

Actividades Remediales

Primer Año - GHC

- Leer detenidamente el siguiente texto y de acuerdo a su percepción, emita (5) relaciones entre la Teoría de la tectónica de placas y la Teoría de la Deriva Continental.

En su obra clásica, el origen de los océanos, el científico alemán Alfred Wegener expuso su teoría de la deriva continental, la cual venía desarrollando desde 1912. Según sus apreciaciones, hace unos 225 millones de años existió una masa continental en el planeta, un supercontinente que llamo **Pangea**. Con el correr del tiempo, este se fragmentaría en dos, un sector septentrional llamado Laurasia y uno meridional llamado Gondwana. A partir de esos dos subcontinentes, debido al proceso de deriva continental, se formarían los actuales 5 territorios continentales.

Para el momento en que se desarrolló la teoría de Wegener se tenía una noción completa sobre la estructura interna de la tierra. Sin embargo, sus ideas se basaron en evidencias muy sugestivas, tales como:

1. Descubrimientos de fósiles que permiten suponer que continentes hoy separados estuvieron unidos en el pasado geológico.
2. Evidencias paleoclimáticas que indican que regiones que regiones tropicales actuales tuvieron climas polares en el pasado, vale decir que estuvieron localizadas en diferentes latitudes.
3. La congruencia evidente entre las líneas costeras de algunas masas continentales (África y Suramérica).
4. Similitudes entre los depósitos geológicos del norte y del sur de América con algunos con algunos de las costas occidentales de África y Europa.

Pero no va a ser hasta principios de los años sesenta cuando nuevas posiciones van a rivalizar la tesis de Wegener.

Ya desde los años 50 se venían incorporando nuevos descubrimientos científicos (expansión de los fondos oceánicos, existencia de relieves submarinos de reciente formación, reversiones en el campo magnético de la tierra en el pasado geológico, concentración de la actividad volcánica y los terremotos a lo largo de las fracturas oceánicas y de las cadenas montañosas submarinas), los cuales al integrarse a otros conocimientos recientes sobre la estructura interna de la tierra, permitieron formular la teoría de la tectónica de placas. Esta teoría se origina por el descubrimiento de patrones alternos de polaridad magnética en las rocas de la superficie del fondo marino, asociados a la formación de dorsales oceánicas (complejo relieve submarino producto de la tectónica de placas). La corteza terrestre (oceánica, continental o una combinación de ambas) está compuesta por varias

placas las cuales se desplazan movidas por corrientes térmicas de convección a gran escala.

➤ Lea cuidadosamente cada una de las oraciones presentes e indique si son verdaderas o falsas. Justifique (explicar) su respuesta.

1. La altitud es un elemento del clima.
2. La zona intertropical se encuentra en el interior de los círculos polares.
3. El barómetro sirve para medir la humedad.
4. La causa de la evaporación es la acción de la energía de los rayos solares sobre la superficie terrestre.
5. La intensidad de las nubes depende de la orientación del relieve.

Convocados:

Acosta R. Diego

Bravo D. Johangel

Butter O. Jesus

Farias M. Kristtian

Figueroa C. Guillermo

Guaman M. Junior

Jimenez Mariangel

Montilla D. Juan

Rios D. Dulce

Salas G. Jhon

Valvuená Zoe

Segundo Año – GHC.

➤ Leer cuidadosamente las siguientes interrogantes y emita respuestas claras y coherentes.

1. Explicar qué buscaban los bárbaros al adentrarse al imperio Romano.

2. ¿Qué lograron?, ¿Quiénes lo lograron, ¿Cómo lo lograron?

- De acuerdo a lo expresado en los artículos 10 y 13 de la Constitución Bolivariana de Venezuela:

1. Desarrollar un análisis de la importancia que tiene esta información para que sea respaldada en dicha ley.

Convocados:

Figuera V. Greisner

Godoy M. Oscar

Gonzalez I. Taylor

Hernandez M. Azahara

Hernandez M. Carlos

Mendoza H. Moises

Perez D. Carlos

Piñango B. Daniela

Riascos D. Gustavo