

درس ۲۱ (ویژگی های طبیعی اروپا و افریقا)

۱ اروپا از اطراف به کدام دریاها و اقیانوس ها محدود می شود؟ از شمال به اقیانوس منجمد شمالی - از جنوب به دریای مدیترانه - دریای سیاه در شرق - از غرب به اقیانوس اطلس شمالی .

۲- به طور کلی ناهمواریهای اروپا به چند بخش تقسیم می شود؟ نام ببرید ؟ به دو بخش : اروپای پیر و اروپای جوان .

۳- اروپای پیر به کدام قسمت اروپا گفته می شود؟ چرا ؟ مناطق شمالی اروپا - فرسایش طولانی موجب شده است که کوه ها کم ارتفاع و قله ها گنبدی شکل و دره ها باز باشند . در این منطقه ، جلگه های پهناور و دریاچه های بسیار وجود دارد . از نظر زمین شناسی به این بخش وسیع اروپا اروپای پیر می گویند .

۴- اروپای جوان به کدام قسمت اروپا گفته می شود؟ چرا ؟ جنوب اروپا - چین خوردگی ها و رشته کوه های بلند در جنوب اروپا دیده می شود . قله ی کوه ها ، نوک تیز و دامنه ی کوه ها اغلب دارای شیب تند و دره های تنگ می باشد . به این منطقه اروپا که در آن آتشفشان ها و زمین لرزه های بی نیز رخ می دهد ، اروپای جوان می گویند .

۵- دو رشته کوه اروپای جوان را نام ببرید ؟ رشته کوه های آلپ و پیرنه

۶- انواع آب و هوای اروپا را نام ببرید ؟

آب و هوای قطبی و سرد - آب و هوای معتدل اقیانوسی - آب و هوای مدیترانه ای - آب و هوای قاره ای یا برّی .

۷- آب و هوای قطبی و سرد در چه قسمت هایی از اروپا دیده می شود ؟ بخش شمال قاره اروپا یعنی قسمت های شمالی شبه جزیره اسکانداویا و ایسلند به قطب شمال نزدیک هستند و آب و هوای قطبی و سرد دارند .

۸- کدام مناطق اروپا آب و هوای معتدل اقیانوسی دارند ؟

مناطق مجاور اقیانوس اطلس نظیر انگلستان و ایرلند ، آب و هوای معتدل اقیانوسی دارند و عبور جریان دریایی آب گرم گلف استریم از این سواحل در فصل زمستان موجب می شود که هوا ملایم تر شود .

۹- مناطق جنوبی اروپا چه نوع آب و هوایی دارد ؟ مناطق جنوبی اروپا که در سواحل مدیترانه واقع شده اند (مانند کشورهای اسپانیا و ایتالیا) آب و هوای مدیترانه ای دارد .

۱۰- ویژگی های آب و هوای مدیترانه ای چیست ؟ ۱- زمستان های معتدل و مرطوب ۲- تابستان های گرم و خشک .

۱۱- آب و هوای قاره ای یا برّی در کدام قسمت اروپا دیده می شود ؟ چرا ؟ مرکز و مشرق اروپا به دلیل دوری از دریاها آب و هوای قاره ای یا برّی دارد و میزان بارندگی در آنجا کم است .

۱۲- از رودهای اروپا چه استفاده هایی می شود ؟ از این رودها برای آبیاری زمین های کشاورزی ، تولید انرژی الکتریکی و حمل و نقل و کشتیرانی استفاده می شود .

۱۳- مهم ترین رودهای اروپا را نام ببرید ؟ دانوب ، ولگا ، راین ، دن و الب مهم ترین رودهای اروپا است .

۱۴- قاره افریقا بین کدام یک از اقیانوس ها قرار گرفته است ؟ اقیانوس هند در شرق - اقیانوس اطلس در غرب .

۱۵- قاره افریقا از طریق کدام تنگه ها و کانال از آسیا و اروپا جدا می شود ؟

تنگه جبل الطارق از اروپا - کانال سوئز و تنگه باب المندب از آسیا .

۱۶- مهم ترین قله های افریقا را نام ببرید و بنویسید در کدام قسمت واقع شده است ؟

کنیا (۵۲ متر) و کلیمانجارو (۵۹۰۰ متر) - در شرق افریقا .

