



Semana 1 - Cepunt 2021 - I

Física I (Universidad Nacional de Trujillo)



Scan to open on Studocu

Semana 01: NOCIONES DE GEOGRAFÍA

1. Son enunciados que tienen relación con la Geografía, a excepción de:
 - A. Su campo de estudio es la superficie terrestre
 - B. Solo estudia el paisaje natural del medio
 - C. Se divide en Geografía Sistemática y Corológica
 - D. Estudia los hechos y fenómenos geográficos
 - E. Surge como ciencia explicativa con los aportes de Humboldt y Ritter
2. Jean Brunhes al proponer el principio geográfico de la conexión, utilizó como sustento lo siguiente:
 - A. Todo hecho geográfico debe ser localizado, y su área definida.
 - B. Que todo estudio geográfico de un fenómeno, implica la preocupación constante por los fenómenos análogos.
 - C. No se podría realizar un estudio geográfico si es que se ven los fenómenos de manera aislada.
 - D. Todo se transforma a nuestro alrededor, nada permanece inmóvil.
 - E. Para el mejor estudio de los hechos geográficos se debe establecer las características de los mismos.
3. La relación que existe entre las corrientes magmáticas con los terremotos y estos con los desastres y pérdidas humanas, pertenecen al principio de:
 - A. Causalidad
 - B. Analogía
 - C. Conexión
 - D. Actividad
 - E. Descripción
4. Sobre Hiparco de Nicea podemos afirmar:
 1. Desarrolló la Teoría de los Epíclidos
 2. Calculó la duración del año terrestre
 3. Descubre la excentricidad de la órbita solar
 4. Realizó los primeros cálculos de los tamaños relativos del Sol, la Luna y la Tierra
 5. Usó por vez primera el término "Geografía"

SON CIERTAS:

A. 1, 2 y 3	B. 2, 3 y 4	C. 3, 4 y 5
D. Sólo 1 y 3	E. Sólo 3 y 4	
5. La importancia del principio de la causalidad radica en:
 - A. Ser considerado el principio básico para iniciar los estudios de un hecho geográfico
 - B. Convertir a la Geografía en una ciencia meramente descriptiva
 - C. Ser planteada por el padre de la Geografía moderna Karl Ritter
 - D. Contribuir a convertir a la Geografía en una ciencia interpretativa
 - E. La utilización de las coordenadas geográficas para un mejor estudio de los fenómenos
6. La Geografía tiene categoría de ciencia, porque:
 - A. Es la más antigua de las ciencias.
 - B. Tiene su propio objeto de estudio.
 - C. Sintetiza los conocimientos científicos.
 - D. Afianza el nacionalismo.
 - E. Fue relanzada por los alemanes.
7. El mar peruano tiene una superficie de 620 240 Km², se extiende desde el paralelo 3° hasta el 18° latitud sur. En el párrafo anterior el principio aplicado es el de:
 - A. Extensión.
 - B. Analogía.
 - C. Actividad.
 - D. Explicación.
 - E. Conexión.
8. La Geografía Sistemática defendida por Karl Ritter, no trata de estudios como:
 - A. El Clima
 - B. Los Vientos anticiclónicos
 - C. La provincia de Trujillo
 - D. Las corrientes marinas
 - E. Las aguas de escorrentía
9. La Geodesia estudia las.....y la Espeleología las.....:
 1. Rocas
 2. Mediciones de la Tierra mayores a 25 Km
 3. Mediciones de la Tierra menores a 25 Km
 4. Cuevas
 5. Montañas y cordilleras

SON CIERTAS:

A. 1 y 3	B. 2 y 3	C. 1 y 5
D. 2 y 4	E. 3 y 4	
10. Eratóstenes, sabio geógrafo de la antigüedad es considerado el "Padre de la Geodesia" porque:
 - A. Realizó un cálculo de distancia entre la Tierra y el Sol
 - B. Realizó la medición de la circunferencia terrestre, hallando un valor de 38 500 Km.
 - C. Determinó el ángulo de inclinación del eje terrestre
 - D. Determinó la precesión de equinoccios
 - E. Calculó la distancia Tierra – Luna
11. Los totorales o wachaques, técnica agrícola que consiste en aprovechar el agua de la napa freática para el sembrío de totora, es estudiada por la disciplina geográfica denominada:
 - A. Geo Hidrología
 - B. Potamología
 - C. Pluviología
 - D. Talasología
 - E. Criología
12. Los planetas Jovianos se caracterizan por tener la mayor masa, volumen, periodo orbital y cantidad de satélites. En el párrafo anterior se aplicó el principio de la:
 - A. Localización
 - B. Conexión
 - C. Causalidad
 - D. Descripción
 - E. Analogía
13. La Geografía es importante porque:
 - A. Relaciona el espacio geográfico
 - B. Describe el espacio geográfico
 - C. Describe el paisaje
 - D. Localiza el espacio geográfico
 - E. Organiza el espacio geográfico
14. Las aguas lénticas, son estudiadas por las disciplinas hidrográficas denominadas:
 1. Pluviología
 2. Potamología
 3. Talasología
 4. Limnología

5. Fluviología
SON CIERTAS:
A. 1 y 3 B. 2 y 3 C. 3 y 4
D. 1 y 4 E. 4 y 5
15. Localizar consiste en ubicar el lugar exacto donde se produjo el fenómeno geográfico, para ello debe relacionarse aspectos espaciales como:
A. Paisaje, longitud, latitud, superficie
B. Latitud, longitud, altitud, nomenclatura
C. Altitud, latitud, longitud, límites
D. Longitud, cenit, latitud, altitud
E. Límites, superficie, radio, latitud
16. La rama de la Geografía que estudia las formas del relieve terrestre como dunas, pampas, depresiones, etc, es la:
A. Geomorfología
B. Climatología
C. Ecología
D. Biogeografía
E. Hidrología
17. En la antigüedad el pensador.....escribió el libro.....donde realiza la descripción de una Tierra esférica:
A. Aristocles Krodos – La República
B. Platón – La Política
C. Estrabón – Geografía
D. Eratóstenes – Tratado de Geografía General
E. Pitágoras – Armonía de las esferas
18. Bernhard Varenio en su obra “Geographia Generalis” de 1622, determinó dos campos para la Geografía, y estos fueron:
A. Geografía Física y Geografía Humana
B. Geografía General y Geografía Regional
C. Geografía Matemática y Geografía Astronómica
D. Geografía Física y Geografía Astronómica
E. Geografía Económica y Geografía Social
19. El desplazamiento de los vientos, está vinculado con las corrientes marinas de nuestro mar, así lo explica el principio de conexión, que se traduce en que los hechos o fenómenos geográficos:
A. Se precisa el lugar dónde se produce.
B. Están en constante transformación.
C. Se tiene en cuenta las causas que la originan.
D. Se comparan con otros similares.
E. Se encuentran interrelacionados entre sí.
20. Al estudiar la temperatura, profundidad y densidad de los Pantanos de Villa – Lima, estaremos en relación con la disciplina hidrográfica denominada:
A. Hidrogeología
B. Limnología
C. Potamología
D. Talasología
E. Fluviología
21. Geógrafos de la antigüedad que consideraron al planeta Tierra como una esfera:
1. Tycho Brahe
2. Pitágoras
3. Nicolás Copérnico
4. Galileo Galilei
5. Aristóteles
SON CIERTAS:
A. 1 y 3 B. 2 y 3 C. 2 y 5
D. 1 y 4 E. 4 y 5
22. La explotación petrolera en el Perú se realiza en el zócalo boreal y tablazos de la costa norte, esto obedece al principio de:
A. Actividad
B. Casualidad
C. Analogía
D. Conexión
E. Localización
23. El impacto ambiental de la explotación del gas de Aguaytía sobre los territorios donde se encuentran las instalaciones interesa a los geógrafos por el principio de:
A. Localización
B. Comparación
C. Coordinación
D. Actividad
E. Causalidad
24. Sobre el principio de conexión podemos afirmar:
1. Establece que los fenómenos geográficos deben ser observados sistemáticamente
2. Que da a conocer los rasgos distintivos de los diversos paisajes
3. Fue establecido por Jean Brunhes
4. Es considerado como el principio básico y primordial
5. Fue establecido por Federico Ratzel
SON CIERTAS:
A. 1 y 3 B. 2 y 3 C. 3 y 4
D. 1 y 4 E. 4 y 5
25. Los distintos pisos altitudinales en el Perú es ocasionada por la presencia de la cordillera de los andes, hacemos referencia al principio de:
A. Actividad
B. Localización
C. Relación
D. Generalización
E. Causalidad
26. Para la ciencia geográfica el hombre es principalmente un:
A. Depredador innato de la naturaleza.
B. Agente transformador del medio físico.
C. Apasionado de la naturaleza.
D. Activista de los problemas ambientales.
E. Aficionado de la fauna silvestre.
27. En relación con la hidrósfera, no es una ciencia auxiliar de la Geografía:
A. La oceanología
B. La hidrogeología
C. La limnología
D. La talasología
E. La meteorología
28. Según la clasificación o división que se realiza en la ciencia geográfica, la Petrografía constituye:
A. Parte de la Geografía Humana
B. Una rama de la Geografía física
C. Parte de la Geografía poblacional
D. Una ciencia auxiliar
E. Parte de la Geografía corológica
29. La práctica de la minería ilegal en Madre de Dios, está provocando destrucción de comunidades silvestres de flora y fauna en el omagua. Hemos utilizado el principio de la:
A. Localización
B. Descripción
C. Causalidad

