

PROPÓSITO:

GUÍA # 4 El estudiante localiza diversas culturas en el espacio geográfico y reconoce las principales características físicas de su entorno.

MOTIVACIÓN:

SABIAS QUÉ?

LO QUE NO SABÍAS DE ÁFRICA

25 DE MAYO
DÍA DE ÁFRICA

SEGUNDO CONTINENTE **MÁS POBLADO**

2.000 LENGUAS
OCUPA LA **PRIMERA POSICIÓN** COMO CONTINENTE POLÍGLOTA.

20 PREMIOS NOBEL
10 DE LA PAZ, 5 DE LITERATURA, 1 DE FÍSICA Y 1 DE QUÍMICA.

ÁFRICA CUENTA CON AL MENOS **300 GRUPOS ÉTNICOS.**

EL PRIMER TRANSPLANTE DE CORAZÓN DEL MUNDO FUE LLEVADO A CABO POR EL DR. CHRISTIAN BARNARD EN SUDÁFRICA, EN 1967.

CUATRO GRUPOS DE REGIONES IDIOMÁTICAS:
1- AFRO-ASIA
2- NILO-SAHARA
3- NÍGER-CONGO
4- JOISÁN

EL 44% DE LA POBLACIÓN DE ÁFRICA ES **MEJOR DE 15 AÑOS.**

EL PROMEDIO DE NIÑOS QUE TIENE UNA MUJER AFRICANA ES DE **SEIS.**

MIENTRAS QUE ÁFRICA REPRESENTA UN **16% DE LA POBLACIÓN MUNDIAL**, UN CUARTO DE LOS IDIOMAS DEL MUNDO SE HABLAN ÚNICAMENTE EN ESTE CONTINENTE.

44.3 MILLONES DE USUARIOS DE INTERNET

53 MILLONES DE USUARIOS DE TELÉFONOS CELULARES

Discovery

EXPLICACIÓN:

África, la tierra de la Atenea Negra (lectura adaptada de secundaria activa)

Otro continente diversos y maravilloso es África. Este continente ocupa el tercer lugar en extensión

después de Asia y América, con una superficie de 30.284.631 kilómetros cuadrados. Es considerado como el continente más macizo por su extensión y por presentar un conjunto compacto y sin grandes penetraciones del mar, dando lugar a unas costas con pocas geoformas. Como consecuencia de su ubicación, África es el único continente que posee tierras en los hemisferios norte, sur, oriental y occidental; además, cubre cinco husos horarios.

El relieve africano:

El continente posee numerosas mesetas muy antiguas entre las que se destacan: la del norte, que abarca los desiertos de Libia y Sahara. Al oriente, el macizo Etíope; en esta zona se ubican los lagos de Tanar y Turkana. Este macizo sirve de barrera contra los vientos provenientes del mar Índico.

África posee llanuras estrechas cerca de las costas, entre ellas la de los ríos Níger y Zaire, localizadas al occidente, que se caracterizan por su forma escalonada y la abundante vegetación de selva. También se destaca la llanura aluvial del Nilo, ubicada al noroccidente.

En África se encuentra el desierto del Sahara, que es el más grande del mundo. Va desde el océano Atlántico hasta el río Nilo y desde las estribaciones de los montes Atlas hasta los ríos Níger y Senegal. Está habitado por el pueblo berebere, pueblo nómada, que se desplaza por este territorio buscando cubrir las necesidades de sus animales y de la comunidad con lo que encuentran en el camino.

En la zona ecuatorial, África presenta una inmensa selva que habitan pueblos nativos, como los bosquimanos, los sudaneses y otros; algunos se establecen en aldeas y otros son nómadas; ellos aprovechan de su entorno todo lo posible para poder vivir. Son pueblos con costumbres muy sencillas en cuanto a su vestido, vivienda y alimentación; además, han realizado pocas modificaciones al espacio que habitan.

Las zonas montañosas son escasas, no existe una cadena montañosa que atraviese el continente. Entre las principales sobresalen, al norte, la cordillera del Atlas que recorre el Mediterráneo y alcanza alturas superiores a los 4.000 metros. Al occidente, la sierra de Camarones y los montes Kong. Al Suroriente, los montes Drakensberg. En la parte oriental, se destaca el Macizo Central Africano, donde se ubican las principales alturas del continente como el Kenia, Ruwenzori y Kilimanjaro.

