Curso: GEOGRAFÍA

5to Secundaria - 2020
BANCO ADES 01

GENERALIDADES – GEOGRAFÍA MATEMÁTICA – ASTRONOMÍA

1. Se le considera el Padre de la Geografía por su obra "Los Viajes":
   a) Herodoto
   b) Homero
   c) Humboldt
   d) Hecateo de Mileto
   e) Ratzel

2. Concepto etimológico de la palabra Geografía:
   a) Estudio de la tierra.
   b) Tratado de la tierra.
   c) Descripción de la tierra.
   d) Medidas de la tierra.
   e) Descripción del paisaje geográfico.

3. Sebastian Manley le da a la Geografía un concepto:
   a) Sistémico d) Paisajista
   b) Etimológico e) Descriptivo
   c) Moderno

4. Ciencia que estudia a la atmósfera y a los fenómenos que se producen en ella:
   a) Aerología
   b) Climatología
   c) Edafogeografía
   d) Meteorología
   e) Biogeografia

5. La Climatología es parte de la Geografía:
   a) Humana. d) Regional
   b) Social. e) Económica.
   c) Física.

6. Ciencia que estudia los suelos:
   a) Geomorfología. d) Edafología.
   b) Petrología. e) Geología.
   c) Meteorología.

7. Línea imaginaria sobre la cual rota la tierra:
   a) Eje terrestre
   b) Eclíptica
   c) Meridiano base
   d) Trópicos
   e) Ecuador terrestre

8. Círculo mayor conocido como el Paralelo Máximo:
   a) Polo antartico d) Ecuador terrestre
   b) Meridiano base e) Polo ártico
   c) Trópico de cáncer

9. El Meridiano de Greenwinch divide a la tierra en dos hemisferios:
   a) Levante- poniente
   b) Occidental- poniente
   c) Levante- oriente
   d) Oeste - demótico
   e) Occidental- Oeste

10. Los trópicos están ubicados a ..... respecto al ecuador terrestre:
    a) 27° 23' d) 23° 27'
    b) 33° 66' e) 90° 00'
    c) 66° 33'

11. Son denominaciones del hemisferio oeste:
    a) Ártico
    b) Marítimo
    c) Boreal
    d) Continental
    e) Poniente

12. El movimiento de rotación de la tierra lo realiza en una dirección:
    a) Oeste - este d) Sur - norte
    b) Este - oeste e) Norte - oeste
    c) Norte - sur

13. Sirven para determinar la situación de un punto o lugar en la superficie terrestre:
    a) Proyecciones
    b) Escalas
    c) Círculos mayores
    d) Coordenadas geográficas
    e) Meridianos

14. Coordenada geográfica que se expresa con signo positivo o negativo:
    a) Latitud
    b) Altitud
    c) Longitud
    d) Altura
    e) Superficie

15. Es la ciencia que estudia la evolución del universo:
    a) Astronomía d) Cosmografía
    b) Cosmogoniía e) Cosmonaútica
    c) Cosmología

16. Una estrella se origina cuando se integra:
    a) Energía y luz
    b) Vapor y luz
    c) Hidrógeno y polvo cósmico
    d) Oxígeno y polvo cósmico
    e) Nitrógeno y oxígeno

17. Es una estrella de color blanco y se le considera como la más brillante del universo:
    a) Sirio d) Vega
    b) Canope e) Arturo
    c) Alfa

18. Galaxia conocida con el nombre “Camino a Santiago”
    a) Andrómeda .
    b) Triángulo
    c) Vía láctea
    d) Escultor
    e) Nube de Magallanes

19. La vía Láctea es una galaxia espiral:
    a) Regular d) Barrada
    b) Irregular e) Elipsoidal
    c) Normal

20. Las estrellas tipo “O” son consideradas como las de mayor temperatura, presentando un color:
    a) Blanco d) Rojo
    b) Naranja e) Azul
    c) Amarillo

21. La constelación austral can mayor es famosa porque contiene a la estrella más brillante del firmamento:
    a) Sol d) Arturo
    b) Antares e) Rigel
    c) Sirio

22. En la actualidad la geografía es una ciencia social y natural, que tiene como objeto central de estudio:
    a) El espacio natural
    b) Las actividades económicas
    c) Los fenómenos naturales
    d) La vida social del hombre
    e) La interrelación hombre y naturaleza

23. Son considerados padres de la Geografía antigua:
    a) Aristóteles, Platón y Sócrates
    b) Hecateo, Estrabón y Homero
    c) Mileto, Amasia y Alejandría
    d) Demócrito, Filolao y Eudoxio
    e) Pitágoras, Anaximandro y Ptolomeo

24. El desarrollo de los pueblos depende de factores geográficos o factores medioambientales antes que la capacidad e ingenio del hombre o de un pueblo. Es un enunciado:
    a) Posibilista d) Idealista
    b) Positivista e) Determinista
    c) Materialista

