Los continentes

Según el Diccionario de la Real Academia Española de la Lengua (DRAE), un continente es cada una de las grandes extensiones de tierra separadas por los océanos. Esas grandes masas terrestres que se aprecian en el mapa son los tradicionales seis continentes:

1. África
2. América
3. Antártida
4. Asia
5. Europa
6. Oceanía

Se especifica que son los seis continentes tradicionales, porque hay otras formas de nombrar y enumerar a los continentes. Por ejemplo, hay especialistas que consideran que se trata de siete continentes, al separar a Norteamérica de Sudamérica. En Norteamérica se incluiría Centroamérica. Algunos consideran que Europa y Asia son un solo continente, al que llaman Eurasia, mientras que otros geógrafos plantean la tesis de que Europa, Asia y África son un solo continente, al que denominan Eurafrasia. Se cree que hace millones de años, en el planeta Tierra solo existía un continente, lo llaman Pangea.

América

El continente americano se extiende de una región polar a la otra, es decir, de Norte a Sur. Limita al Norte con el Océano Glacial Ártico, al Este con el Océano Atlántico y al Oeste con el Océano Pacífico. Está separado de Asia por el Estrecho de Bering, mientras que al Sur, las islas Diego Ramírez, sirven para separar a América de la Antártida.

América es la segunda masa terrestre más grande del planeta, 42 millones de km^2 de superficie, después de Asia. Cubre 28% de la tierra emergida del planeta, y concentra al 14% de la población mundial.

El continente americano está conformado por dos masas triangulares: América del Norte y América del Sur, que se unen por un estrecho y largo istmo, que es Centroamérica. Ciertos especialistas consideran que Centroamérica y las Antillas son una subregión de América del Norte. De acuerdo con sus características culturales, América se puede dividir en: América Anglosajona, América Latina y el Caribe no latino (en esta última se incluyen islas como Jamaica, y Trinidad y Tobago).

Mapa político de América

Nota de interés

Américo Vespucio fue un cartógrafo italiano, se dio cuenta que Colón había descubierto otro continente. En su honor se le llamó América en 1507.

Relaciono

Trabajo en el cuaderno.

- Escribo el nombre de:

  3 países de América del Norte

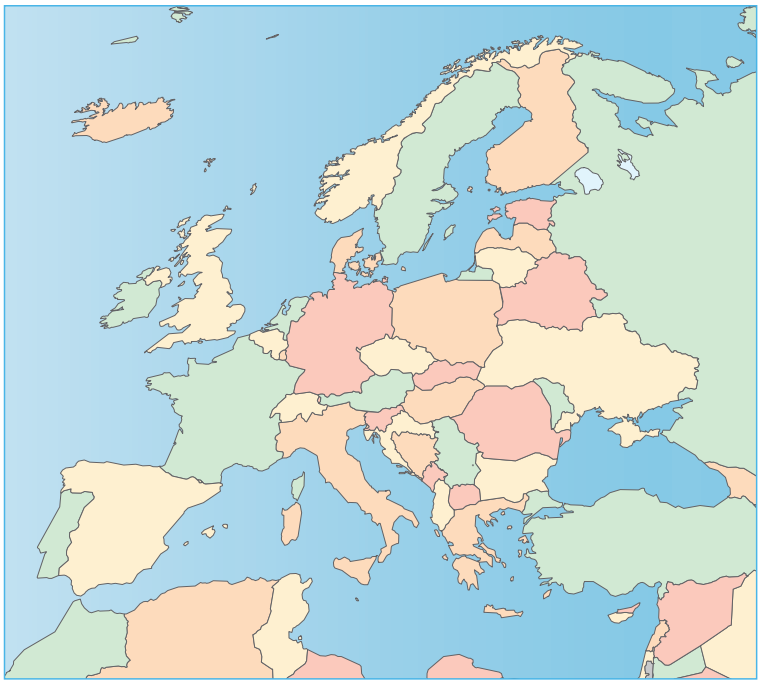
  3 países de América del Sur

- Defino el concepto de istmo.
- Observo el mapamundi de la página anterior, comparo el tamaño de los continentes y los enumero de mayor a menor, en relación con su extensión territorial.

