



Asia y África: medio natural y cultural

Presentación

La Tierra, a través del tiempo, ha formado continentes con características muy precisas, pero la intervención de la humanidad, en el proceso de consolidación de los pueblos, ha modificado los paisajes naturales. Es necesario que conozcas el escenario natural donde se asentaron las primitivas agrupaciones humanas y entiendas cómo se relacionaron con el entorno para organizar las primeras civilizaciones.

Objetivos

El estudio de este capítulo te servirá para identificar las características naturales y culturales de Asia y África y apreciar los factores geográficos sobre los cuales se constituyó la identidad de las civilizaciones antiguas asentadas en las llanuras aluviales.

Síntesis

Asia es el continente más grande, tiene los picos más elevados y su clima varía; África tiene un relieve de macizo y las altas temperaturas son características en todo su territorio. Desde épocas remotas, ambos continentes presentan profundos contrastes humanos y económicos.

En las llanuras aluviales, tanto del Cercano Oriente (Mesopotamia y Egipto) como del Lejano Oriente (India y China), se desarrollaron las primeras civilizaciones. Las personas de hoy continúan el proceso de transformación del paisaje y adaptación a él iniciado entonces.

Asia: continente de contrastes

El continente asiático es el de mayor extensión y el más poblado del planeta, y se caracteriza por el contraste económico entre países extremadamente pobres y opulentos estados. Su estudio es de gran interés, porque en los valles fértiles se asentaron las primeras civilizaciones de la antigüedad.

Asia tiene una superficie que supera los 44.000.000 de km². Definen su posición astronómica los siguientes puntos: a 169° 40' de longitud oeste el cabo Dezneva, en Siberia; al extremo occidental en los 26° 5' de longitud este, el cabo Baba, en Turquía; al norte, en los 77° 40' de latitud norte, el cabo Cheiliuskin, en Siberia; al sur, a 1° 16' de latitud norte, el cabo Burn, en Malaca.

Sus límites son: por el oriente, el océano Pacífico; por el occidente el mar Mediterráneo, el mar Negro, el mar Caspio, la cordillera del Cáucaso, el río Ural y el sistema montañoso de los Urales, en los 60° de longitud este; por el sur, el océano Índico; por el norte, el océano Glacial Ártico.

El medio natural de Asia

En Asia predominan las formas macizas y poco recortadas, con excepción de las costas oceánicas. La costa del Pacífico está bordeada por una guirnalda de archipiélagos, como los de las Kuriles, Japón, Filipinas y el de Indonesia. Sobre el Índico se encuentran las penínsulas de Arabia, India e Indochina, y en el extremo occidental, entre el mar Negro y el mar Mediterráneo, la península de Anatolia.

En cuanto al relieve, la mayor parte del interior está compuesto por macizos antiguos desgastados por la erosión. Al norte se extiende la llanura de Siberia. Al centro se localizan las depresiones de los mares Aral y Caspio. Al sur y al suroccidente se encuentran valles y extensas llanuras.

Las mesetas. Sobresalen el Tíbet y el Pamir, ubicadas entre los montes Kuenlún e Himalaya, con más de 5000 metros de altura, llamadas "el techo del mundo". Otras mesetas son: Irán, Altaí, Gobi, Mongolia y El Decan.

La gran barrera montañosa. Está conformada por sucesivas cordilleras, dispuestas en dirección occidente-oriental, como el Cáucaso, el Tauro, los Zagros, el Hindukush, el Kara Korum, el Kuenlún y la más grandiosa: el Himalaya, donde se encuentran los picos más elevados del mundo, el Everest, que alcanza los 8.848 m, y el K2, con 8.611 m.

Las extensas llanuras de origen aluvial. Se han formado con los sedimentos (loess) que arranca y transporta el agua de los ríos en sus periódicas crecidas. Las más importantes se encuentran en China, India, Indochina y Mesopotamia, todas ellas presentan deltas pantanosos en las desembocaduras de los ríos.

Los ríos pueden agruparse en tres conjuntos: los que corren hacia el océano Ártico, que permanecen congelados en invierno y se desbordan en primavera; los más notables son el Obi, el Yenisei y el Lena. Los ríos de las áreas secas tienen régimen irregular, entre ellos se destacan el Amu-Daria y el Sir-Daria, que desaguan en el mar de Aral, y los ríos Tigris y Éufrates que desembocan en el golfo Pérsico. Los ríos de Asia monzónica son largos y caudalosos, porque reciben las nieves derretidas del Himalaya y las precipitaciones torrenciales que ocasiona el monzón de verano; entre ellos se destacan el Hoang ho o Amarillo, el Yang tsé-kiang o Azul, el Mekong, el Irawady, el Indo, el Ganges y el Brahmaputra.

El clima y la flora

Al estudiar el clima de Asia conviene tener presente la extensión, las formas y la disposición del relieve montañoso, que definen dos conjuntos: Asia seca y Asia húmeda o monzónica.

Asia seca. Comprende el occidente, el centro —aislado por la barrera montañosa, que impide el paso de la lluvia— y las tierras bajas del norte barridas por los vientos polares.

La gran meseta de rocas calizas que se extendía desde el océano Atlántico hasta el golfo Pérsico, durante la era cuaternaria, fue afectada por la ruptura de sus rocas y por la erosión. Entonces se formaron los valles de los ríos Nilo, Jordán, Tigris y Éufrates y las depresiones de los mares Muerto y Rojo y la del golfo Pérsico.

Las llanuras aluviales facilitan la agricultura.



Actividades

1. Dibuja un mapa de Asia y África y en él traza los ríos Tigris, Éufrates, Nilo, Indo, Ganges, Hoang ho y Yang tsé-kiang. Luego colorea sus respectivas llanuras aluviales.
2. Elabora en grupo una cartelera con los cultivos típicos de Egipto, China e India antiguos.
3. Explica con tus palabras cómo se forman las llanuras aluviales. Ilustra con un dibujo.

Asia húmeda. Corresponde al territorio bajo la influencia de los vientos *monzones* al sureste y al sur del continente, donde se alternan un periodo de sequía con temperaturas medias y otro periodo lluvioso con temperaturas elevadas.

La vegetación es variada. En la región de Siberia hay dos clases de vegetación: al extremo norte, la *tundra*, con musgos y líquenes; más al sur, la *taiga*, en donde abundan las coníferas (pinos). En las estepas centrales y, en los desiertos, como Arabia del sur, Gobi, Lut y Thar, la vegetación prácticamente desaparece. En Asia monzónica, predomina la selva y en las regiones cenagosas cercanas al océano Índico, se desarrollan los *manglares*, que dan albergue a multitud de moluscos y peces.

Mesopotamia o "el país entre ríos"

En la llanura de Mesopotamia, llamada por los griegos "el país entre ríos", se desarrolló la civilización más antigua: la *sumeria*. La Mesopotamia se encuentra en el suroccidente de Asia, entre los ríos Tigris y Éufrates, sobre una superficie de 140.000 km². Según investigaciones recientes, hacia el año 3000 a. de C. era más pequeña que en la actualidad; el golfo Pérsico penetraba tierra adentro casi 150 km más que en nuestros días y los dos ríos desembocaban por separado en el mar; hoy forman una sola corriente llamada *Chatt-el-Arab*. Mesopotamia es, desde 1958, el centro vital de la república de Irak, cuya capital es Bagdad.

Los climas de Asia.

