




<b>CONCURSO DE GEOGRAFÍA</b>	<b>GEOGRAPHY CONTEST</b>
<p><b>PREGUNTA 1:</b></p> <p>¿Cuál es la isla más grande del mundo?</p>	<p> Question 1.m4a (Línea de comandos)</p> <p><b>QUESTION 1:</b></p> <p><b>What is the largest island in the world?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Groenlandia.</p>	<p> Answer 1.m4a (Línea de comandos)</p> <p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Greenland.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 2:</b></p> <p>¿Cuál es el continente más grande del mundo?</p>	<p> Question 2.m4a (Línea de comandos)</p> <p><b>QUESTION 2:</b></p> <p><b>What is the largest continent in the world?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Asia.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Asia</b></p>
<p><b>PREGUNTA 3:</b></p> <p>¿Cuál es el continente más pequeño del mundo?</p>	<p><b>QUESTION 3:</b></p> <p><b>What is the smallest continent in the world?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Oceanía.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Oceanía.</b> (people usually call it Australia)</p>
<p><b>PREGUNTA 4:</b></p> <p>¿Cuáles son los cinco océanos de la Tierra?</p>	<p><b>QUESTION 4:</b></p> <p><b>What are the Earth's five oceans?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>-Pacífico    -Atlántico    -Índico</p> <p>-Glaciar Ártico    -Glaciar Antártico</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>-Pacific    - Atlantic    - Indian</b></p> <p><b>- Arctic    - Southern Oceans</b></p>

<p><b>PREGUNTA 5:</b></p> <p><b>¿Qué son las mareas?</b></p>	<p><b>QUESTION 5:</b></p> <p><b>What are tides?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Movimientos periódicos de ascenso o descenso del nivel del mar.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Periodic movements of rising and falling of the sea level.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 6:</b></p> <p><b>¿Cuáles son los principales mares del Océano Glaciar Ártico?</b></p>	<p><b>QUESTION 6:</b></p> <p><b>What are the main seas of the Artic Ocean?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>- Barents      -Beaufort</p> <p>- Mar de Groenlandia</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>- Barents      -Beaufort</p> <p>- Greenland Sea</p>
<p><b>PREGUNTA 7:</b></p> <p><b>¿Cuál es el mayor océano de la Tierra?</b></p>	<p><b>QUESTION 7:</b></p> <p><b>What is the largest ocean on Earth?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Pacífico.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>The Pacific</b></p>
<p><b>PREGUNTA 8:</b></p> <p><b>¿Cuál es el segundo océano mayor de la Tierra?</b></p>	<p><b>QUESTION 8:</b></p> <p><b>What is the second largest ocean on Earth?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Atlántico.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>The Atlantic</b></p>

<p><b>PREGUNTA 9:</b></p> <p>¿Cuáles son los mares más importantes del Océano Pacífico?</p>	<p><b>QUESTION 9:</b></p> <p>What are the most important seas of the Pacific Ocean?</p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>-Mar de China - Mar de Japón</p> <p>- Mar de Tasmania</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>- (East and South) China Sea.</p> <p>- Sea of Japan.</p> <p>- Tasman Sea.</p>
<p><b>PREGUNTA 10:</b></p> <p>¿Cuáles son los mares más importantes del Océano Atlántico?</p>	<p><b>QUESTION 10:</b></p> <p>What are the most important seas of the Pacific Ocean?</p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>- Mediterráneo -Caribe</p> <p>-Báltico -Mar del Norte.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- The Mediterranean.</li> <li>- Caribbean.</li> <li>- Baltic.</li> <li>- North Sea.</li> </ul>
<p><b>PREGUNTA 11:</b></p> <p>¿Qué costas baña el Océano Glaciar Antártico?</p>	<p><b>QUESTION 11:</b></p> <p>What coasts does the Southern ocean wash?</p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Antártida</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Antarctica</p>
<p><b>PREGUNTA 12:</b></p> <p>¿Cuáles son los principales mares del Océano Índico?</p>	<p><b>QUESTION 12:</b></p> <p>What are the main seas of the Indian ocean?</p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>- Mar Rojo - Mar Árabe.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- The Red Sea.</li> <li>- The Arabian Sea.</li> </ul>

<p><b>PREGUNTA 13:</b></p> <p><b>¿Qué es el relieve?</b></p>	<p><b>QUESTION 13:</b></p> <p><b>What are landforms?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>La variedad de formaciones (montañas, llanuras, mesetas, valles...) que hay en la superficie terrestre.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>The various formations that make up the earth's surface (mountains, plains, plateaus, valleys...).</p>
<p><b>PREGUNTA 14:</b></p> <p><b>¿Cómo se modifica el relieve?</b></p>	<p><b>QUESTION 14:</b></p> <p><b>How do landforms change?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>A/ <u>Por las fuerzas internas</u> (movimientos de las placas, volcanes...), responsables del origen y la elevación de las formas del relieve.</p> <p>B/ <u>Por las fuerzas externas</u> (viento, lluvia, hielo...) que provocan la erosión (desgaste) de las formas del relieve.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>A/ <b>By internal forces</b> (plate movements, volcanoes) due to the origin and elevation of landforms.</p> <p>B/ <b>By external forces</b> (wind, rain, ice) that causes erosion (wearing) of landforms.</p>
<p><b>PREGUNTA 15:</b></p> <p><b>¿Cuál es la montaña más alta del mundo?</b></p>	<p><b>QUESTION 15:</b></p> <p><b>What is the tallest mountain in the world?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Everest (China-Nepal)</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Mount Everest (China-Nepal)</b></p>
<p><b>PREGUNTA 16:</b></p> <p><b>¿Cuál es la segunda montaña más alta del mundo?</b></p>	<p><b>QUESTION 16:</b></p> <p><b>What is the second tallest mountain in the world?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Aconcagua (Argentina-Chile)</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Mount Aconcagua (Argentina -Chile)</b></p>

<p><b>PREGUNTA 17:</b></p> <p>¿Cuál es la tercera montaña más alta del mundo?</p>	<p><b>QUESTION 17:</b></p> <p><b>What is the third tallest mountain in the world?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Kilimanjaro (Tanzania-Kenia)</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Mount Kilimanjaro (Tanzania – Kenia)</b></p>
<p><b>PREGUNTA 18:</b></p> <p>¿Qué son las montañas?</p>	<p><b>QUESTION 18:</b></p> <p><b>What are mountains?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Elevaciones, generalmente agrupadas, de terreno.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Generally grouped elevations of terrain.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 19:</b></p> <p>¿Qué diferencia hay entre una sierra y una cordillera?</p>	<p><b>QUESTION 19:</b></p> <p><b>What is the difference between a mountain range and a mountain system?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p><u>Sierra</u>: agrupamiento de montañas de poca extensión ^^^^^^^</p> <p><u>Cordillera</u>: agrupamiento de montañas de gran extensión ^^^^^^^^^^^^^^^</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b><u>A mountain range</u>: a small grouping of mountains ^^^^^^^</b></li> <li>• <b><u>A mountain system</u>: a large grouping of mountains ^^^^^^^^^^^^^^^</b></li> </ul>
<p><b>PREGUNTA 20:</b></p> <p>¿Cuáles son las cordilleras más importantes de la Tierra?</p>	<p><b>QUESTION 20:</b></p> <p><b>What are the most important mountain ranges on the Earth?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>-<u>En Europa</u>: los Alpes  -<u>En América</u>: los Andes.  -<u>En Asia</u>: El Himalaya (se encuentra el Everest)  -<u>En África</u>: el Atlas.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>In Europe</u>: the Alps.</li> <li>- <u>In the Americas</u>: the Andes.</li> <li>- <u>In Asia</u>: the Himalayas (where mount Everest is found).</li> <li>- <u>In Africa</u>: the Atlas mountains.</li> </ul>

