GEOGRAPHY

Feedback



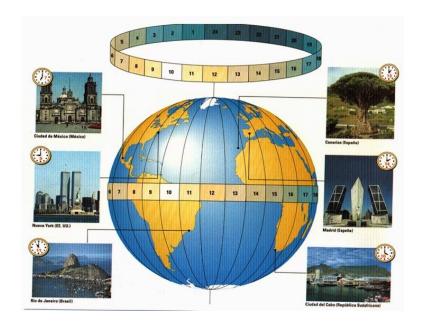
Capítulos del Tomo II





1. A cada una de las zonas en que es divida la Tierra y rige una misma hora oficial se le denomina

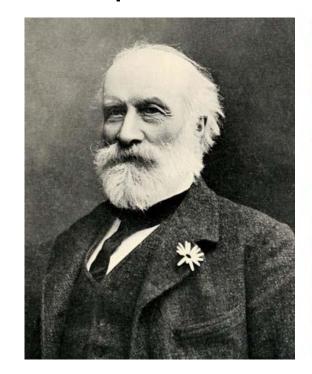
- A) paralelo geográfico.
- B) meridano.
- C) huso horario.
- D) hora internacional.

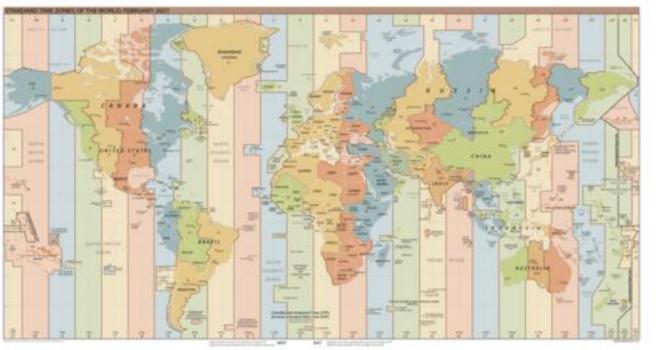




SUSTENTACIÓN PREGUNTA 1:

Los husos horarios son cada una de las zonas en que se divide la Tierra, donde rige una hora oficial. Estos husos son franjas delimitadas por dos meridiano que están separados por 15° grados de longitud y fueron desarrollados por Sandford Fleming en 1879.

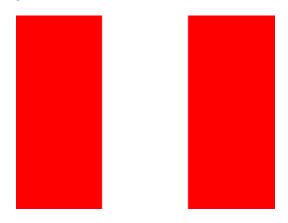


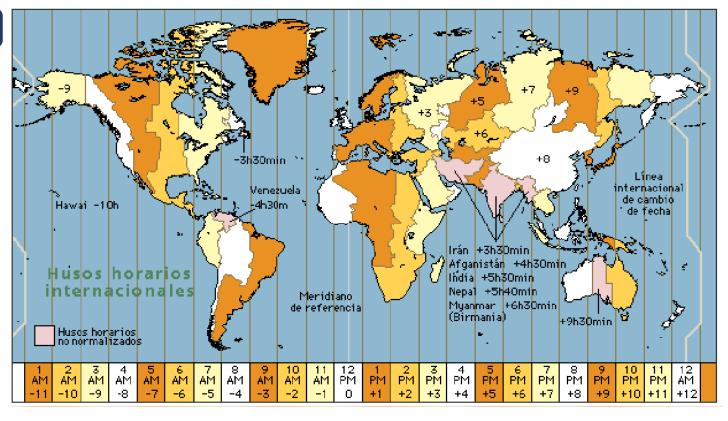


2. Puesto que el meridiano central base que indica nuestro huso Horario Nacional es 75° de longitud Oeste (el que pasa por Chupaca Dist. De Huancayo). ¿Qué zona horaria le corresponde al Perú?