25. Todo hecho o fenómeno geográfico debe ser determinado espacialmente; es decir debe ser localizado con exactitud mediante coordenadas geográficas, señalando su extensión, forma, distribución y límites. Es un planteamiento de:
    a) Von Humboldt d) Federico Ratzel
    b) Inmanuel Kant e) Brack Egg
    c) Vidal de la Blache

26. En todo estudio geográfico de un fenómeno o hecho deben buscarse fenómenos análogos en otros lugares de la Tierra. Es el principio de:
    a) Localización d) Causalidad
    b) Actividad e) Comparación
    c) Conexión

27. Es la representación más parecida a la forma real de la Tierra: un modelo irregular que sigue, de forma aproximada, las elevaciones y profundidades que existen en nuestro planeta:
    a) Física d) Esférica
    b) Geoide e) Topográfica
    c) Esferoide

28. Círculo máximo que divide a la Tierra en dos hemisferios y es usado como referencia para establecer los valores de latitud, además es equidistante a los polos:
    a) Línea Ecuatorial
    b) Meridiano de 180°
    c) Radios terrestres
    d) Círculo Polar
    e) Meridiano base

29. Son circunferencias perpendiculares al Eje Terrestre, orientados en dirección Oeste-este. Su dimensión depende de su ubicación, siendo más pequeños cerca de los polos:
    a) Las antípodas d) Los radios
    b) Los trópicos e) Los paralelos
    c) Los meridianos

30. Se toma como referencia para establecer la longitud de un punto. Indica el mediodía real del planeta, pues se toma como base para el cálculo de la hora en los diferentes lugares:
    a) Paralelo 0° d) Meridiano base
    b) Antimeridiano e) Meridiano 180°
    c) Paralelo base

31. Etimológicamente significa “contrario a mis pies”. Dícese de los habitantes de un punto cualquiera de la Tierra, con respecto a los de otro lugar diametralmente opuesto:
    a) Cenit d) Anteco
    b) Antípoda e) Altitud
    c) Perieco

32. Es una esfera en cuya superficie aparece representada la disposición que las tierras y los mares tienen en el planeta Tierra:
    a) Los mapas d) Cartas náuticas
    b) Los planos e) Mapa del cielo
    c) El globo terráqueo

33. Es la representación de casi toda la Tierra en un sistema plano. Presenta considerables distorsiones. Los paralelos y meridianos son rectos, con desigual distancia entre paralelos:
    a) Carta mundial d) Mercator
    b) Planisferio e) Globo
    c) Atlas

34. Mapa temático que representa la forma como se distribuye la población en la superficie terrestre:
    a) Mapa político
    b) Mapa geomorfológico
    c) Mapa demográfico
    d) Mapas temático
    e) Mapa cartográfico

35. Cuadro informativo donde se señalan y explican los símbolos usados en el mapa:
    a) Proyección d) Escala
    b) Leyenda e) Orla
    c) Curvas de nivel

36. Plantearon que el Universo era similar a un cajón rectangular. La Tierra era el fondo del cajón y el cielo su tapa, para explicar el movimiento del Sol, sostenían que era arrastrado por una barca sagrada:
    a) Mayas d) Egipcios
    b) Aztecas e) Hindúes
    c) Incas

37. Una característica del universo es su constante expansión, y la prueba de ello es que:
    a) Los planetas se alejan unos de otros
    b) Las estrellas se contraen
    c) Ocurren supernovas
    d) Las estrellas se alejan unas de otras
    e) Las galaxias se alejan unas de otras

38. Es un conjunto de gases, polvo cósmico, millones de estrellas y sus sistemas planetarios; se mantiene unida gracias a la fuerza de gravedad:
    a) Galaxia d) Cúmulo
    b) Constelación e) Nebulosa
    c) Planeta

39. Se considera la estrella más cercana al Sol, se encuentra a una distancia de 4.2 años luz:
    a) Canope d) Rigel
    b) Alfa e) Arturo
    c)Sirio

40. Es la constelación más conocida, pues domina el cielo del hemisferio norte. Está conformada por siete estrellas, es conocida también como el Gran Carro:
    a) Osa menor d) Osa mayor
    b) Dragón e) Boyero
    c) Cruz del sur

41. Fenómeno cósmico que se produce por una explosión repentina en la superficie de una estrella Enana Blanca, liberando grandes cantidades de energía:
    a) Neutrones d) Novas
    b) Protones e) Quasar
    c)Nebulosa

42. La geografía durante la época clásica tenía como objetivo la ……y estudio de la superficie terrestre:
    a) Descripción d) Actividad
    b) Análisis e) Determinación
    c) Revisión