<p><b>PREGUNTA 21:</b></p> <p><b>¿Cómo se han formado las montañas?</b></p>	<p><b>QUESTION 21:</b></p> <p><b>How are the mountains formed?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>*Por el choque o presión de las placas (abombamiento, plegamiento o superposición).</p> <p>*Por erupciones volcánicas (en forma de cono)</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• By the collision and pressure of the tectonic plates (thrust faulting, superposition, folding).</li> <li>• By volcanic eruptions (cone-shaped).</li> </ul>
<p><b>PREGUNTA 22:</b></p> <p><b>¿Qué es una llanura?</b></p>	<p><b>QUESTION 22:</b></p> <p><b>What is a plain?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Amplia extensión de tierra, plana o ligeramente ondulada, a poca altura del nivel del mar. Se forman por la acumulación de materiales (grava, arena, barro)) de terrenos elevados.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>A wide expanse of flat, slightly undulating earth at a low sea level. They are formed by the accumulation of materials (gravel, sand, mud) of elevated terrain.</p>
<p><b>PREGUNTA 23:</b></p> <p><b>¿Qué es una meseta?</b></p>	<p><b>QUESTION 23:</b></p> <p><b>What is a plateau?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Superficie de terreno cuya parte superior es plana o ligeramente ondulada y se encuentra elevada sobre el territorio que la rodea.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>An area of land whose upper part is flat or slightly wavy and is found elevated above the territory that surrounds it.</p>
<p><b>PREGUNTA 24:</b></p> <p><b>¿Qué son los valles?</b></p>	<p><b>QUESTION 24:</b></p> <p><b>What are valleys?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Áreas de terreno hundidas entre las tierras altas. Por el fondo de los valles puede discurrir un río, que da nombre a la zona.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Sunken areas of land between Highland areas. At the bottom of valleys, a river can flow which gives its name to the area.</p>

<p><b>PREGUNTA 25:</b></p> <p>¿Cuál es el valle más importante de España?</p>	<p><b>QUESTION 25:</b></p> <p><b>What is Spain's most important valley?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Valle del Ebro</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>The Ebro Valley.</p>
<p><b>PREGUNTA 26:</b></p> <p>¿Cuál es el valle más importante de África?</p>	<p><b>QUESTION 26:</b></p> <p><b>What is Africa's most important valley?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Valle del Nilo</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>The Nile Valley.</p>
<p><b>PREGUNTA 27:</b></p> <p>¿Qué es un río?</p>	<p><b>QUESTION 27:</b></p> <p><b>What is a river?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Corriente continua de agua que fluye por un cauce. Desembocan en el mar, lago u otro río.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>A steady current of water that flows through a river bed. They flow into the ocean, a lake or another river.</p>
<p><b>PREGUNTA 28:</b></p> <p>¿Qué es el cauce de un río?</p>	<p><b>QUESTION 28:</b></p> <p><b>What is a riverbed?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Por donde discurre un río.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Where the river flows through</p>

<p><b>PREGUNTA 29:</b></p> <p><b>¿Qué es un afluente?</b></p>	<p><b>QUESTION 29:</b></p> <p><b>What is a tributary?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Un río que desemboca en otro río.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>A river that flows into another river</b></p>
<p><b>PREGUNTA 30:</b></p> <p><b>¿Cómo se forman los ríos?</b></p>	<p><b>QUESTION 30:</b></p> <p><b>How are rivers formed?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Por la acumulación de agua procedente de la lluvia y del deshielo de las montañas y por los manantiales (aguas subterráneas).</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>By the accumulation of water that comes from rain, melting of mountains and springs (ground water).</b></p>
<p><b>PREGUNTA 31:</b></p> <p><b>¿Qué es el caudal de un río?</b></p>	<p><b>QUESTION 31:</b></p> <p><b>What is a river flow?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>La cantidad de agua que discurre por el cauce de un río. El caudal aumenta en las estaciones lluviosas y disminuye en las secas.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>The amount of water that goes through the riverbed. The flow increases in rainy seasons and decreases in dry ones.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 32:</b></p> <p><b>¿Cuáles son los cursos o tramos de un río?</b></p>	<p><b>QUESTION 32:</b></p> <p><b>What are the river courses or stretches?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>A/ <u>Curso alto</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nacimiento del río.</li> <li>- La zona de mayor pendiente</li> <li>- Donde hay más erosión (por la fuerza y velocidad del agua).</li> </ul> <p>B/ <u>Curso medio</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Menor pendiente</li> <li>- Sedimentos: el río arrastra arena y granos finos.</li> <li>- Se pueden formar curvas o meandros.</li> </ul> <p>C/ <u>Curso bajo</u>: desembocadura del río.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>A/ Upper course:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- River source.</li> <li>- The greatest sloping area.</li> <li>- Where there is more erosion (from the water's force and speed).</li> </ul> <p><b>B/ Medium course:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Less sloping.</li> <li>- Sediment: the river drags sand and fine grains.</li> </ul> <p><b>C/ Lower course:</b></p> <p>The river mouth.</p>



<p><b>PREGUNTA 33:</b></p> <p><b>¿Qué es una cuenca fluvial o hidrográfica?</b></p>	<p><b>QUESTION 33:</b></p> <p><b>What is a river basin?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>La superficie por donde discurren los ríos y sus afluentes.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>The area where rivers and their tributaries flow</p>
<p><b>PREGUNTA 34:</b></p> <p><b>¿Qué es un arroyo?</b></p>	<p><b>QUESTION 34:</b></p> <p><b>What is a stream?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Una corriente de agua con caudal escaso o intermitente (se secan en algunas épocas del año).</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>A current of water with scarce or intermittern flow (they dry up some seasons of the year)</p>
<p><b>PREGUNTA 35:</b></p> <p><b>¿Qué son los valles fluviales?</b></p>	<p><b>QUESTION 35:</b></p> <p><b>What are river valleys</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Valles originados por un río. Tienen forma de "V".</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Valleys created by a river. They have a "V" shape.</p>
<p><b>PREGUNTA 36:</b></p> <p><b>¿Qué son los barrancos?</b></p>	<p><b>QUESTION 36:</b></p> <p><b>What are ravines?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Valles fluviales estrechos y profundos.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Narrow and deep river valleys.</p>