- B) +5 GMT o UTC
- C) +15 GMT o UTC
- D) -15 GMT o UTC

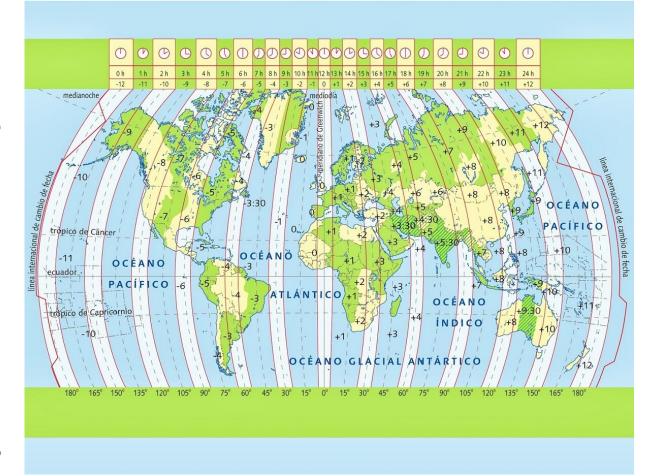




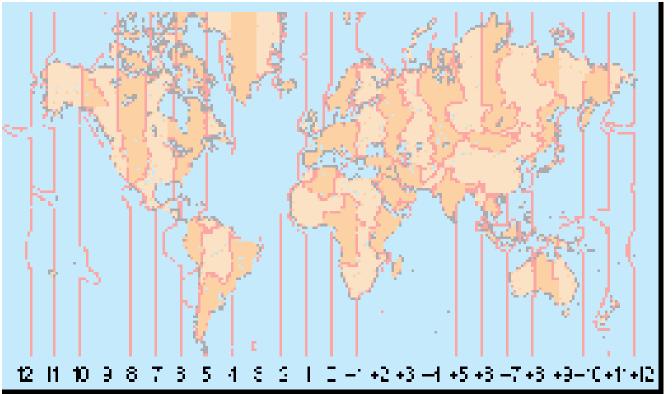
SUSTENTACIÓN PREGUNTA 2:

Como el meridiano central que indica el huso horario donde se encuentra el Perú es 75° LW, la zona horaria que le corresponde es de -5 GMT o UTC. Hay que recordar que cada huso horario tiene 15° de longitud.

Para hallar el zona horario del Perú, dividimos su meridiano base entre 15°; (75° / 15° = 5 h). Como el Perú se encuentra al Oeste, sus horas siempre serán menores con respecto a Greenwich, que por estar más al Este cuenta con mayor



- 3. Un estudiante del colegio Saco Oliveros se integra a su clase virtual de geografía a las 8:00h., en ese momento ¿qué hora será en Wuhan, China (+8 GMT)?.
 - A) 16:00h.
 - B) 8pm
 - C) 21:00h.
 - D) ya es el día siguiente.

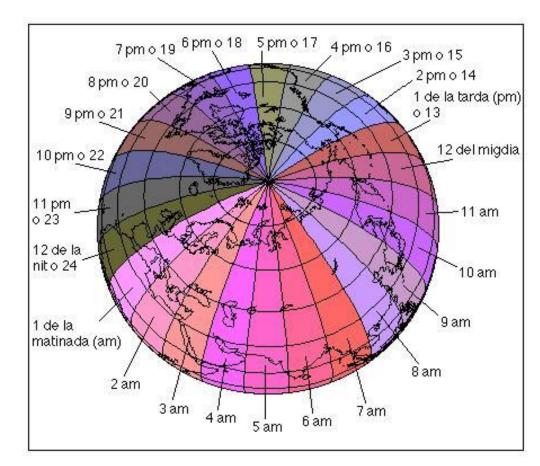


SUSTENTACIÓN PREGUNTA 3:

Recordemos que la zona horaria del Perú es -5 GMT, la zona horaria de Wuhan es +8 GMT y la zona horaria de Greenwich es 0.

Entonces:

- Cuando en Perú son las 8:00 horas, en ese momento en Greenwich son las 13:00, debido a que Perú tiene 5 horas menos que Greenwich.
- Cuando en Greenwich son las 13:00 horas, en Wuhan serán las 21:00, debido a que Wuhan tiene 8 horas más que Greenwich. Así se distingue que la diferencia horaria entre El Perú



4. Son documentos cartográficos que representan áreas extensas de la superficie terrestre.

- A) Los Planos
- B) Los Croquis
- C) Las Cartas Geog.
- D) Los Mapas



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 4:

Los mapas son documentos cartográficos que representan áreas extensas de la Tierra, porque se levantan a escalas pequeñas. Representan los elementos del territorio de forma muy general y tienen mayor distorsión.





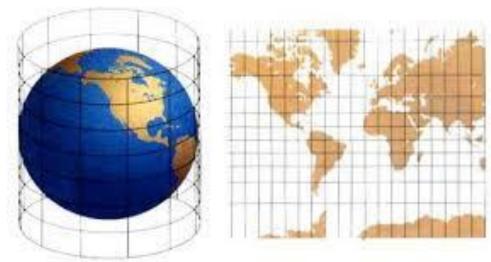
GEOGRAPHY

- 5. Debido a la esfericidad de la Tierra, no se puede representar la superficie terrestre conservando su área, forma y distancia en un mapa, Solo excepto en el Globo Terrestre; es por ello que la cartografía hace uso de las proyecciones cartográficas. ¿Qué proyección representa mejor las zonas de bajas latitudes?
 - A) Acimutal.
 - B) Cónica.
 - C) Cilíndrica.
 - D) Plana.



