

REPASO GEOGRAFIA

1. la galaxia es:

- A) la estructura básica del universo
- B) la unidad de medida para las longitudes cósmicas
- C) resto de estrellas que han explotado
- D) una nube de gas interestelar compuesta de helio, hidrogeno y polvo cósmico.
- E) Un astro que constituye una importante fuente de luz y calor

2. La vía láctea es un tipo de galaxia:

- A) Irregular
- B) Espiral normal
- C) Lenticular
- D) Elíptica
- E) Amorfa

3. La teoría de la gran explosión o big bang fue planteado inicialmente por:

- A) Stephen Hawking
- B) Fred Hoyle
- C) George Gamow
- D) George Lemaitre
- E) Gerard Kuiper

4. No es una característica del universo:

- A) Es igual en todas las direcciones
- B) Es evolutivo
- C) Es oscuro
- D) Es totalmente silencioso
- E) Es desorganizado

5. La teoría del origen del universo que explica que este se encuentra en un continuo proceso de expansión (Big Bang) para luego pasar a un proceso de contracción (Big Crunch) , es :

- A) Teoría del universo estacionario
- B) Teoría del universo constante
- C) Teoría del universo oscilante
- D) Teoría de la acreción
- E) Teoría de la gran explosión

6. Son aquellas galaxias que carecen de una forma definida con presencia de material estelar desordenada, nos referimos a las galaxias:

- A) Elípticas
- B) Irregulares
- C) Circulares
- D) Espirales
- E) Barradas

7. Las estrellas tienen la capacidad de emitir luz por sí mismas, debido a que en su parte central, en el núcleo se fusionan elementos

químicos ligeros liberando energía ¿Cómo se denomina este proceso?

- A) Reacción termonuclear
- B) Gran explosión
- C) Explosión nuclear
- D) Recesión
- E) Expansión

8. Son grupos de estrellas que forman figuras según la imaginación del hombre los antiguos astrónomos las denominaron de acuerdo con los nombres de algunos seres mitológicos, nos referimos a:

- A) Las Galaxias
- B) Las Constelaciones
- C) Los Meteoros
- D) Los Pulsares
- E) Los Quásares

9. La vía láctea es una galaxia de tipo espiral normal que presenta dimensiones medianas con cuatro brazos conocidos como:

- A) Aquila , Pegaso, Hércules y Lira
- B) Dragón , Lince, Andrómeda y Corona
- C) Perseo , Orión ,Sagitario y Centauro
- D) Omega , Cruz del sur , Ofiuco y taurus
- E) Can mayor , Fénix , Sagitario y Lira

10. Cuerpos celestes esféricos y de luz propia con estructura y procesos generadores de energía en el interior, nos referimos a:

- A) Los cometas
- B) Los meteoritos
- C) Los planetas
- D) Las estrellas
- E) Los pulsares

11. El planeta Venus se caracteriza por ser el más brillante del sistema planetario solar.

¿Cuál es la alternativa correcta sobre Venus?

- A) Se encuentra más cerca de la tierra
- B) Su rotación es antihorario
- C) Su año es más largo que su día
- D) Presenta dos satélites
- E) Es parecido a Marte en tamaño

12. El sol es el astro más grande de nuestro sistema solar. ¿Cuál es la característica que no le corresponde a dicha estructura del sistema planetario solar?

- A) satélites
- B) planetas
- C) pulsar
- D) asteroides
- E) meteoritos

13. En el brazo de Orión se encuentra el sistema planetario solar. ¿Señale cual es la

característica incorrecta sobre el sistema planetario solar?

- A) Esta conformado por ocho planetas
- B) La tierra es el más denso en el SPS
- C) Venus es el más brillante
- D) Júpiter es el más lento en su rotación
- E) Mercurio se desplaza más rápido en su traslación

14. El Planeta con mayor cantidad de satélites es.....

- A) Marte
- B) Neptuno
- C) Urano
- D) Júpiter
- E) Saturno

15. Los Planetas retrógrados se llaman:

- A) Júpiter, Neptuno
- B) Neptuno, Plutón
- C) Venus, Urano
- D) Mercurio, Plutón
- E) Saturno, Venus

16. ¿Los planetas más voluminosos del Sistema Solar son?

- A) Urano, Saturno, Neptuno
- B) Urano, Neptuno, Saturno
- C) Saturno, Urano, Neptuno
- D) Saturno, Neptuno, Urano
- E) Neptuno, Saturno, Urano

17. ¿Cuál es el planeta más cercano a Urano?

- A) Saturno
- B) Neptuno
- C) Plutón
- D) Júpiter
- E) Marte

18. ¿cuál de los siguientes astros se le llama lucero matutino o vespertino?

- A) Tierra
- B) Venus
- C) Marte
- D) Mercurio
- E) Neptuno

19. El astro rey (sol) presenta estructuras tales como el núcleo, la fotosfera, la cromosfera y la corona. ¿Cuál es el enunciado incorrecto sobre las estructuras solares?