Los recursos naturales africanos:

En el continente africano la naturaleza ofrece a los pueblos una diversidad de recursos que, desde la antigüedad, se han utilizado para satisfacer, principalmente, las necesidades de alimentación y de un espacio que sea posible aprovechar y modificar en beneficio del desarrollo de la población. A través del tiempo, las técnicas que se utilizan en el continente para su aprovechamiento son variadas y contrastantes; existen desde las más rudimentarias y tradicionales hasta las más modernas. Los recursos más importantes son:

Suelos	Los suelos agrícolas son escasos. Los desiertos del Sahara, Kalahari y Namibia y la selva ecuatorial ocupan una extensión considerable de África; los suelos y las condiciones climáticas de esas regiones no son propicias para la agricultura. Por eso en la actualidad las selvas ecuatoriales se han deforestado y en ellas se ha cultivado café, cacao, cacahuete, algodón, plátano y arroz. Sin embargo, en África existen algunas regiones de suelos fértiles, como los valles y deltas del Nilo, en los que se cultivan algodón, trigo, arroz y caña de azúcar.
Fauna	Está representada por animales domésticos y silvestres; entre los primeros se encuentran los ganados porcino, ovino, caprino y bovino, los cuales se crían principalmente en Etiopía, Sudán, Kenia, Marruecos y Sudáfrica. En el desierto del Sahara los animales característicos son el camello y el dromedario, que se utilizan para el transporte de mercancías y personas. Otras especies son los reptiles, las serpientes y los arácnidos. En las sabanas está la fauna más rica y variada del planeta: antílopes, ciervos, jirafas, jabalíes, elefantes, avestruces, cebras, leones y leopardos; en los lugares donde hay agua habitan manadas de hipopótamos; en las selvas la riqueza animal se compone de: monos, chimpancés, gorilas, insectos y otros. Pero, hoy en día, el abuso en la caza de algunos de estos animales los pone en peligro de extinción y, por tal motivo, se han creado reservas naturales para protegerlos.
Flora	De la selva del continente se aprovechan el nogal africano; la caoba; el copal; la nuez de cola, que se emplea para elaborar productos farmacéuticos; la palma de aceite, que se utiliza para hacer explosivos, jabones y grasas comestibles, se encuentra principalmente en Sudán y Senegal. De las sabanas se aprovechan las acacias de las que se extrae la goma arábiga, y también el karité, árbol que proporciona aceites comestibles y manteca. Del desierto se aprovecha la palma datilera, la cual crece de manera tanto silvestre como cultivada.
Recursos hídricos	A lo largo de los ríos Congo, Níger y Nilo, la población ha construido presas para almacenar el agua, regar sus cultivos y cubrir sus necesidades inmediatas de este líquido. También son aprovechadas las cascadas; estas caídas de agua generan energía eléctrica; el río Congo es el generador de energía más importante en África. Los oasis también proporcionan agua: en el desierto del Sahara los pobladores la aprovechan para regar los cultivos cercanos a ellos.
Yacimientos	Existen yacimientos de diamantes en Kimberley, de platino en el macizo de Transval, en Sudáfrica; las reservas de cobre y diamantes en Zaire, de estaño en Nigeria, Ruanda y Burundi y grandes yacimientos de oro en Johannesburgo. Sudáfrica es el país con más yacimientos en minerales y es el que mejor los ha aprovechado, gracias a que posee la tecnología adecuada, los recursos financieros y la fuerza de trabajo para explotarlos. Otros minerales utilizados son el vanadio de Zambia, los fosfatos que se usan en fertilizantes y abonos provenientes de los montes Atlas y de Egipto, así como carbón y petróleo de Sudáfrica, cobalto de Marruecos y los importantes pozos petroleros de Libia, Argelia y Nigeria. Estos recursos naturales ofrecen a las naciones africanas la posibilidad de mejorar sus economías y los niveles de bienestar de la población; el trabajo conjunto de gobernantes y gobernados puede lograr un mejor aprovechamiento de los recursos naturales, para encauzarlos en beneficio de los propios africanos.