۱۷- علت تشکیل دریاچه های شرق افریقا چیست ؟ اغلب در اثر فرو نشستن زمین یا شکستگی های بزرگ در پوسته زمین

به وجود آمده است . این شکستگی ها موجب می شود که آبشارهایی در مسیر رود به وجود بیاید .

۱۸- چند دریاچه در شرق افریقا نام ببرید؟ ویکتوریا - تانگانیا - نیاسا .

۱۹- چرا کناره های افریقا برای پهلو گرفتن کشتی ها و ساختن بنادر چندان مناسب نیست ؟

زیرا کناره های افریقا صاف و بدون بریدگی (خلیج) است .

۲۰- چرا آب و هوای افریقا گرم است و در بیشتر قسمت های آن زمستان دیده نمی شود ؟

زیرا موقعیت افریقا به گونه ای است که مدار استوا از وسط آن عبور می کند و خورشید در طول سال در مناطق

استوایی و اطراف آن تا مدار رأس السرطان و رأس الجدی تقریباً عمود است .

۲۱- از نظر بارش قاره افریقا به چند قسمت تقسیم می شود؟ نام ببرید ؟ به دو بخش :

۱- افریقای مرطوب (افریقای سبز)

۲- افریقای خشک .

۲۲- افریقای مرطوب (سبز) به کجا گفته می شود؟ و چه ویژگی دارد ؟ نواحی اطراف خط استوا (از شمال تا دریاچه

چاد و از جنوب تا رود زامبزی) آب و هوای گرم و مرطوب دارد . در این منطقه باران فراوان می بارد .

۲۳ افریقای خشک به کجا گفته می شود؟ چه ویژگی هایی دارد ؟ و بیابان معروف در شمال و ن جنوب افریقا چیست ؟

هر چه از منطقه استوایی به سمت شمال و جنوب افریقاییش برویم ، از میزان باران و رطوبت کاسته شده و کم کم به آب

و هوای گرم و خشک تبدیل می شود ، به طوری که در شمال افریقا ، صحرای بزرگ و در جنوب آن بیابان کالاهاری

دیده می شود .

۲۴- آب و هوای مدیترانه ای در کدام قسمت افریقا مشاهده می شود ؟

بخش کوچکی از شمال افریقا که در مجاورت دریای مدیترانه قرار گرفته آب و هوای مدیترانه ای دارد .

۲۵- رودهای مهم افریقا را نام ببرید ؟ نیل - کنگو - نیجر - آرانژ - زامبزی .

۲۶- چرا برخی رودهای افریقا برای کشتیرانی مناسب نیستند ؟

زیرا در مسیر خود در جاهایی به شکست های بزرگ زمین برخورد می کنند که برای کشتیرانی مناسب نیستند .

* قاره اروپا را می توان دنباله قاره یا بخشی از دانست . (آسیا - اوراسیا)

* به طور کلی اروپا قاره ای با آب و هوای ، سرسبز و بدون است . (معتدل - بیابان)

* بلندترین قله رشته کوه آلپ با ارتفاع متر . (مون بلان - ۴۸۰۸)

* طویل ترین رود اروپا است که از چند کشور عبور می کند . (دانوب)

* بعد از آسیا دومین قاره وسیع جهان است . (افریقا)

* قاره افریقا در دو نیمکره و گسترده شده و مدار از وسط آن عبور می کند. (شمالی - جنوبی - استوا)

* قاره افریقا از سواحل دریای تا دماغه امتداد یافته است. (مدیترانه - امید نیک)
* افریقا، فلاتی و است. (وسیع - کم ارتفاع)

* تنها چین خوردگی مهم افریقا در شمال غربی این قاره است. (رشته کوه اطلس)
* به طور کلی قاره افریقا آب و هوایی دارد و در بیشتر قسمت های آن دیده نمی شود.
(گرم - زمستان)

* رود طولانی ترین رود جهان است که در قاره قرار دارد. (نیل - افریقا)
* رودهای پر آب افریقا در مصب خود و ایجاد کرده اند. (جلگه ها - دلتاهایی)

@motaleatsp9598