- D. Comparación
E. Evolución
30. La Geografía Regional o Corológica, es importante para:
A. Entender la universalidad de los fenómenos geográficos
B. Visualizar globalmente el espacio terrestre
C. Concatenar todo los fenómenos planetarios
D. Identificar las potencialidades del espacio terrestre
E. Comprender el impacto mundial de la sociedad capitalista.
31. Paúl Vidal de la Blaché es coautor del principio de Analogía y precursor de la Geografía:
A. General o Sistémica
B. Humanista
C. Regional o Corológica
D. Idealista
E. Radical
32. El gran Aristarco de Samos colaboró con la evolución de la Geografía, estableciendo y/o dando a conocer lo siguiente:
1. La Tierra es una esfera que se ubica en el centro del cosmos
2. Consideró inmóvil a la Tierra
3. Pruebas de la forma de la Tierra
4. Calculó los tamaños relativos del Sol, la Luna y la Tierra
5. Fue el primero en plantear que el Sol ocupaba el centro del Universo
- SON CIERTAS:
A. 1 y 3
D. 1 y 4
- B. 2 y 3
E. 4 y 5
- C. 3 y 4
33. Alexander Von Humboldt considerado el “Padre de la Geografía Moderna”, aportó principalmente en el desarrollo de la:
A. Geografía Corológica
B. Geografía Física
C. Cartografía
D. Geografía Humana
E. Geografía Matemática
34. “Las olas de traslación del mar peruano continuamente erosionan nuestro litoral”. En este enunciado se está aplicando el principio de:
A. Explicación
B. Relación
C. Descripción
D. Actividad
E. Localización
35. El antiguo pionero de la Geografía que escribió una enciclopedia de Geografía, cuya información la utilizaron los jefes militares y administradores públicos del imperio romano fue:
A. Aristóteles
B. Ptolomeo
C. Estrabón
D. Enrique el navegante
E. Marco Polo