Continente europeo

Aunque histórica y culturalmente Europa se define como un continente, desde el punto de vista geográfico es una gran península del continente llamado Eurasia. Limita al Norte, Oeste y Sur con el Océano Atlántico y sus mares secundarios: Mediterráneo, Báltico, del Norte, Negro y Mármara. Al Este está limitado por los Montes Urales, el río Ural, la cordillera del Cáucaso y el mar Caspio.

Europa tiene 11 millones de kilómetros cuadrados de superficie, 6,8% del total de las tierras emergidas. Tiene una población aproximada de 735 millones de habitantes que corresponde al 11% de la población mundial. En el continente europeo conviven pueblos con una gran diversidad cultural y lingüística. La organización política y económica que une a varios países europeos es la Unión Europea.



Mapa político de Europa

Nota de interés

Según la mitología griega, la diosa Europa fue seducida por un toro blanco (Zeus disfrazado). Desde el año 500 d.C. se nombró Europa al continente.

Glosario

Emerger. Brotar, salir a la superficie del agua u otro líquido.

Investigo

Trabajo en el cuaderno. Identifico:

- Países europeos que no pertenecen a la Unión Europea.
- Países de la Unión Europea, cuyos territorios se ubican en Asia.
- El estrecho de Gibraltar separa Europa de:
- ¿Cuáles son los fines de la Unión Europea?

África

África limita al Norte con el Mar Mediterráneo, al Sur con la confluencia de los océanos Atlántico e Índico, al Este con el Mar Rojo y el Océano Índico, y al Oeste con el Océano Atlántico.

Posee una extensión territorial de aproximadamente 30 millones de kilómetros cuadrados, es decir, un 22% de la superficie terrestre del planeta. Su población se acerca a mil millones de habitantes, un poco menos del 16% de la población mundial.

África es un continente que presenta una importante diversidad étnica y lingüística. Está dividido en 53 países, casi todos miembros de la Unión Africana, con excepción de Marruecos. Algunos consideran que la isla y país de Madagascar es un pequeño continente.

Nota de interés

El desierto del Sahara es uno de los accidentes más notables de África. Se ubica al Norte del continente, y separa al mismo en dos zonas: el África Mediterránea, al norte, y África subsahariana, al Sur. Es el desierto caliente más grande del mundo, que supera los 9 millones de kilómetros cuadrados.

Mapa político de África

Mapa político de Asia

Mapa de Oceanía

Asia, Oceanía y Antártida

Asia limita al Norte con el Océano Glacial Ártico, al Sur con el Océano Índico, al Este con el Océano Pacífico y al Oeste con los Montes Urales, la cordillera del Cáucaso y el mar Caspio.

Asia es el continente más extenso y poblado del mundo. Posee 44 millones de kilómetros cuadrados, casi el 30% de las tierras emergidas. Tiene 4 mil millones de habitantes, es decir, un 60% de la población mundial. Rusia, el país con mayor extensión territorial, se ubica en ese continente, 17 mil millones de kilómetros cuadrados; y los dos países más poblados del mundo: China de mil trescientos millones de habitantes, e India, con mil cien millones de habitantes.

Glosario

Nesos. Griego antiguo que significa isla. (Micronesia, Polinesia, Melanesia)

Oceanía es un continente insular, que está formado por islas. Entre estas, la más grande de ellas es Australia, las islas de Nueva Zelanda y Nueva Guinea, y por los archipiélagos Micronesia, Polinesia y Melanesia. Debe su nombre a que sus territorios están bañados por el Océano Pacífico. Es el más pequeño de los continentes, su extensión territorial es de 9 millones de kilómetros cuadrados. Su población es aproximadamente de 32 millones.

La Antártida se extiende por todo el Polo Sur. Tiene forma circular y posee 14 millones de km^2 de superficie. Aunque muchos países, como Argentina, Chile y Australia mantienen reclamos territoriales sobre su superfiice, se ha logrado el consenso de que Antártida sea utilizada exclusivamente con fines científicos. Dadas las condiciones tan duras del clima, extremadamente frío, es un continente casi despoblado. La población de tan vasto territorio está entre 1,000 y 4,000 habitantes, en su mayoría científicos o militares.

