

1- کدام یک از عوامل زیر بیشترین تاثیر را در تنوع زیست بوم ها دارد؟

الف) ارتفاع (ب) جنس خاک (د) آب وهوا (د) شکل ناهمواری ها

2- پایین ترین لایه اتمسفر که نزدیک به سطح زمین است ،چه نام دارد؟

الف) استراتوسفر (ب) تروپوسفر (ج) مزوسفر (د) ترموسفر

3- درختان بائوباب از گونه های گیاهی مشهور کدام زیست بوم است؟

الف) توندرا (ب) تایگا (ج) ساوان (د) بیابان

4- کره زمین از چند قاج زمانی تشکیل شده است؟

الف) 360 (ب) 15 (ج) 90 (د) 24

5- برای نشان دادن طول جغرافیایی از چه علائمی استفاده می شود؟

الف) N,E (ب) N,S (ج) E,W (د) W,S

6- کدام زیست بوم بیشترین تنوع زیستی جهان را دارد؟

الف) توندرا (ب) ساوان (ج) بیابان (د) جنگل های بارانی استوایی

7- جنگل زدایی یعنی چه ؟

الف) رویش جنگل (ب) اصلاح جنگل (ج) از بین بردن جنگل (د) ترمیم جنگل

8- این مناطق از نظر منابع سرشار نفت و گاز و جزایر ماهیگیری اهمیت سرشاری دارد؟

الف) سواحل (ب) دشت اقیانوسی (ج) فلات قاره (د) شیب قاره

9- کدام مورد نکته مهم استفاده صحیح و خردمندانه از منابع طبیعی نیست؟

الف) ایجاد پارک های وحش (ب) کشاورزی و دامپروری با روش های علمی و جدید

(ج) تعادل میان قطع درختان و فرصت رویش مجدد

(د) گسترش فعالیت های صنعتی و تولیدانبوه کالاها در کارخانه ها

10- حرکت وضعی زمین کدام است؟

الف) چرخش زمین به دور خورشید در یک سال

ب) چرخش زمین به دور خودش در یک سال

ج) چرخش زمین به دور خورشید در 24 ساعت

د) چرخش زمین به دور خودش در 24 ساعت

11- اهمیت و فواید جنگل ها چیست؟

الف) حفظ توازن آب هوایی ب) ایجاد رطوبت ج) استفاده از چوب د) همه موارد

12- تشکیل ابرها در کدام لایه صورت می گیرد؟

الف) استراتوسفر ب) تروپوسفر ج) اگزوسفر د) لیتوسفر

13- اگر خورشید بر مدار راس السرطان عمود بتابد ، هم زمان در نیمکره جنوبی چه وضعی حاکم است ؟

الف) اعتدال بهاری ب) انقلاب تابستانی ج) اعتدال پاییزی د) انقلاب زمستانی

14- کدام یک از سال های زیر روزهای بیشتری در تقویم دارد؟

الف) سال رسمی ب) سال واقعی ج) سال خورشیدی د) سال کبیسه

15- همه آب های زمین مثل اقیانوس ها و رودها و دریاچه ها را شامل می شود.

الف) بیوسفر ب) اتمسفر ج) لیتوسفر د) هیدروسفر

16- اگر در شهر الف بر روی نصف النهار 45 درجه غربی ساعت 11 صبح باشد ساعت در شهر ب با 75 درجه اختلاف

در شرق ، چند است؟

الف) 4 صبح ب) 4 بعداز ظهر ج) 3 صبح د) 6 صبح

17- اقیانوس ها و دریاها چه تاثیری بر روی آب و هوای نواحی مجاور خود دارند؟

الف) کاهش دما ب) افزایش دما ج) اعتدال دما د) ذخیره دما

18- کمترین میانگین دمای سالانه در کدام نواحی دیده می شود؟

الف) مجاور استوا ب) مجاور دریاها ج) مجاور خشکی ها د) مجاور قطب ها

19- در کنار دریاها یا امتداد رودهای بزرگ کدام یک از ناهمواری های زیر تشکیل می شود؟

الف) فلات ب) دشت ج) جلگه د) قله

20- چرا مطالعه درباره اقیانوس ها و بستر آن ها با دشواری روبه رو است؟

الف) فشار زیاد آب ب) تاریکی و دمای کم در اعماق آب

ج) کمبود کاوشگران بستر اقیانوس ها د) موارد الف و ب