La hidrografía africana:

El continente africano se caracteriza por la presencia de ríos de gran longitud, aunque en número reducido, debido a la escasez de lluvias en la mayor parte del territorio. Su caudal varía según recorra zonas secas o lluviosas. En contrapeso están las zonas tropicales húmedas, en las que destacan sus abundantes lluvias y recursos hidrográficos, con lagos formados en las zonas de actividad tectónica, como el Victoria, Tanganyica, el Malawi o el lago Chad, en Nigeria. La mayoría de estos lagos originan importantes ríos, como el Nilo, que es el más extenso del mundo; el Congo, que es el más caudaloso de África; los ríos Níger, Zambeze y otros de menor caudal que permiten a los habitantes que viven junto a estos ríos desarrollar una agricultura de subsistencia, e incluso actividades comerciales, de cacao, cacahuete, café, mandioca, plátano, maíz y mijo. Otra corriente importante es el río Orange, el cual se encuentra fuera de la región intertropical, al sur del continente.

Economía africana:

Las zonas productivas no son, en general, muy adecuadas para el cultivo, debido a las condiciones que presentan las diversas regiones: suelos pobres e irregularidad de las lluvias, por lo que en muchos lugares se practica una agricultura de subsistencia. Un ejemplo de esto se ve en algunos grupos indígenas que, para alimentarse, aplican técnicas muy primitivas. La agricultura es la base de la economía africana y representa el 60% del valor de sus exportaciones. En muchos países, la agricultura se basa en sistemas tradicionales que se ha intentado modernizar, pero debido a la pobreza monetaria este proceso es muy lento. La agricultura comercial fue impulsada con el fin de exportar sus principales productos: cacahuete, algodón, cacao, café, palma de aceite, caucho, piña y té. En África, las actividades industriales son, básicamente, de tipo extractivo. Se explotan

yacimientos de petróleo y gran cantidad de minerales estratégicos, ya que de ellos depende el desarrollo tecnológico. África es el primer productor mundial de oro, diamantes y fosfatos, además de una importante producción de bauxita, platino, uranio, titanio, carbón, hierro, cromo, entre otros. Los minerales que se obtienen se exportan para su transformación, principalmente a Europa.

Entendemos por... Industria extractiva: la actividad económica dedicada a sacar de la naturaleza todos los materiales no renovables, rocas, metales, piedras preciosas, materiales para la construcción entre otras. Las minas pueden ser de socavón o a cielo abierto.

La excepción al escaso desarrollo industrial de los países africanos es Sudáfrica, que cuenta con una estructura económica fuertemente industrializada, con una gran inversión extranjera debida a los yacimientos de oro y diamante, principalmente, y con un crecimiento industrial en otras ramas, como la siderúrgica, mecánica, montaje de automóviles, papelera y de productos químicos.

