

## درس ۳

۳۲) درست یا نادرست بودن عبارات داده شده را مشخص نمایید.

زاویه ی تابش خورشید و میزان پراکندگی آن بر روی زمین یکنواخت و مساوی است. درست - نادرست

۳۳) نواحی تحت تاثیر تصمیم گیری های سیاسی حکومت ها هستند. درست - نادرست

۳۴) در عبارات داده شده، دور کلمه مناسب خط بکش.

-ناهمواری ها، از معیارهای ( انسانی - طبیعی) ناحیه بندی است.

-فشار هوا در یک مکان ( ثابت - متغیر) است.

-توزیع بارش در جهان ( نامساوی - یکنواخت ) است.

۳۵) گزینه ی درست را انتخاب نمایید.

-یک ناحیه ی انتقالی بین جنگل های بارانی استوایی و صحرای بزرگ آفریقا است.

بیابان

تایگا

ساوان

توندرا

-مرز بین دو توده هوای مجاور که آن ها را از یکدیگر جدا می کند.

جبهه

پرفشار

آنتی سیلکون

سیلکون

۳۶) جملات داده شده را اصلاح نمایید.

-نواحی هرچه از اقیانوس ها و دریاها دورتر باشند ، رطوبت آن ها بیش تر (کم تر) و خشکی هوایشان کم تر (بیش تر) است

-جبهه ی هوای مدیترانه ای (قطبی) بین هوای سرد قطبی و هوای گرم استوایی در منطقه ی معتدله تشکیل می شود.

۳۷) باتوجه به عبارات داده شده نوع اصطلاحات مربوط به آن را بنویسید.

-وضعیت گذرا و موقتی هوا کره در یک محل ، در مدت زمان کوتاه : هوا

-عامل اصلی به وجود آمدن ویژگی های آب و هوایی در نواحی مختلف زمین : تابش خورشید

۳۸) سه معیار اصلی در طبقه بندی آب و هوایی کوپن را بنویسید .

دما - خاک - پوشش گیاهی

۳۹) دو ویژگی بیابان ها که در تعاریف متعدد بر آن ها تاکید می شود بنویسید.

تبخیر زیاد - گرمای شدید

۴۰) منابع عمده ی رطوبت هوا را بنویسید.

اقیانوس ها - دریاها - دریاچه ها

۴۱) چهار مورد از ویژگی های نواحی خشک (بیابانی) را بنویسید .

بارندگی اندک - پوشش گیاهی کم - گرمای شدید

بارندگی نامنظم و رگباری

۴۲) جاهای خالی را کامل نمایید.

-جمعیت، اقوام، دین ، زبان، فرهنگ و تنوع فعالیت های اقتصادی از معیارهای مربوط به عوامل انسانی

-در نواحی خشک (بیابانی)، فرونشینی هوا مانع صعود هوا و در نتیجه بارش می شود.

-به طور کلی ، بیابان ها بخش هایی از مناطق خشک هستند.

-نواحی استوایی کم ترین انرژی را دریافت می کند

-بیابان های سرد عمدتاً در عرض های جغرافیایی بالا یا در ارتفاعات زیاد قرار دارند.

(۴۳) عواملی که در ایجاد مناطق خشک ( بیابان ها ) نقش دارند بنویسید.

پرفشار جنب حاره ای - دوری از منابع رطوبت و کوهستان ها و جهت آن ها

(۴۴) اصطلاحات داده شده را تعریف نمایید.

الف) زیست بوم: منطقه طبیعی که پوشش گیاهی و جانوری خاصی دارد

ب) توده هوا: حجم وسیعی از هوا که از لحاظ ویژگی های رطوبت و دما تا صدها کیلومتر یکسان باشد.

(۴۵) مناطق گرم، معتدله و سرد چگونه به وجود می آید؟

از تابش نور خورشید

(۴۶) باد چگونه به وجود می آید؟

از جابجایی هوا بین کانون های فشار بدینگونه که هوا از نواحی پرفشار به نواحی کم فشار جابجا می شود

(۴۷) چرا در ناحیه استوایی یک کانون کم فشار ایجاد می شود؟

به دلیل تابش مستقیم خورشید و گرمای همیشگی

(۴۸) چرا سیاره ی زمین از سایر سیارات جداست؟

به دلیل فراهم شدن شرایط زیست برای موجودات زنده

(۴۹) هرچه از کانون یک ناحیه دور شویم و به مرزهای آن حرکت کنیم ؛ چه اتفاقی می افتد؟

از ویژگی ها آن کاسته شده و کم کم از بین می رود

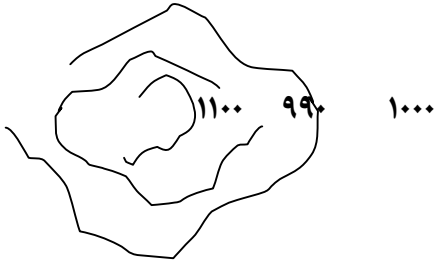
(۵۰) برخورد دو توده هوا چه چیزی را موجب می شود؟

تغییرات آب و هوایی و در صورت فراهم شدن شرایط باعث بارندگی می شود

(۵۱) بارندگی های همرفتی چگونه تشکیل می شود؟

توده هوای گرم از روی منابع رطوبت به علت سبکی به طرف بالا حرکت کرده و در ارتفاعات به علت سرد اشباع شده و حجم آن افزایش یافته و در نتیجه رطوبت به صورت باران می بارد

(۵۲) با توجه به شکل داده شده به سئوالات پاسخ دهید



نوع کانون فشار را مشخص نمایید: ( کم فشار )

- هوا در کانون منطقه چه وضعیتی دارد؟ ( گرم )