Palabras clave: África, América, Antártida, Asia, Europa y Oceanía.

Latitud y longitud

Hay líneas imaginarias que dividen el planisferio en coordenadas geográficas y sirven para ubicar cualquier punto de la Tierra con precisión matemática. Existen dos líneas imaginarias básicas que son:

a) **Ecuador:** es la línea base de la latitud, es decir, que separa el hemisferio Norte del Sur.

b) **Meridiano de Greenwich:** es la línea imaginaria base de la longitud, es decir, que separa el hemisferio Occidental, del hemisferio Oriental.

Todas las líneas imaginarias que corren al lado del Ecuador, ya sea hacia el Norte o hacia el Sur, reciben el nombre de paralelos, mientras que los que corren al lado del Meridiano de Greenwich, hacia el Oeste, o al Este, se denominan meridianos.

Las dos coordenadas geográficas llamadas latitud y longitud, miden la distancia desde un punto determinado del planeta, hacia las líneas base, el Ecuador y el Meridiano de Greenwich. Tanto los paralelos como los meridianos se miden en grados sexagesimales, estos a su vez en minutos, y estos en segundos. Cada grado entre los paralelos equivale a 113.4 kilómetros; mientras que cada grado entre los meridianos, equivale a 111.11 kilómetros.

Algunas ubicaciones geográficas de acuerdo con la longitud y la latitud aproximadas son:

1. La ciudad de Guatemala se ubica al Norte del Ecuador, entre los grados 10° y 20°; más específicamente: 14° 38° de latitud Norte. También se ubica al Oeste del Meridiano de Greenwich, o Meridano cero, cerca del meridiano de los 90°; más específicamente: 90° 33°, longitud Oeste.
2. La ciudad de Camberra, en Australia se ubica a 35° 15° latitud Sur y a 149° 28° longitud Este.

Glosario

Latitud. Distancia que hay desde un punto de la superficie terrestre al Ecuador, contada en grados de meridiano.

Longitud. Distancia expresada en grados, entre el meridiano de un punto y otro tomado como referencia en el Ecuador.

Localizo

Respondo en el cuaderno.

• Investigo e indico las coordenadas geográficas aproximadas (latitud y longitud) de las siguientes ciudades: el ejercicio 0 te sirve de ejemplo:

0. Guatemala: 15° latitud Norte, 90°, longitud Oeste
1. Ciudad de México
2. Madrid
3. El Cairo
4. Tokio

Palabras clave: coordenadas geográficas, longitud y latitud.

El relieve y el clima

Relieve es la forma que tiene la superficie de la Tierra con sus montañas, volcanes, valles, mesetas, etc. El clima lo determina el relieve. Si vivimos en las montañas, la temperatura es más baja que a la orilla del mar.

Zonas climáticas del mundo

Tropical	Tropical húmedo: se encuentran las selvas tropicales, con altas temperaturas y gran cantidad de precipitación. Tropical seco: altas temperaturas, pero bajas precipitaciones. La estación seca es demasiado árida.
Árido	Estepario: desiertos fríos, con temperaturas bajo cero y escasas precipitaciones. Desértico: desiertos tórridos o calientes, con temperaturas arriba de los 30° y precipitaciones muy escasas (250 mm por año).
Mesotermal	Mediterráneo: inviernos húmedos y templados; y veranos secos y calurosos. Subtropical: veranos muy cálidos y elevada humedad a lo largo del año. Oceánico: Temperaturas moderadas por el impacto de la presencia del océano; se da más en el oeste de Europa.
Microtermal	Continental: las diferencias entre las temperaturas del verano y del invierno son extremas. Se producen en la parte norte del planeta, al interior de los continentes. Sub-ártico o boreal: inviernos largos y fríos extremos; veranos cortos y templados.
Polar	Tundra zonas cercanas a los círculos polares: inviernos extremadamente fríos y veranos cortos y frescos. Casquete polar: siempre es invierno, con temperaturas que pueden llegar a 60 grados bajo cero, se ubica en ambos polos.
Montañas y tierras altas	Montañoso: se produce en alturas superiores a 1,200 metros sobre el nivel del mar. En las montañas suele haber condiciones climáticas diferentes a las del clima zonal donde se ubican. Esto debido al descenso de la temperatura provocado por la altura.