<p><b>PREGUNTA 37:</b></p> <p><b>¿Qué son las gargantas?</b></p>	<p><b>QUESTION 37:</b></p> <p><b>What are gorges?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Valles fluviales con paredes casi verticales.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>River valleys with almost vertical walls</p>
<p><b>PREGUNTA 38:</b></p> <p><b>¿Qué son los cañones?</b></p>	<p><b>QUESTION 38:</b></p> <p><b>What are canyons?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Valles fluviales con paredes verticales y muy profundas.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>River valleys with very deep vertical walls.</p>
<p><b>PREGUNTA 39:</b></p> <p><b>¿Dónde está el Gran Cañón del Colorado?</b></p>	<p><b>QUESTION 39:</b></p> <p><b>Where is the Grand Canyon?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>En Arizona (EEUU).</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>In Arizona, USA.</p>
<p><b>PREGUNTA 40:</b></p> <p><b>¿Qué son las terrazas fluviales?</b></p>	<p><b>QUESTION 40:</b></p> <p><b>What are fluvial terraces?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Franjas de tierra llanas y escalonadas a diferentes alturas a ambos lados de un río.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Flat strips of land, graduated at different heights on both sides of a river.</p>

<p><b>PREGUNTA 41:</b></p> <p><b>¿Qué son los aluviones?</b></p>	<p><b>QUESTION 41:</b></p> <p><b>What are barrages?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Materiales transportados y depositados por un río en las terrazas fluviales.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Materials transported and deposited by a river in fluvial terraces.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 42:</b></p> <p><b>¿Qué es una llanura aluvial?</b></p>	<p><b>QUESTION 42:</b></p> <p><b>What is an alluvial plain?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>La superficie inundada por el desbordamiento o crecida de un río.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>An area flooded by overflow or river flooding.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 43:</b></p> <p><b>¿Cuáles son los ríos más largos del mundo?</b></p>	<p><b>QUESTION 43:</b></p> <p><b>What are the longest rivers in the world?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p><u>En África:</u> el Nilo.  <u>En América del Sur:</u> el Amazonas.  <u>En América del Norte:</u> el Mississippi-Missouri.  <u>En Asia:</u> el Yangtsé.  <u>En Oceanía:</u> el Murria-Darling.  <u>En Europa:</u> el Volga.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>In Africa:</b> the Nile.</li> <li>- <b>In South America:</b> the Amazon.</li> <li>- <b>In North America:</b> the Mississippi-Missouri.</li> <li>- <b>In Asia:</b> the Yangtze.</li> <li>- <b>In Oceania / Australia:</b> the Murray-Darling.</li> <li>- <b>In Europe:</b> the Volga.</li> </ul>
<p><b>PREGUNTA 44:</b></p> <p><b>¿Qué son los deltas?</b></p>	<p><b>QUESTION 44:</b></p> <p><b>What are deltas?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Acumulación de aluviones depositados por un río en su desembocadura. El río se divide en brazos en forma de abanico.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>An accumulation of barrages deposited by a river mouth. The river divides into branches in the shape of a fan.</b></p>

<p><b>PREGUNTA 45:</b></p> <p><b>¿Qué son los estuarios?</b></p>	<p><b>QUESTION 45:</b></p> <p><b>What are estuaries?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Se originan en costas de fuertes mareas cuando el agua dulce del río se mezcla con la salada del mar, que entra en la desembocadura. La desembocadura tiene forma de embudo.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>They originate in strong tidal coasts when fresh water from the river mixes with the salt water from the sea that enters through the river mouth. The river mouth has a funnel shape.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 46:</b></p> <p><b>¿Qué son los glaciares?</b></p>	<p><b>QUESTION 46:</b></p> <p><b>What are glaciers?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Grandes masas de hielo formadas en las zonas altas de las cordilleras que se desplazan como ríos.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Large ice masses formed in mountain highlands that move like rivers.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 47:</b></p> <p><b>¿Qué son las morrenas?</b></p>	<p><b>QUESTION 47:</b></p> <p><b>What are moraines?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Materiales acumulados por el desplazamiento de los glaciares que se acumulan en las zonas donde el hielo se funde.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Material accumulated by the displacement of glaciers in areas where ice melts.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 48:</b></p> <p><b>¿Qué son los fiordos?</b></p>	<p><b>QUESTION 48:</b></p> <p><b>What are fjords?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Valles costeros profundos y escarpados excavados hace miles de años por un glaciar y cubiertos por el agua de los océanos.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Steep, deep coastal valleys excavated over thousands of years by a glacier and covered by water from the ocean.</b></p>

<p><b>PREGUNTA 49:</b></p> <p><b>¿Qué son los valles glaciares?</b></p>	<p><b>QUESTION 49:</b></p> <p><b>What are glacial valleys?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Valles excavados por los glaciares hace miles de años. Tienen forma de “U”.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Valleys excavated by glaciers over thousands of years. They have a “U” shape.</p>
<p><b>PREGUNTA 50:</b></p> <p><b>¿Qué son los lagos?</b></p>	<p><b>QUESTION 50:</b></p> <p><b>What are lakes?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Masas de agua, generalmente dulce, en terrenos hundidos.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Water masses, generally fresh water, in sunken areas.</p>
<p><b>PREGUNTA 51:</b></p> <p><b>¿Qué son las lagunas?</b></p>	<p><b>QUESTION 51:</b></p> <p><b>What are lagoons?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Lagos pequeños.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Small lakes</p>
<p><b>PREGUNTA 52:</b></p> <p><b>¿Qué son los mares interiores?</b></p>	<p><b>QUESTION 52:</b></p> <p><b>What are inland seas?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Lagos muy grandes de agua salada.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Very large, salt water lakes.</p>
<p><b>PREGUNTA 53:</b></p> <p><b>¿Cómo se originan los lagos?</b></p>	<p><b>QUESTION 53:</b></p> <p><b>How are lakes created?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>*Por el hundimiento y elevación de bloque de la corteza terrestre hace millones de años.</p> <p>*Por la ocupación de agua en los cráteres de volcanes inactivos o en la superficie excavada por los glaciares.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● By the sinking and elevation of the Earth’s crust over millions of years.</li> <li>● By the occupation of water in the craters of inactive volcanoes or on the surface excavated by glaciers.</li> </ul>