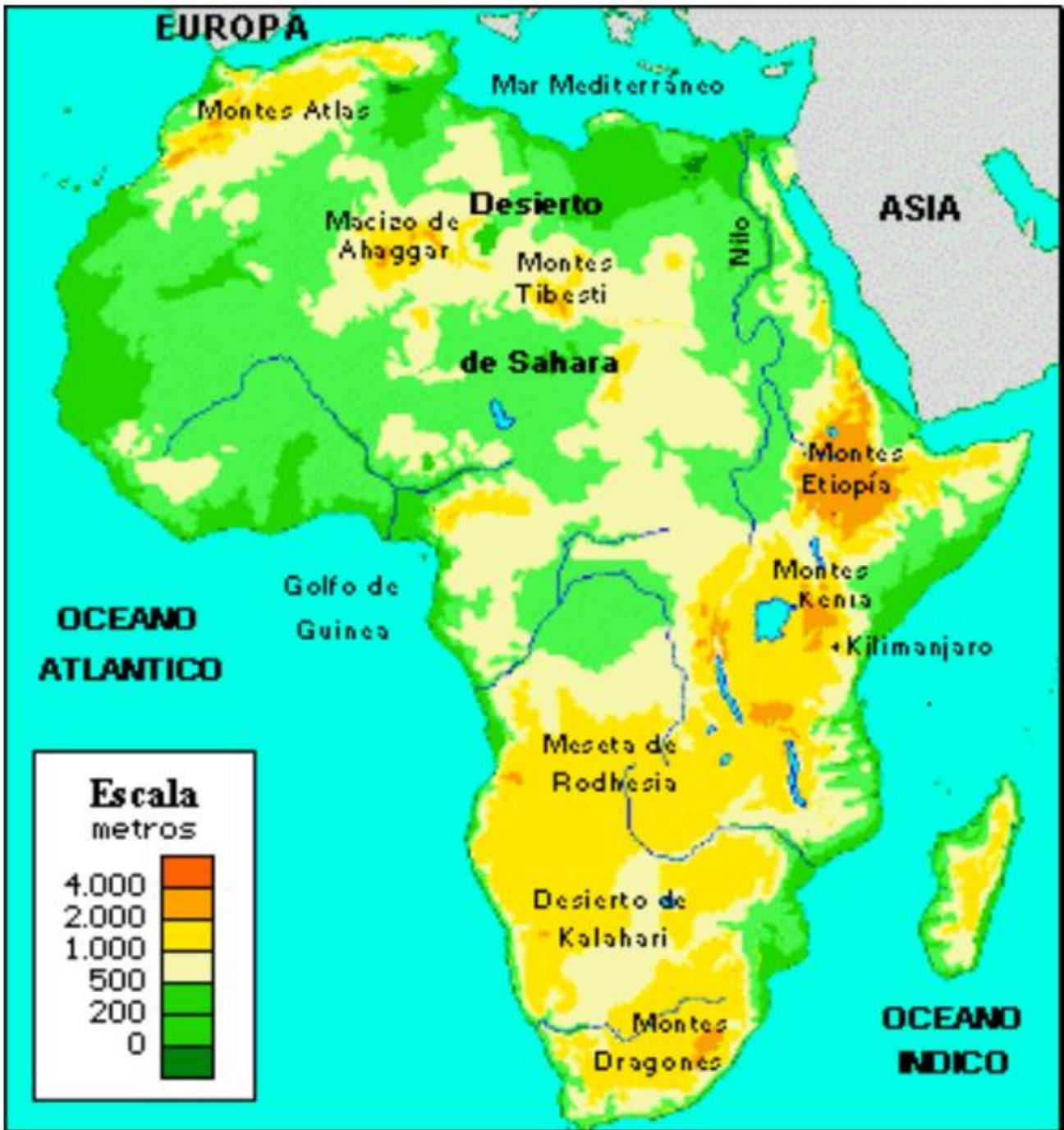
El clima y el desarrollo urbano africano:

Dado que África está prácticamente dividida en dos partes iguales por la línea ecuatorial, tiene los mismos tipos climas al norte y al sur, de los cuales predominan los tropicales y los secos; únicamente pequeñas partes en sus extremos son templados y en Sudáfrica se presentan las cuatro estaciones.

La fundación de ciudades en África se ha realizado en los pocos lugares habitables de continente ya que en él se presentan extensas áreas desérticas, selváticas y bosques tropicales. La parte norte del continente africano fue el primer lugar donde se fundaron ciudades, tanto por su propia cultura como por el contacto con pueblos europeos; tal es el caso de El Cairo, Alejandría, Trípoli, Túnez, Argel, Casablanca y Rabat, donde la cercanía del mar Mediterráneo y las condiciones climatológicas permitieron desarrollar la agricultura (cultivo de té, cítricos y uvas), así como la cría de ganado ovino, principalmente.

Al sur de estas ciudades se encuentra el desierto del Sahara, que ha sido una gran barrera para el establecimiento de otras ciudades, que comienzan a aparecer hacia el sur del desierto, en la meseta de Etiopía, el golfo de Guinea, las desembocaduras de los ríos Congo y Níger, alrededor del lago Victoria y las grandes ciudades africanas como Johannesburgo, Ciudad del Cabo y Pretoria.

La mayor parte de los espacios geográficos de África son rurales, debido a las condiciones geográficas y al atraso económico, que es producto de su historia colonial. De África fueron arrancados, por los europeos, millones de esclavos negros que fueron transportados a diversos lugares del continente americano. En el presente siglo África fue como un pastel que se repartieron los europeos para extraerle sus inmensas riquezas, y es apenas, después de la Segunda Guerra Mundial, que las naciones africanas comenzaron a independizarse y a buscar su desarrollo económico.



EJERCICIOS:

En tu cuaderno de sociales realiza la imagen de la motivación, el cuadro de los recursos naturales africanos y realiza un mapa conceptual completo sobre las explicaciones de la lectura. Utiliza colores.

EVALUACIÓN:

Realiza el mapa del relieve africano en una hoja de block o calcante, a mano, no copias, utiliza colores.

BIBLIOGRAFÍA: