراوان است ؟

الف) قوری گل (ب) انزلی (ج) شادگان (د) گاوخونی

۱۳۹- کدام اکوسیستم آبی ایران دارای تنوع بالای آیزیان مانند قارچها ، جلبکها و صدفها و رجان ها و مارهای دریایی و لاک پشت ها و کوسه ها و انواع ماهی و میگو و پستانداران دریایی و است ؟

الف) خلیج فارس (ب) دریای عمان (ج) دریای خزر (د) تالاب انزلی

۱۴۰- کدام بخش از اکوسیستم جنگلهای ایران جز جنگلهای سبز تابستانی یا جنگلهای پهن برگ خزان کننده به شمار می آیند که دارای جنگلهای مدیترانه ای نیز می باشند ؟

الف) خزری یا هیرکانی (ب) ارسباران (ج) زاگرس (د) سواحل خلیج فارس و دریای عمان

۱۴۱- کدام یک از این حیوانات در اکوسیستم بیابانی و کویری ایران زندگی میکند و در تابستان ها به خواب فرو رفته و شب ها به شکار می پردازد ؟

الف) آهو و شتر (ب) یوزپلنگ و شیر (ج) باقرقره و هوبره (د) مار و عقرب و مارمولک

۱۴۲- اکوسیستم ها بر اساس اندازه و وسعت آنها به چه گروههای تقسیم میشوند ؟

الف) میکرواکوسیستم ، مزو اکوسیستم ، مگا اکوسیستم (ب) میکرواکوسیستم ، مزو اکوسیستم ، ماکرو اکوسیستم

ج) ماکرواکوسیستم ، مزو اکوسیستم ، مگا اکوسیستم (د) میکرواکوسیستم ، مگا اکوسیستم ، ماکرو اکوسیستم

۱۴۳- جنگل ها بسته به نوع پیدایش آن و خصوصیات ساختاری به چه دسته هایی طبقه بندی می شوند ؟

الف) یکر ، طبیعی ، مصنوعی (ب) دست نخورده ، بکر دست خورده

ج) سوزنی برگ و پهن برگ (د) دست کاشت ، سوزنی برگ ، پهن برگ

۱۴۴- اولین تعریف علمی تالاب توسط کجا ارائه شده است ؟

الف (کمیسیون تالابهای کشور ب) کمیسیون کشاورزی کشور

ج) کنوانسیون بین المللی رامسر د) کنوانسیون بین المللی محیط زیست

۱۴۵- حداقل برد صدا چند متر می باشد ؟

الف (۲ ب) ۳ ج) ۴ د) ۵

۱۴۶- کدام گزینه مفهوم تاثیر صدا را می رساند ؟

الف (بلندی و رسایی ب) سطح ج) وضوح د) طنین مخصوص

۱۴۷- چه تعداد منطقه حفاظت شده د سراسر کشور وجود دارد ؟

الف (۹۶ ب) ۹۴ ج) ۹۲ د) ۹۰

۱۴۸- کدام نوع از عکاسی به عکاسی نمای نزدیک یا ماکرو معروف است ؟

الف (منظره ب) پرتره ج) حیات وحش د) بافت

۱۴۹- کدام نوع لنز زاویه دیدی شبیه انسان است ؟

الف (تله فوتو ب) نرمال معمولی ج) واید انگل د) زوم

پاسخنامه سوالات اکوتوریسم

سوال	جواب	سوال	جواب	سوال	جواب	سوال	جواب
۱	ب	۲۸	الف	۵۵	ج	۸۲	ب
۲	ج	۲۹	د	۵۶	الف	۸۳	ج
۳	ب	۳۰	د	۵۷	د	۸۴	الف
۴	ج	۳۱	ج	۵۸	ب	۸۵	ج
۵	د	۳۲	الف	۵۹	الف	۸۶	الف
۶	ج	۳۳	ب	۶۰	د	۸۷	ب
۷	ب	۳۴	د	۶۱	الف	۸۸	ب
۸	ب	۳۵	ج	۶۲	ب	۸۹	ب
۹	ج	۳۶	الف	۶۳	ج	۹۰	ج
۱۰	ج	۳۷	ج	۶۴	ب	۹۱	ج
۱۱	ج	۳۸	الف	۶۵	الف	۹۲	ج
۱۲	الف	۳۹	ب	۶۶	ب	۹۳	ب
۱۳	الف	۴۰	د	۶۷	د	۹۴	ج
۱۴	ج	۴۱	ج	۶۸	ب	۹۵	ب
۱۵	ج	۴۲	ج	۶۹	ج	۹۶	ج
۱۶	الف	۴۳	ج	۷۰	ج	۹۷	ب
۱۷	د	۴۴	ج	۷۱	الف	۹۸	د
۱۸	د	۴۵	ج	۷۲	الف	۹۹	ج
۱۹	ب	۴۶	ب	۷۳	ب	۱۰۰	ج
۲۰	د	۴۷	ج	۷۴	الف	۱۰۱	د
۲۱	الف	۴۸	الف	۷۵	ب	۱۰۲	ج
۲۲	ب	۴۹	الف	۷۶	ج	۱۰۳	د
۲۳	د	۵۰	د	۷۷	الف	۱۰۴	د
۲۴	ج	۵۱	الف	۷۸	ج	۱۰۵	ب
۲۵	الف	۵۲	ج	۷۹	ج	۱۰۶	ج