<p><b>PREGUNTA 54:</b></p> <p><b>¿De qué depende el tamaño de los lagos?</b></p>	<p><b>QUESTION 54:</b></p> <p><b>What does the size of lakes depend on?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>*De la extensión del terreno hundido.</p> <p>*De la cantidad de agua procedente de la lluvia, ríos, arroyos y aguas subterráneas.</p> <p>*Del nivel de agua varía según las estaciones.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• On the length of sunken earth.</li> <li>• On the amount of wáter coming from rain, rivers, streams and ground water.</li> <li>• On the water level which varies according to the seasons.</li> </ul>
<p><b>PREGUNTA 55:</b></p> <p><b>¿Cuál es el mar interior más grande del mundo?</b></p>	<p><b>QUESTION 55:</b></p> <p><b>What is the largest inland sea in the world?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Mar Caspio (unos 30 metros bajo el nivel del mar).</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>The Caspian Sea (some 30 meters below the sea level).</p>
<p><b>PREGUNTA 56:</b></p> <p><b>¿Cuáles son los mares interiores más grandes del mundo?</b></p>	<p><b>QUESTION 56:</b></p> <p><b>What are the largest inland seas in the world?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>-<u>Mar Caspio</u> (entre Europa y Asia).</p> <p>-<u>Mar de Aral</u> (Asia central).</p> <p>-<u>Mar Muerto</u> (la masa de agua más salada del mundo. Entre Palestina, Israel y Jordania).</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>The Caspian Sea</u> (between Europe and Asia).</li> <li>- <u>The Aral Sea</u> (central Asia).</li> <li>- <u>The Dead Sea</u> (the saltiest wáter mass in the world between Palestine, Israel and Jordan).</li> </ul>
<p><b>PREGUNTA 57:</b></p> <p><b>¿Cuáles son los lagos interiores más importantes de América del Norte?</b></p>	<p><b>QUESTION 57:</b></p> <p><b>What are North America's most important inland lakes?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>En <u>Canadá</u>: -Gran Lago del Oso. -Gran Lago del Esclavo.</p> <p>En <u>EEUU</u>: - Superior - Hurón. - Michigan - Erie. - Ontario.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>In Canada</u>: - Great Bear Lake. -Great Slave Lake.</li> <li>• <u>In the USA</u>: - Superior - Huron - Michigan - Erie - Ontario</li> </ul>

<b>PREGUNTA 58:</b>  ¿Cuál es el lago más grande de América del Sur?	<b>QUESTION 58:</b>  What is South America's largest lake?
<b>RESPUESTA :</b>  Titicaca (entre Perú y Bolivia)	<b>ANSWER :</b>  Lake Titicaca (between Peru and Bolivia)
<b>PREGUNTA 59:</b>  ¿Cuál es el lago más profundo del mundo?	<b>QUESTION 59:</b>  What is the deepest lake in the world?
<b>RESPUESTA :</b>  Baikal (Rusia)	<b>ANSWER :</b>  Lake Baikal (Russia)
<b>PREGUNTA 60:</b>  ¿Cuáles son los lagos más grandes del continente europeo?	<b>QUESTION 60:</b>  What are the largest lakes on the European continent?
<b>RESPUESTA :</b>  *Ladoga (en Rusia, cerca de Finlandia) *Onega (Rusia)	<b>ANSWER :</b>  - Ladoga (in Russia, near Finland). - Onega (russia).
<b>PREGUNTA 61:</b>  ¿Cuáles son los lagos más importantes de Europa Central?	<b>QUESTION 61:</b>  What are Central Europe's most important lakes?
<b>RESPUESTA :</b>  *Leman o Ginebra. *Constanza.	<b>ANSWER :</b>  - Lake Geneva. - Lake Constance.
<b>PREGUNTA 62:</b>  ¿Cuál es el lago más grande de África?	<b>QUESTION 62:</b>  What is the largest lake in Africa?
<b>RESPUESTA :</b>  Victoria	<b>ANSWER :</b>  Lake Victoria

<p><b>PREGUNTA 63:</b></p> <p>¿Cuál es el lago más grande de Oceanía?</p>	<p><b>QUESTION 63:</b></p> <p><b>What is the largest lake in Oceania / Australia?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p><b>Eyre</b></p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Lake Eyre</b></p>
<p><b>PREGUNTA 64:</b></p> <p>¿Dónde se encuentra el lago Boston?</p>	<p><b>QUESTION 64:</b></p> <p><b>Where is Lake Vostok found?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p><b>En la Antártida</b></p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>In Antarctica.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 65:</b></p> <p>¿Qué lago se divide en dos partes, una de agua salada y otra de agua dulce?</p>	<p><b>QUESTION 65:</b></p> <p><b>What lake is divided in two parts, one salt water and the other fresh water?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p><b>Baljash</b></p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Lake Balkhash</b></p>
<p><b>PREGUNTA 66:</b></p> <p>¿Qué son las aguas subterráneas?</p>	<p><b>QUESTION 66:</b></p> <p><b>What is ground water?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Agua dulce que se encuentra debajo de la superficie terrestre</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Fresh water found below the surface.</p>



<p><b>PREGUNTA 67:</b></p> <p>¿Cómo se originan las aguas subterráneas?</p>	<p><b>QUESTION 67:</b></p> <p><b>How is ground water created?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Por la filtración de agua al subsuelo de lluvia, ríos y arroyos por las rocas permeables y porosas.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>By the underground filtration of rainwater, rivers and streams through permeable and porous rocks.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 68:</b></p> <p>¿Qué son los acuíferos?</p>	<p><b>QUESTION 68:</b></p> <p><b>What are aquifers?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Depósitos de agua subterránea</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Groundwater reservoirs.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 69:</b></p> <p>¿Qué es el relieve cárstico?</p>	<p><b>QUESTION 69:</b></p> <p><b>What is karstic relief?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Formaciones que se producen cuando el agua que se filtra en la tierra disuelve la Roca caliza originando cuevas, galerías subterráneas, estalactitas y estalagmitas</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Formations produced when water filtered in the ground dissolves limestone rock, creating caves, underground galleries, stalactites and stalagmites.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 70:</b></p> <p>¿Qué ciencia estudia las cuevas?</p>	<p><b>QUESTION 70:</b></p> <p><b>What science studies caves?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>La espeleología</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Speology</b></p>

<p><b>PREGUNTA 71:</b></p> <p><b>¿Qué son las playas?</b></p>	<p><b>QUESTION 71:</b></p> <p><b>What are beaches?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Se originan por el poder de erosión de las olas, que también arrastran y depositan materiales como arena y grava que se acumulan en las costas bajas.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>They originate from the erosion power of waves, that also drag and deposit material like sand and gravel that accumulate on lower coasts.</p>
<p><b>PREGUNTA 72:</b></p> <p><b>¿Qué son los acantilados?</b></p>	<p><b>QUESTION 72:</b></p> <p><b>What are cliffs?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Paredes rocosas altas y escarpadas que dan al mar.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>High steep rock walls that overlook the sea.</p>
<p><b>PREGUNTA 73:</b></p> <p><b>¿Cómo es el relieve del fondo de los océanos?</b></p>	<p><b>QUESTION 73:</b></p> <p><b>What is the relief of the ocean floor like?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Está formado por:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>*<u>Plataforma continental</u>: en las zonas cercanas a la costa).</li> <li>*<u>Talud</u>: más profundo.</li> <li>*<u>Llanura abisal</u>: la zona más profunda. No es totalmente llana; en ella hay fosas y dorsales oceánicas.</li> </ul>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>It is formed by:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Continental shelf</u>: in the areas closest to the coast.</li> <li>• <u>Embankment</u>: deeper.</li> <li>• <u>Abyssal plain</u>: the deepest area. It isn't totally flat. In it are pits and mid-ocean ridges.</li> </ul>
<p><b>PREGUNTA 74:</b></p> <p><b>¿Qué es un terremoto o seísmo?</b></p>	<p><b>QUESTION 74:</b></p> <p><b>What is an earthquake?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Sacudidas internas que provocan grietas y deslizamientos de tierra en la corteza terrestre.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Internal shocks that provoke cracks and landslides in the earth's crust.</p>