- A) Las manchas solares se ubican en la fotosfera
- B) Halo es la corona
- C) Las protuberancias son lenguas de fuego
- D) la luz que llega a la tierra sale de la corona
- E) En la fotosfera se ubica las granulaciones

20. Nuestro sistema planetario solar en su estructura consta de ocho planetas. ¿Cuál de los enunciados es el incorrecto?

- A) La tierra es de menor amplitud térmica
- B) Neptuno es un planeta joviano
- C) Mercurio es un planeta terrícola
- D) El año más corto lo tiene Mercurio
- E) Júpiter tiene los anillos más brillantes

21. Padre de la geografía física y llegó al Perú en 1802 para realizar una serie de estudios sobre nuestro territorio:

- A) A. Von Humboldt
- B) F. Ratzel
- C) Estrabón
- D) Eratóstenes
- E) P. Vidal de La Blache

22. Corresponde el límite inferior del espacio geográfico en la litósfera:

- A) 200m
- B) 16 000m
- C) 18km
- D) 24km
- E) 3 000m

23. El estuario de Virrilá, así como el desierto de Sechura son considerados en el espacio geográfico como :

- A) Fenómenos geográficos
- B) Hechos geográficos
- C) Elementos culturales
- D) Elementos naturales
- E) Acción antrópica

24. "Nuestro mar peruano presenta una menor salinidad que el mar Rojo", según lo leído se estaría aplicando el principio geográfico de:

- A) Analogía
- B) Extensión
- C) Evolución
- D) Descripción
- E) Relación

25. Es considerado el principal agente geográfico, por su gran acción transformadora en el paisaje geográfico:

- A) Los ríos
- B) Los terremotos
- C) El viento
- D) La flora y la fauna
- E) El hombre

26. El geógrafo francés.....defendió y expuso los principios geográficos de evolución y conexión.

- A) J. Brunhes
- B) A. Von Humboldt
- C) F. Ratzel
- D) P. Vidal de La Blache
- E) K. Von Ritter

27. El estudio de la física de la atmósfera inferior terrestre le corresponde a la.....

- A) Climatología
- B) Aerología
- C) Geofísica
- D) Meteorología
- E) Edafología

28. El terremoto ocurrido al este de Sendai en Japón es considerado como un.....

- A) Elemento geográfico
- B) Agente geográfico
- C) Fenómeno geográfico
- D) Hecho geográfico
- E) Elemento antropogénico

29. El espacio geográfico tiene como límite inferior en los océanos.....de profundidad.

- A) 3000m
- B) 180km
- C) 200m
- D) 300km
- E) 18km

30. El principio de causalidad o.....fue enunciado por.....

- A) Descripción – J. Brunhes
- B) Conexión – K. Von Ritter
- C) Analogía – A. Von Humboldt
- D) Ocurrencia – J. Brunhes
- E) Explicación – A. Von Humboldt

31. La Tierra presenta diferentes tamaños de radios, circunferencias, diámetros y gravedad, esto nos indica que:

- A) Presenta una forma esférica perfecta
- B) El ecuador esta achatado
- C) En los polos la gravedad es menor
- D) No es una esfera perfecta
- E) La superficie terrestre es homogénea

32. Dentro de las pruebas que demuestran la redondez de la Tierra, se encuentra el primer viaje de circunnavegación iniciada y culminada respectivamente por:

- A) Plutarco – Platón
- B) Aristóteles – Aristarco
- C) Magallanes – Elcano
- D) Colón – Atahualpa
- E) Seneca – Humboldt

33. Nuestro planeta presenta una diversidad de temperatura, flora, fauna y clima ¿Cuál es la causa de esto?:

- A) La sucesión de estaciones
- B) Su ubicación en la ecosfera
- C) La forma esferoidal

- D) La conjunción de astros
- E) El movimiento de rotación

34. David realiza un viaje del ecuador hacia el polo sur, esto produce un ligero aumento de su peso corporal, ¿A qué se debe esto?:

- A) Por la forma de incidencia de los rayos solares
- B) A la diferencia climática
- C) Por el cambio de temperatura
- D) A la mayor atracción gravitacional en los polos
- E) Por la mayor fuerza centrífuga que se registra

35. Entre Perú y Noruega hay una diferente condición climática, esto debido a:

- A) La fuerza de gravedad
- B) El movimiento de rotación
- C) La forma terrestre y su ubicación latitudinal
- D) La distancia con Greenwich
- E) La altura

36. Del movimiento de traslación, el siguiente valor; 150 millones de km, aproximadamente, ¿a qué equivale?

- A) El perihelio
- B) El apogeo
- C) La sicigia de oposición
- D) La distancia promedio al Sol
- E) La longitud de la órbita terrestre

37. En todo el año, ¿qué posición presenta la Tierra el 3 de Enero?

- A) Verano
- B) Apogeo
- C) Perihelio
- D) Afelio
- E) Sicigia

38. Cuando los rayos solares caen verticalmente sobre el trópico de Capricornio, ¿qué se produce en el hemisferio boreal?

- A) la aurora astral
- B) la primavera
- C) el otoño
- D) el verano
- E) el invierno

39. En el solsticio de Diciembre, ¿a qué parte de la Tierra los rayos solares caen de forma perpendicular?

- A) Ecuador
- B) Trópico de Cáncer
- C) Círculo polar Ártico
- D) Círculo polar Antártico
- E) Trópico de Capricornio

40. En el equinoccio del 21 de Marzo, ¿qué sucede en la Tierra?

- A) Ottawa se encuentra en otoño
- B) Lima presenta la estación de invierno
- C) La noche es más larga que el día
- D) Los días duran lo mismo que las noches
- E) Existe menor evaporación de las aguas en el hemisferio septentrional