

۱- قاره آفریقا با توجه به اینکه **دومین قاره وسیع جهان** است جمعیت کمی دارد و بخش های وسیعی از بیابان بزرگ آفریقا و جنگل های انبوه استوایی خالی از جمعیت است

۲- موانع افزایش جمعیت آفریقا در طول سالیان دراز :

عدم رعایت بهداشت ، خشکسالی و قحطی ، شیوع بیماریهای مختلف ، جنگ ها

۳- امروزه با **بهبود واکسیناسیون و بهداشت** رشد جمعیت و زاد و ولد در آفریقا افزایش یافته است

بیشتر مردم آفریقا از نژاد سیاه هستند

مردم شمال صحرای بزرگ آفریقا (مجاور دریای مدیترانه) و بخش کوچکی از جنوب آفریقا سفید پوست هستند

ساکنان کشورهای شمال صحرای بزرگ آفریقا (مصر، الجزایر و مراکش) به زبان عربی صحبت می کنند

زبان در آفریقا: زبان عربی ، زبان محلی ، زبان کشورهایی که قبلا آفریقا تحت استعمار آنها بوده مثل فرانسه و انگلیس

دین در آفریقا: شمال آفریقا بیشتر مسلمان ، بعضی مناطق مسیحی ، بعضی مناطق مذاهب ابتدایی

منابع طبیعی آفریقا (نفت ، طلا ، الماس، مس و جنگل های عظیم)

۴- مهمترین دلایل عدم پیشرفت در آفریقا : عوامل خارجی : استعمار کشورهای اروپایی و غارت منابع آنها ، دخالت کشورهای قدرتمند در ایجاد جنگ ها و بحران ها

عوامل داخلی : شرایط سخت محیطی ، شیوع بیماری ، بی سوادی ، جنگ های داخلی ، حکومت های وابسته و استبدادی

آفریقا بیشتر صادر کننده محصولات معدنی و کشاورزی است و مواد اولیه برای کارخانه های کشورهای صنعتی

تولید می کند

محصولات کشاورزی گرمسیری و استوایی آفریقا : قهوه ، کاکائو و کائوچو

در اطراف **دره نیل** مزارع **پنبه** وجود دارد

از جاذبه های مهم گردشگری در آفریقا : سواحل شمال آفریقا در کنار مدیترانه ، پارک ملی (وحش) و اثار باستانی

۵- قاره ی آفریقا بین کدامیک ازاقیانوس سها قرار گرفته است ؟ اقیانوس هند در شرق و اقیانوس اطلس در غرب

این قاره از سواحل دریای مدیترانه تا دماغه ی امید نیک * امتداد یافته است.

آفریقا، فلاتی وسیع و **کم ارتفاع** است و کو ههای بلند **کمتر** در این قاره، دیده می شود

تنها چین خوردگی مهم آفریقا **درشما لغربی این قاره، رشته کوه اطلس** است

در شرق آفریقا، قله های مرتفع کنیا و کلیمانجارو قراردارند

۵- علت تشکیل دریاچه‌ها ی آفریقا چیست ؟

دریاچه‌های زیادی در شرق وجود دارد که اغلب در اثر فرونشستن زمین یا شکستگی‌های بزرگ در پوسته زمین به وجود آمده است.

❤️ **آبشار ویکتوریا** در اثر فرو ریختن آبهای رود زامبز در محل یک گسل (شکستگی) پدید آمده است.

۶- کناره‌های آفریقا را با کناره‌های اروپا از نظر پهلو گرفتن کشتی‌ها و ساختن بندر مقایسه کنید
برخلاف قاره ی اروپا که دارای بریدگی‌های زیادی در سواحل است، کناره‌های آفریقا صاف و بدون بریدگی (خلیج) است
از این رو کناره‌های این قاره برای پهلو گرفتن کشتی‌ها و ساختن بندر چندان مناسب نیست

۷- به طور کلی قاره آفریقا آب و هوایی گرم دارد و در بیشتر قسمتهای آن زمستان دیده نمیشود چرا
پرا موقعیت آفریقا 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 می تابد

۸- آفریقای مرطوب (سبز) به کجا گفته می شود توضیح دهید
نواحی اطراف خط استوا (از شمال تا دریاچه چاد و از جنوب تا رود زامبز) آب و هوای گرم و مرطوب دارد. در این
منطقه باران فراوان م یبارد.

۹- آفریقای خشک به کجا گفته می شود توضیح دهید
هر چه از منطقه استوایی به سمت شمال و جنوب آفریقا پیش برویم، از میزان باران و رطوبت کاسته
شده و کم کم به آب و هوای گرم و خشک تبدیل میشود، به طوری که در شمال آفریقا، صحرای بزرگ و در جنوب آن بیابان
کalahari دیده میشود

۱۰- بخش کوچکی از شمال آفریقا که در مجاورت ریای مدیترانه قرار گرفته آب و هوای مدیترانه‌ای دارد.

۱۱- رودهای مهم و پرآب آفریقا را نام ببرید

۱- نیل ۲- کنگو ۳- نیجر ۴- اورانژ ۵- زامبز

رود نیل، طولانیترین رود جهان است