<p><b>PREGUNTA 75:</b></p> <p>¿Cómo se mide la magnitud de un terremoto?</p>	<p><b>QUESTION 75:</b></p> <p><b>How do you measure the magnitude of an earthquake?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Mediante un sismógrafo.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Through a seismograph.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 76:</b></p> <p>¿Qué es el epicentro de un terremoto?</p>	<p><b>QUESTION 76:</b></p> <p><b>What is the epicenter of an earthquake?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>El punto de máxima intensidad.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>The point of maximum intensity.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 77:</b></p> <p>¿Qué es un maremoto?</p>	<p><b>QUESTION 77:</b></p> <p><b>What is a tidal wave?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Terremotos en el fondo de los océanos.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>An earthquake in the ocean floor.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 78:</b></p> <p>¿Qué es una erupción volcánica?</p>	<p><b>QUESTION 78:</b></p> <p><b>What is a volcanic eruption?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>La expulsión de lava de un volcán.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>The expulsion of lava from a volcano.</b></p>

<p><b>PREGUNTA 79:</b></p> <p><b>¿Cómo es la estructura interna de la Tierra?</b></p>	<p><b>QUESTION 79:</b></p> <p><b>What is the Earth's internal structure like?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>*<u>Capa externa</u>: llamada corteza. La forman los continentes y el fondo de los océanos.</p> <p>*<u>Capa intermedia</u>: rocas en estado sólido y semisólido.</p> <p>*<u>Capa interna</u>: el núcleo.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Outer layer: called the crust. It is formed by the continents and the ocean floor.</b></li> <li>• <b>Intermediate layer: solid and semi-solid rocks.</b></li> <li>• <b>Inner layer: the core.</b></li> </ul>
<p><b>PREGUNTA 80:</b></p> <p><b>¿Qué es la litosfera?</b></p>	<p><b>QUESTION 80:</b></p> <p><b>What is the lithosphere?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>La corteza y la zona superior del manto. Se divide en placas en constante y lento movimiento.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>The crust and upper area of the mantle. It is divided into plates in constant slow movement</p>
<p><b>PREGUNTA 81:</b></p> <p><b>¿Qué consecuencias tiene el movimiento de las placas?</b></p>	<p><b>QUESTION 81:</b></p> <p><b>What consequences does the movement of the plates have?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>*<u>Si chocan dos placas continentales</u>: se originan cordilleras.</p> <p>*<u>Si se separan placas oceánicas</u>: asciende material del manto y se forma nueva corteza o islas si los materiales salen por la superficie del océano.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b><u>If two continental plates collide</u>: mountain ranges are created.</b></li> <li>• <b><u>If oceanic plates separate</u>: material from the mantle rises and forms new crust or islands if the materials emerge from the ocean's surface.</b></li> </ul>
<p><b>PREGUNTA 82:</b></p> <p><b>¿Qué es la atmósfera?</b></p>	<p><b>QUESTION 82:</b></p> <p><b>What is the atmosphere?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Capa gaseosa que envuelve la Tierra. Tiene un espesor de varios miles de kiló metros.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>The gaseous layer that surrounds the Earth. It has a thickness of several thousands of kilometers.</p>

<p><b>PREGUNTA 83:</b></p> <p><b>¿De qué está formada la atmósfera?</b></p>	<p><b>QUESTION 83:</b></p> <p><b>What is the atmosphere made up of?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>*Nitrógeno y oxígeno (99%).</p> <p>*Argón, dióxido de carbono, hidrógeno, ozono, metano y vapor de agua (1%).</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nitrogen and oxygen (99%).</li> <li>- Argon, carbon, dioxide, hydrogen, ozone, methane, and water vapor (1%).</li> </ul>
<p><b>PREGUNTA 84:</b></p> <p><b>¿Cuáles son las capas de la atmósfera?</b></p>	<p><b>QUESTION 84:</b></p> <p><b>What are the layers of the atmosphere?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Desde la superficie terrestre al espacio exterior:</p> <p><u>Troposfera:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>*de 0 a 10 km.</li> <li>*hace posible la existencia de vida.</li> <li>*aire y vapor de agua.</li> </ul> <p><u>Estratosfera:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>*de 10 a 50 km.</li> <li>*Ozono: absorbe las radiaciones solares ultravioletas y las transforma en calor.</li> </ul> <p><u>Mesosfera:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>*de 50 a 80 km.</li> <li>*Temperaturas en ascenso: 80-90°C.</li> </ul> <p><u>Termosfera:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>*de 80 a 500 km.</li> <li>*Temperatura de hasta 1.500°C.</li> </ul> <p><u>Exosfera:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>*a partir de los 500 km.</li> <li>*Límite exterior de la atmósfera.</li> </ul>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>From the earth's surface to outer space:</b></p> <p><b><u>Troposphere:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- From 0 to 10 km.</li> <li>- Makes the existence of life posible.</li> <li>- Air and water vapor.</li> </ul> <p><b><u>Stratosphere:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- From 10 to 50 km.</li> <li>- Ozone: absorbs the ultraviolet solar radiation and transforms i tinto heat.</li> </ul> <p><b><u>Mesosphere:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- From 50 to 80 km.</li> <li>- Temperatures on the rise: 80-90°C.</li> </ul> <p><b><u>Thermosphere:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- From 80 to 500 km.</li> <li>- Temperature up to 1.500°C.</li> </ul> <p><b><u>Exosphere:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- From 500 km on.</li> <li>- Outer limit of the atmosphere.</li> </ul>