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 5:

La proyección cartográfica que representa con menor distorsión las zonas de bajas latitudes, es la cilíndrica. Ello se debe a que el papel al envolver a la esfera y formar un cilindro, este es tangente a la circunferencia ecuatorial, representando estas zonas con menor distorsión y las zonas polares más alejadas con mayor distorsión tal como se muestra en la imagen (es posible puesto que el cilindro es un sólido desarrollable).



6. En la Carta Nacional un tramo de la carretera Panamericana esta representado por 15.5 cm. Calcular la distancia real.

- A) 15.5 m
- B) 15.5 km
- C) 155 m
- D) 155 km



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 6:

Recordemos que la escala de la Carta Nacional es de 1 : 100 000, se lee de la siguiente forma:

1cm en la Carta Nacional equivale 100 000 cm en el terreno.

.como apoyo recordemos que cada km equivale a 100 000 cm.

Por lo tanto: Se deduce que cada

1cm en la carta equivale 1km en el terreno.

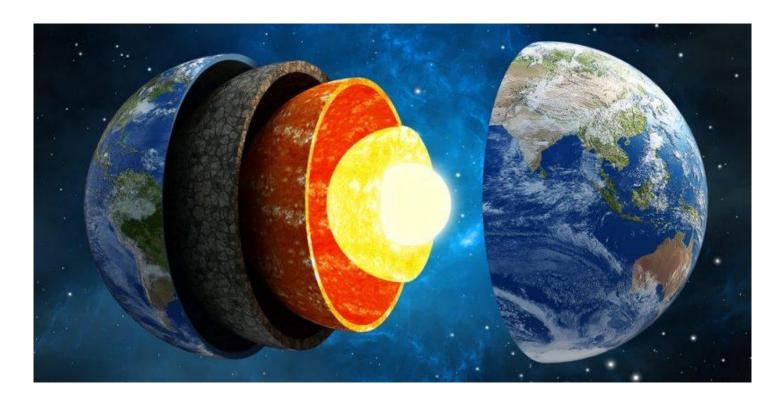
¿ a cuánto equivaldrá 15. 5 cm?

Respuesta = 15.5 cm (1 km) = 15.5 km

1cm

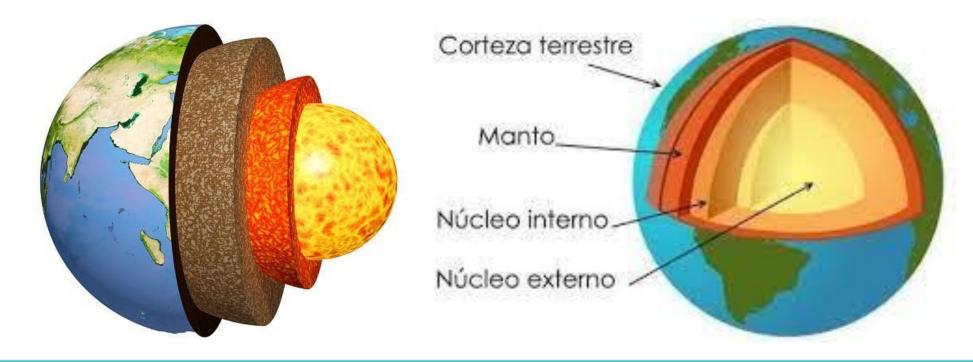
7. Es la intercapacapa más profunda en la estructura interna de nuestro planeta.

- A) Corteza terrestre.
- B) Manto.
- C) Nife.
- D) Astenósfera.



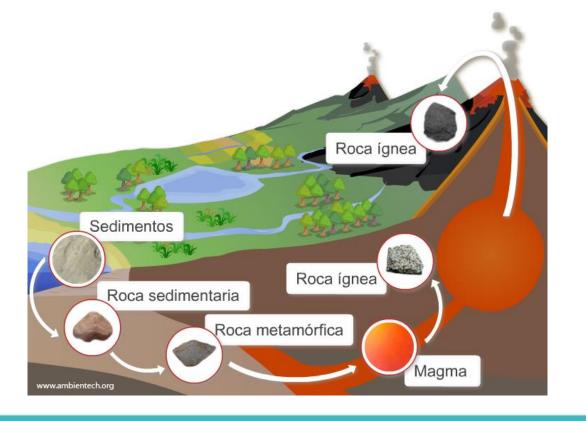
SUSTENTACIÓN PREGUNTA 7:

La estructura interna de la tierra, "la Geosfera", se divide en tres grandes capas concéntricas, estas son la corteza terrestre, manto y núcleo. El Núcleo de dos capas, debido a sus características recibe denominaciones como: Núcleo Externo y Núcleo Interno Nife (níquel y hierro), este último llamado también Barísfera o Siderósfera.