Relaciono

Respondo en el cuaderno, con la ayuda del cuadro de esta página.

- Las zonas climáticas predominantes de Guatemala:
- ¿Por qué en Guatemala hay regiones con clima frío, cuando el país está ubicado en la zona climática tropical, caracterizada por sus altas temperaturas?

Turismo y desarrollo

El turismo es la actividad que realiza el ser humano, al viajar y conocer lugares por placer. Según la Organización Mundial del Turismo, se considera turismo a las actividades que realizan las personas (turistas) al salir de viaje, durante un período consecutivo mayor de un día y menor de año. Hay diferentes tipos de turismo:

- **Cultural:** en el que el país receptor ofrece atractivos ligados con la historia, la arqueología y las culturas vivas de ese país.
- **De aventura:** en el que los viajeros realizan deportes de alto riesgo, como *rafting*, que es una especie de carrera de balsas o embarcaciones que van por ríos de aguas turbulentas o rápidos, hacia abajo. El *rappel* es otro deporte de aventura que consiste en un sistema de descenso por cuerda, que se utiliza en superficies verticales, muy complicadas e inseguras.
- **Ecoturismo:** en donde lo más importante es que el turista se encuentre en contacto con la naturaleza.

El turismo es actualmente una actividad económica importante, que genera muchos ingresos a los países receptores de turistas. Algunos especialistas lo denominan la «Industria sin chimeneas». Muchos países basan en buena medida su economía a partir de actividades turísticas. La siguiente tabla muestra los diez países que recibieron más turistas internacionales en el año 2009:

Nota de interés

Los países en donde más turistas salen de viaje (turismo emisor) son, en su orden, Alemania, Estados Unidos, Reino Unido y China.

Posición mundial	País	Número de turistas internacionales recibidos en 2009 (en millones)
1	Francia	74.2
2	Estados Unidos	54.9
3	España	52.2
4	China	50.9
5	Italia	43.2
6	Reino Unido	28.0
7	Turquía	25.5
8	Alemania	24,2
9	Malasia	23.6
10	México	21.5

Fuente: Wikipedia

Dada su diversidad geográfica, climática y cultural, Guatemala cuenta bastante actividad de turismo receptivo, pese a que, aún no se ha aprovechado todo el potencial del país para convertirse en un destino turístico de mayor nivel.

Según el Banco de Guatemala, en el año 2006 ingresaron al país 1,502,069 turistas, que dejaron US$1,012,803.5 en ingresos de divisas. En el año 2009, ingresaron 1,776,868 turistas, y el ingreso de divisas fue de US$1,152,936.50.

El origen de los turistas por país emisor fue para el año 2009:

El Salvador, con 507,802 turistas.

Estados Unidos y Canadá, con 499,357 turistas.

Otros países centroamericanos, con 335,648 turistas.

Entre los tipos de turismo que ofrece Guatemala se encuentran:

M. Larios

Turismo cultural en La Antigua Guatemala

Turismo cultural: Guatemala posee variedad de atractivos de turismo cultural, como La Antigua Guatemala y las culturas vivas del altiplano.

Ecoturismo: actualmente se ofrecen servicios de ecoturismo en todos los departamentos del país, especialmente en Petén, Huehuetenango, las Verapaces e Izabal.

I. Fedorova

Ecoturismo en Semuc Champey

Turismo de aventura: el país cuenta con una buena oferta de este tipo de turismo, ya que hay lugares especializados en la práctica de deportes como el montañismo; el senderismo (caminatas); el *rafting* o descenso de ríos rápidos, como en Cahabón, Alta Verapaz; y el *rappel*, o descenso por cuerda.

Turismo religioso: muchos turistas vienen al país para hacer visitas a santuarios como la Basílica de Esquipulas, en Chiquimula, o la Tumba del Santo Hermano Pedro, en La Antigua Guatemala.

Palabras clave: ecoturismo, turismo religioso, de aventura y cultural.