<p><b>PREGUNTA 85:</b></p> <p><b>¿Qué es el tiempo atmosférico?</b></p>	<p><b>QUESTION 85:</b></p> <p><b>What is atmospheric weather?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>El estado de la atmósfera (sequedad, lluvia, calor, frío etc.) en un lugar determinado y momento concreto.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>The state of the atmosphere (dryness, rain, heat, cold, etc.) in a certain place at a given time.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 86:</b></p> <p><b>¿Qué es el clima?</b></p>	<p><b>QUESTION 86:</b></p> <p><b>What is climate?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>La sucesión periódica y habitual de los estados de la atmósfera en una zona de la Tierra.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>The periodic and habitual succession of atmospheric states in an area of the Earth.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 87:</b></p> <p><b>¿Qué diferencia hay entre el tiempo atmosférico y el clima?</b></p>	<p><b>QUESTION 87:</b></p> <p><b>What is the difference between atmospheric weather and climate?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Si decimos que un día llueve o hace calor, nos referimos al tiempo atmosférico. Si decimos que en cierto lugar hace calor en verano, hablamos del clima de esa zona.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>If we say that one day it rains or it is hot, we are referring to the atmospheric weather. If we say that in a certain place it is hot in summer, we are talking about the climate of that area.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 88:</b></p> <p><b>¿Qué es la climatología?</b></p>	<p><b>QUESTION 88:</b></p> <p><b>What is climatology?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Ciencia que estudia el clima y los elementos que lo componen (temperatura, precipitaciones, presión y viento) y los factores que pueden influir en él (latitud, longitud etc.).</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Science that studies climate and the elements that comprise it (temperature, precipitation, pressure, and wind) and the factors that can influence it (latitude, longitude, etc.)</b></p>

<p><b>PREGUNTA 89:</b></p> <p><b>¿Qué es el microclima?</b></p>	<p><b>QUESTION 89:</b></p> <p><b>What is a microclimate?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Clima característico de un espacio reducido que pertenece a una región climática más amplia.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Characteristic climate of a confined space that pertains to a more extensive climatic region.</p>
<p><b>PREGUNTA 90:</b></p> <p><b>¿Qué es la meteorología?</b></p>	<p><b>QUESTION 90:</b></p> <p><b>What is meteorology?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Ciencia que estudia los fenómenos que tienen lugar en la atmósfera. Esos estudios se realizan en los observatorios meteorológicos, ayudados por las imágenes por satélite, como el Meteosat.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Science that studies the phenomena that take place in the atmosphere. These studies are carried out in meteorological observatories, aided by satellite images, such as Meteosat.</p>
<p><b>PREGUNTA 91:</b></p> <p><b>¿Qué elementos forman parte del clima?</b></p>	<p><b>QUESTION 91:</b></p> <p><b>What elements take part in climate?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>La temperatura, las precipitaciones, la presión atmosférica y el viento.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Temperature, precipitation, atmospheric pressure, and wind.</p>
<p><b>PREGUNTA 92:</b></p> <p><b>¿Qué es la temperatura?</b></p>	<p><b>QUESTION 92:</b></p> <p><b>What is temperature?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>El nivel de calor del aire.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>The level of heat in the air.</p>

<p><b>PREGUNTA 93:</b></p> <p>¿Qué se utiliza para medir la temperatura?</p>	<p><b>QUESTION 93:</b></p> <p><b>What is used to measure temperature?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>El termómetro, y su valor se expresa en grados centígrados (°C).</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>A thermometer, and its value is expressed in degrees Celsius (°C).</b></p>
<p><b>PREGUNTA 94:</b></p> <p>¿Qué son las isotermas?</p>	<p><b>QUESTION 94:</b></p> <p><b>What are isotherms?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Líneas que unen, en los mapas, puntos que tienen la misma temperatura.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Lines on maps that join points that have the same temperature.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 95:</b></p> <p>¿Qué factores intervienen en la temperatura?</p>	<p><b>QUESTION 95:</b></p> <p><b>What factors affect temperatura?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>*<u>Latitud</u>: conforme aumenta la latitud, disminuye la temperatura.</p> <p>*<u>Altitud</u>: la temperatura desciende a unos 6°C por cada 1000m. de altitud.</p> <p>*<u>Proximidad o lejanía del mar</u>: los océanos y mares se enfrían o calientan más despacio que los continentes. En las zonas más cercanas al mar, las diferencias de temperaturas entre el día y la noche y entre el verano y el invierno son menores que en las zonas interiores.</p> <p>*<u>Corrientes marinas</u>: las corrientes cálidas ocasionan un aumento de la temperatura de las zonas costeras. Las corrientes frías provocan el efecto contrario.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b><u>Lattitude</u></b>: as lattitude increases, temperatura decreases.</li> <li>• <b><u>Altitude</u></b>: the temperature decreases about 6°C for every 1.000 m of altitude.</li> <li>• <b><u>Proximity or distance from the sea</u></b>: oceans and seas cool down and heat up more slowly than continents. In areas closer to the sea, the difference in temperature between day and night and between summer and winter is less than in inland areas.</li> <li>• <b><u>Sea currents</u></b>: warm currents cause an increase in temperature in coastal areas. Cold currents cause an opposite effect.</li> </ul>



<p><b>PREGUNTA 96:</b></p> <p><b>¿Qué es el efecto invernadero?</b></p>	<p><b>QUESTION 96:</b></p> <p><b>What is the greenhouse effect?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>La atmósfera permite que los rayos del Sol lleguen a la superficie terrestre y la calienten. Parte del calor desprendido por el suelo es devuelto de nuevo a la atmósfera, donde es retenido por gases como el vapor de agua y el dióxido de carbono, que evitan que el calor escape al espacio exterior.</p> <p>Este fenómeno se conoce como efecto invernadero, que permite que la temperatura de la Tierra sea adecuada para el desarrollo de los seres vivos.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>The atmosphere allows the Sun's rays to come to the Earth's surface and heat it. Part of the heat on the ground is sent back again to the atmosphere, where it is retained by gases like water vapor and carbon dioxide, that prevent the heat from escaping to outer space.</p> <p>This phenomenon is known as the greenhouse effect, that allows the Earth's temperature to be appropriate for the development of living beings.</p>
<p><b>PREGUNTA 97:</b></p> <p><b>¿Por qué se ha elevado la temperatura media de la Tierra?</b></p>	<p><b>QUESTION 97:</b></p> <p><b>Why has Earth's average temperatura elevated?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Porque ha aumentado el dióxido de carbono de la atmósfera debido a la contaminación y a la desaparición de bosques. Esto ha hecho que aumente el efecto invernadero natural y que la temperatura media del planeta haya aumentado 0.5°C en el último siglo.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Because carbon dioxide in the atmosphere has increased due to contamination and deforestation. This has made the natural greenhouse effect increase and the average temperature of the planet increase 0.5°C in the last century.</p>
<p><b>PREGUNTA 98:</b></p> <p><b>¿Qué es la temperatura media anual?</b></p>	<p><b>QUESTION 98:</b></p> <p><b>What is average anual temperature?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>La temperatura media de un lugar determinado durante un año. Se calcula sumando la temperatura media de cada uno de los meses del año y dividiendo el resultado entre 12.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>The average temperature in a specific place for a year. It is calculated by adding the average temperature of each month of the year and dividing the result by 12.</p>