HELICO | FEEDBACK

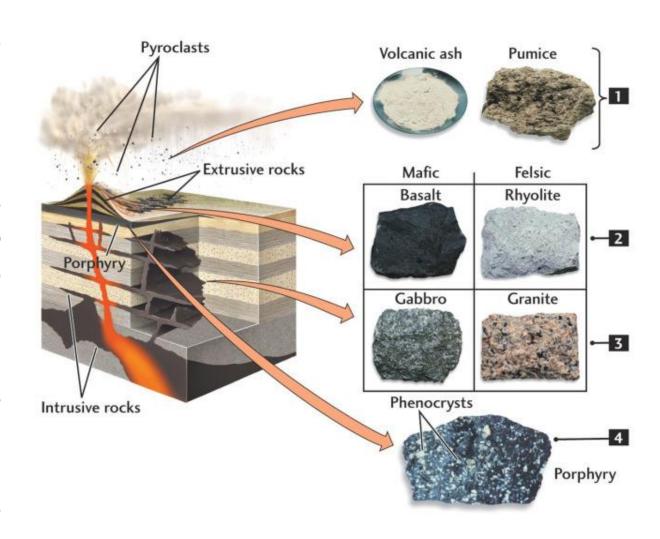
- 8. La Petrología es parte de la Geología que estudia a las rocas y las clasifica según su origen en: Ígneas, Sedimentarias y . ¿Cómo se les denomina a las rocas que se forman por el enfriamiento del magma al interior de la corteza?
 - A) Plutónicas.
 - B) Volcánicas.
 - C) Clásticas.
 - D) Foliadas.



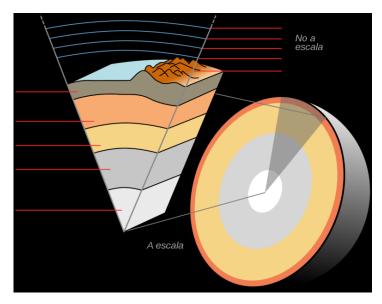
SUSTENTACIÓN PREGUNTA 8:

Las rocas que se forman por el enfriamiento o congelamiento del magma se les denomina, Rocas Ígneas, estas se dividen en:

- Intrusivas o plutónicas, si es que se forman al interior de la corteza terrestre cristalizando muy bien, son negras (Granito).
- Extrusivas o volcánicas, si es que se forman sobre la superficie terrestre, con mala cristalización son blancas (sillar en el Misti de



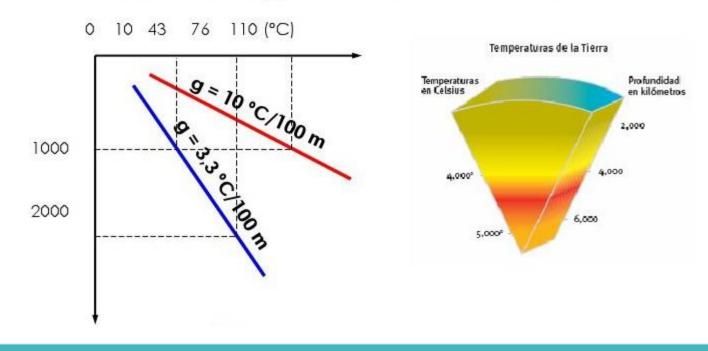
- 9. Uno de los métodos de estudio directos para conocer las características y capas de la Geósfera, es el estudio de la rocas a través de profundas perforaciones a la corteza terrestre. Gracias a ello se ha llegado a la conclusión de que a mayores profundidades la temperatura aumenta a razón de 3°C por cada 100 m de profundidad aproximadamente. A esta condición dada en la Corteza Terrestre se le denomina
 - A) amplitud térmica.
 - B) gradiente geotérmico.
 - C) gradiente vertical.
 - D) inversión térmica.



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 9:

Se le denomina Gradiente Geotérmico al incremento de la temperatura en la corteza terrestre, a medida que la profundidad se va incrementando a razón de 3°C por cada 100 m de profundidad.

Gradiente geotérmico terrestre



10. Marque lo correcto con respecto a la Carta Nacional.

- Cada milímetro en la Carta Nacional equivale en el terreno a una distancia de un metro.
- II. Cada centímetro en la Carta Nacional equivale a una distancia de mil metros en el terreno.
- III. La Carta Nacional se levanta a escala pequeña.
 - A) Sólo I
 - B) IyII
 - C) Solo II
 - D) Todas



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 10:

La Carta Nacional es el principal documento donde está representado todos los elementos que componen el territorio nacional(es el mejor mapa del Perú). Tiene las siguientes características:

.Se levanta a la Escala de: 1:100 000

Así se deduce:

1cm del papel equivale a 100 000cm terreno cada cm equivale a 1000 m o 1 km cada mm equivale a 100 m o 0,1 km

.El tamaño de escala es: Mediana.



Muchas gracias por su atención!!!



Somos GEOGRAFÍA y enseñamos con pasión!!!