<p><b>PREGUNTA 99:</b></p> <p><b>¿Cuáles son las zonas climáticas de la Tierra?</b></p>	<p><b>QUESTION 99:</b></p> <p><b>What are the climate zones of the Earth?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Según la temperatura del aire, la Tierra se divide en:</p> <p>*<u>Zona cálida</u>: Entre los 0º y 30º de latitud norte y sur. Los rayos solares inciden perpendicularmente, por lo que las temperaturas son elevadas. Hay pocas diferencias térmicas entre el día y la noche y la duración entre el día y la noche es similar durante todo el año. La temperatura media anual supera los 20ºC.</p> <p>*<u>Zona templada</u>: Entre los 30º y 60º de latitud norte y sur. Los rayos solares inciden de forma más inclinada. Las temperaturas y duración del día y la noche varían según las estaciones. La temperatura media anual: entre los 20º y los 0º.</p> <p>*<u>Zona fría</u>: Entre los 60º y los 90º de latitud norte y sur. Recibe muy poca cantidad de luz y calor del Sol (rayos solares inciden oblicuos). Temperaturas bajas todo el año. La temperatura media anual no supera los 0ºC.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>According to the air temperature, the Earth is divided into:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b><u>Tropical zone</u></b>: between 0º and 30º latitude North and South. The sun's rays hit it perpendicularly, so the temperatures are elevated. There is little thermal difference between the day and night, and the length of the day and night is similar throughout the whole year. The average annual temperatura is over 20ºC.</li> <li>• <b><u>Temperate zone</u></b>: between 30º and 60º latitude North and South. The sun's rays fall in a more inclined way. The temperatura and length of the day and night vary according to the seasons. The average annual temperatura is between 20ºC and 0ºC.</li> <li>• <b><u>Polar zone</u></b>: between 60º and 90º latitude North and South. It receives a very small amount of light and heat from the sun (its rays fall obliquely). Temperatures are low all year. The average annual temperatura doesn't go above 0ºC.</li> </ul>
<p><b>PREGUNTA 100:</b></p> <p><b>¿Qué es la latitud?</b></p>	<p><b>QUESTION 100:</b></p> <p><b>What is lattitude?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>La distancia angular entre un punto cualquiera de la superficie de la Tierra y el paralelo 0º o ecuador. Puede ser norte o sur (según el hemisferio) y se mide en grados, minutos y segundos.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>The angular distance between any point on the Earth's surface and the 0º parallel or equator. It can be north or south (according to the hemisphere) and is measured in degrees, minutes, and seconds.</b></p>

<p><b>PREGUNTA 101:</b></p> <p><b>¿Qué es la longitud?</b></p>	<p><b>QUESTION 101:</b></p> <p><b>What is longitude?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>La distancia angular que existe entre un punto cualquiera de la superficie de la Tierra y el meridiano 0º o de Greenwich. Puede ser este u oeste y se mide en grados, minutos y segundos.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>The angular distance between any point on the Earth's surface and the 0º meridian or Prime Meridian. It can be east or west, and it's measured in degrees, minutes, and seconds.</p>
<p><b>PREGUNTA 102:</b></p> <p><b>¿Qué son las coordenadas geográficas?</b></p>	<p><b>QUESTION 102:</b></p> <p><b>What are geographic coordinates?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>La red de meridianos y paralelos (latitud y longitud) que cubre la Tierra para determinar la posición exacta de un punto de la Tierra.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>The grid of meridians and parallels (latitude and longitude) that cover the Earth in order to determine the exact position of a point on Earth.</p>
<p><b>PREGUNTA 103:</b></p> <p><b>¿Qué son las precipitaciones?</b></p>	<p><b>QUESTION 103:</b></p> <p><b>What is precipitation?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>El agua que cae de la atmósfera a la superficie terrestre en forma de lluvia, nieve, aguanieve o granizo.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Water that falls from the atmosphere to the Earth's surface in the form of rain, snow, sleet, and hail.</p>
<p><b>PREGUNTA 104:</b></p> <p><b>¿Qué es el aguanieve?</b></p>	<p><b>QUESTION 104:</b></p> <p><b>What is sleet?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>La mezcla de lluvia y nieve.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>A mixture of rain and snow.</p>

<p><b>PREGUNTA 105:</b></p> <p><b>¿Qué es el granizo?</b></p>	<p><b>QUESTION 105:</b></p> <p><b>What is hail?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Precipitación en forma de esferas de hielo.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Precipitation in the form of ice spheres.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 106:</b></p> <p><b>¿Qué es la nieve?</b></p>	<p><b>QUESTION 106:</b></p> <p><b>What is snow?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Pequeños cristales de hielo que se forman cuando la temperatura del aire es inferior a 0°C y se congela el vapor de agua. La unión de estos cristales origina los copos de nieve.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Small ice crystals that form when the air temperatura is below 0°C and the water vapor freezes. The union of these crystals creates snowflakes.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 107:</b></p> <p><b>¿Qué es la humedad?</b></p>	<p><b>QUESTION 107:</b></p> <p><b>What is humidity?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>La cantidad de vapor de agua en el aire. Puede ser reducida (aire seco) o elevada (aire húmedo).</p> <p>El vapor de agua procede de la evaporación del agua de océanos, mares, lagos y ríos y de la transpiración de las plantas.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>The amount of wáter vapor in the air. It can be reduced (dry air) or elevated (humid air).</b></p> <p><b>Water vapor comes from the evaporation of water from the oceans, seas, lakes, and rivers and the perspiration of plants.</b></p>

<p><b>PREGUNTA 108:</b></p> <p><b>¿Cómo se forman las nubes?</b></p>	<p><b>QUESTION 108:</b></p> <p><b>How are clouds formed?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Cuando el aire está húmedo y asciende, se enfría, por lo que disminuye la capacidad de contener vapor de agua. Entonces se produce la condensación: el vapor de agua pasa de estado gaseoso a líquido, formándose pequeñas gotas de agua que originan las nubes.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>When air is humid and rises, the capacity to contain water vapor decreases. Then condensation is produced: water vapor passes from a gaseous to a liquid state, forming little drops of water that make up clouds.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 109:</b></p> <p><b>¿Cómo se produce la lluvia?</b></p>	<p><b>QUESTION 109:</b></p> <p><b>How is rain produced?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Cuando las gotas de agua que originan las nubes se hacen gruesas y pesadas, caen en forma de precipitaciones.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>When drops of water that make up clouds become thick and heavy, they fall in the form of precipitation.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 110:</b></p> <p><b>¿Qué factores influyen en la cantidad de precipitaciones?</b></p>	<p><b>QUESTION 110:</b></p> <p><b>What factors influence the amount of precipitation?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>*<u>Altitud</u>: a más altitud, más precipitaciones, porque el aire se enfría al ascender.</p> <p>*<u>Latitud</u>: suele haber más precipitaciones en las zonas ecuatoriales que en las templadas y polares.</p> <p>*<u>Proximidad o lejanía del mar</u>: las precipitaciones suelen ser más abundantes en las zonas cercanas al mar, porque el aire es más húmedo, que en las alejadas.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>*<b>Altitude</b>: the higher the altitude, the more precipitation, because the air freezes as it rises.</p> <p>*<b>Latitude</b>: there is usually more precipitation in equatorial or tropical zones than in temperate or polar zones.</p> <p>*<b>Proximity or distance from the sea</b>: precipitation is usually more abundant in areas close to the sea, because the air is more humid than in far areas.</p>

<p><b>PREGUNTA 111:</b></p> <p><b>¿Qué es la presión atmosférica?</b></p>	<p><b>QUESTION 111:</b></p> <p><b>What is atmospheric pressure?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Es la fuerza que, debido a su peso, ejerce el aire sobre la superficie terrestre. La presión disminuye al aumentar la altitud. Sin embargo, no todas las zonas de la Tierra tienen la misma presión aunque estén situadas a igual altitud, porque el aire caliente es más ligero y ejerce menos presión que el aire frío.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>It is the force that, due to its weight, exerts the air on the Earth's surface. The pressure decreases as the altitude increases. However, not all areas on Earth have the same pressure although they are situated at the same altitude, because hot air is lighter and exerts less pressure than cold air.</p>
<p><b>PREGUNTA 112:</b></p> <p><b>¿Cómo se mide la presión?</b></p>	<p><b>QUESTION 112:</b></p> <p><b>How do you measure pressure?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Con un barómetro. Se expresa en milibares (mb).</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>With a barometer. It is expressed in millibars (mb).</p>
<p><b>PREGUNTA 113:</b></p> <p><b>¿Qué son las isobaras?</b></p>	<p><b>QUESTION 113:</b></p> <p><b>What are isobars?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Líneas que unen puntos con igual presión.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Lines that join points with the same pressure.</p>
<p><b>PREGUNTA 114:</b></p> <p><b>¿Cuál es la presión media de la superficie de la Tierra?</b></p>	<p><b>QUESTION 114:</b></p> <p><b>What is the average pressure of the Earth's surface?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>La presión media al nivel del mar (a 0 metros de altitud) es de 1013 mb.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>The average pressure at sea level (at 0 meters altitude) is 1013 mb.</p>

<p><b>PREGUNTA 115:</b></p> <p><b>¿Qué son las zonas de alta presión o anticiclónicas?</b></p>	<p><b>QUESTION 115:</b></p> <p><b>What are high pressure areas or anticyclone areas?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Zonas donde la presión supera los 1013 mb. Los anticiclones producen tiempo estable con ausencia de precipitaciones.</p> <p>Se producen en áreas de aire frío en altura que, al ser más pesado, desciende.</p> <p>Este aire frío es más seco; por eso el tiempo es estable.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Areas where pressure is above 1013 milibars. Anticyclones produce unstable weather with a lack of precipitation.</p> <p>They are produced in areas with cold air at an altitude that, when heavier, descends.</p> <p>This cold air is drier; so the temperatura is unstable.</p>
<p><b>PREGUNTA 116:</b></p> <p><b>¿Cómo se representan en los mapas las zonas anticiclónicas?</b></p>	<p><b>QUESTION 116:</b></p> <p><b>How are anticyclone areas represented on maps?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Con isobaras con forma de círculos concéntricos, en cuyo centro aparece la letra A.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>With isobars in the shape of concentric circles, in whose center appears the letter A.</p>
<p><b>PREGUNTA 117:</b></p> <p><b>¿Qué son las zonas de baja presión o de borrasca?</b></p>	<p><b>QUESTION 117:</b></p> <p><b>What are low pressuere areas or squall areas?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Las zonas donde la presión es inferior a 1013 mb.</p> <p>Las borrascas originan tiempo inestable con elevada nubosidad y precipitaciones, porque el aire caliente y húmedo, al ser más ligero, asciende.</p> <p>Al elevarse, el aire se enfría y puede provocar llluvias.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Areas where the pressure is under 1013 milibars.</p> <p>Squalls cause unstable weather with eleveted clouds and precipitation, because the hot, humid air, when lighter, rises.</p> <p>When rising, the air freezes and can cause rain.</p>

<p><b>PREGUNTA 118:</b></p> <p>¿Cómo se representan en los mapas las zonas de baja presión o de borrasca?</p>	<p><b>QUESTION 118:</b></p> <p>How are low pressure areas or squall areas represented on maps?</p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Con isobaras con forma de círculos concéntricos con la letra B en el centro de los círculos.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>With isobars in the shape of concentric circles with the letter B in the center of the circles.</p>
<p><b>PREGUNTA 119:</b></p> <p>¿Qué es el viento?</p>	<p><b>QUESTION 119:</b></p> <p>What is wind?</p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>El aire que se desplaza de forma horizontal de las altas a las bajas presiones para equilibrar las diferencias de presión existentes en el planeta.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>Air that moves horizontally from high to low pressures in order to balance the different existing pressures on the planet.</p>
<p><b>PREGUNTA 120:</b></p> <p>¿Cómo se mide la velocidad del viento?</p>	<p><b>QUESTION 120:</b></p> <p>How do you measure wind speed?</p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Con el anemómetro y se expresa en metros por segundo (m/s) o kilómetros por hora (Km/h).</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>With an anemometer, or windgauge, and it is expressed in meters per second (m/s) or kilometers per hour (Km/h).</p>
<p><b>PREGUNTA 121:</b></p> <p>¿Qué instrumento indica la dirección del viento?</p>	<p><b>QUESTION 121:</b></p> <p>What instrument indicates the direction of the wind?</p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>La veleta.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p>A weather vane.</p>



<p><b>PREGUNTA 122:</b></p> <p><b>¿Qué son los monzones?</b></p>	<p><b>QUESTION 122:</b></p> <p><b>What are monsoons?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Vientos en el sur y este de Asia, que en verano se desplazan del mar a la tierra, originando fuertes lluvias, y en invierno en dirección contraria, dando lugar a la estación seca.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Winds in the south and east of Asia, that in summer travel from the sea to land, creating strong rains, and in winter, the opposite direction, resulting in a dry season.</b></p>
<p><b>PREGUNTA 123:</b></p> <p><b>¿Qué son las brisas marinas?</b></p>	<p><b>QUESTION 123:</b></p> <p><b>What are sea breezes?</b></p>
<p><b>RESPUESTA :</b></p> <p>Tipos de viento por el distinto calentamiento de la tierra y el mar.</p> <p>Durante el día soplan del mar a la tierra: el aire sobre la tierra se calienta y asciende y es sustituido por el aire más frío y húmedo del mar.</p> <p>Durante la noche, las brisas soplan de la tierra al mar: el aire caliente sobre el mar asciende y es sustituido por el aire frío y seco procedente de la tierra.</p>	<p><b>ANSWER :</b></p> <p><b>Types of wind for the distinct warming of the land and sea.</b></p> <p><b>During the day, they blow from the sea to land: the air over the land heats and rises and is substituted for colder and more humid air from the sea.</b></p> <p><b>During the night, the breezes blow from the land to sea: the hot air over the sea rises and is substituted by cold, dry air from the land.</b></p>