43. Fue un matemático, astrónomo y geógrafo griego de origen cirenaico. Concibió por primera vez la geografía como una disciplina sistemática:
    a) Estrabón
    b) Eratóstenes
    c) Köppen
    d) Paul Vidal
    e) William Morris

44. Periodo en que la geografía la geografía para su estudio utiliza los aportes de otras ciencias:
    a) Medición d) Explicación
    b) Causalidad e) Conexión
    c) Descripción

45. Principio donde se establece semejanzas y diferencias entre el hecho o fenómeno:
    a) Localización d) Actividad
    b) Analogía e) Descripción
    c) Causalidad

46. Son normas que rigen el estudio y accionar de la Geografía permitiendo realizar una investigación eficiente de los hechos y fenómenos geográficos:
    a) Tratados geográficos
    b) Principios geográficos
    c) Acuerdos geográficos
    d) Suposiciones geográficas
    e) Actividad geográfica

47. Se dedica al estudio de las cuencas hidrográficas, en especial a su forma, dimensiones:
    a) La hidrografía d) La potamología
    b) La limnología e) La hidrobiología
    c) La hidromorfometría

48. Ciencia que estudia la distribución de los seres vivos sobre la Tierra, así como los procesos que los han originado, que los modifican y que los pueden hacer desaparecer:
    a) la fitogeografía d) La hidrografía
    b) la hidrología e) La biogeografía
    c) La geocriología

49. Autor del tratado astronómico conocido como Almagesto:
    a) Ptolomeo d) Aristóteles
    b) Ratzel e) Anaximandro
    c) Humboldt

50. El……..considera al hombre como un agente activo del paisaje, modelándolo y modificado la naturaleza a lo largo del tiempo:
    a) Extremismo d) Posibilismo
    b) Naturalismo e) Ecologismo
    c) Determinismo

51. Es una rama de la geografía matemática que se ocupa de la gestión de información geográfica mediante la utilización de tecnologías de la información y la comunicación:
    a) La Espeleología b) La Cartografía
    c) La Topografía d) La Geomática
    e) La Geoestadística

52. Trata del levantamiento y de la representación de la forma y de la superficie de la Tierra, global y parcial, con sus formas naturales y artificiales:
    a) La Cartografía d) La Espeleología
    b) La Topografía e) La Geomática
    c) La Geodesia

53. Para situar los hechos humanos o geográficos sobre la superficie terrestre se recurre a los:
    a) Círculos
    b) Gráficos
    c) Cuadrados
    d) Globos
    e) Rectángulos

54. Círculo máximo del eje terrestre que divide a la Tierra en dos hemisferios: norte y sur.
    a) Trópico de Capricornio
    b) Paralelo base
    c) El eje terrestre
    d) Ecuador terrestre
    e) Trópico de Cáncer

55. Distancia vertical que existe entre cualquier punto de la Tierra en relación al nivel del mar. Para calcular la altitud, se toma como referencia el nivel del mar:
    a) Ecuador d) La altitud
    b) Meridiano e) la longitud
    c) La latitud

56. La Cartografía……..implica los mapas de temas geográficos específicos:
    a) General
    b) Temática
    c) Social
    d) Política
    e) Económica

57. Se afirma que Tales de Mileto elaboró el primer …….en el que se concibe al Mundo como un disco que flota sobre las aguas:
    a) Plano d) Globo
    b) Mapa e) Teorema
    c) Mapamundi

58. Presentación fotográfica de una zona de la superficie terrestre, en la que todos los elementos están en la misma escala, libre de errores y deformaciones:
    a) La plasticidad d) La cobricidad
    b) La foto e) La ortofotografía
    c) La serosidad

59. Los primeros mapas con fundamento científico provienen de:
    a) Egipto d) México
    b) Roma e) China
    c) Grecia

60. Mapa del…….. representa los valores de algunos elementos meteorológicos:
    a) Cielo d) Planeta
    b) Mundo e) Tiempo
    c) Relieve

61. Durante la era más temprana del Big Bang, el Universo se cree que era un ……y denso plasma:
    a) Amarillo d) Caliente
    b) Rojo e) Congelado
    c) Frio

62. La teoría del universo…… Fue desarrollada por Alexander Friedman (ruso) sostiene que nuestro universo sería el último de muchos surgidos en el pasado.
    a) Oscilante d) De los pulsares
    b) Estacionario e) De las nebulosas
    c) De los satélites

63. La primera clasificación estelar fue realizada por Hiparco de Nicea preservada en la cultura occidental a través de……., en una obra llamada almagesto:
    a) Newton d) Ptolomeo
    b) Eratóstenes e) Hubble
    c) Aristóteles

64. Agrupaciones masivas de estrellas, y son las estructuras más grandes en las que se organiza la materia en el universo.
    a) Las galaxias d) Las nebulosas
    b) Los pulsares e) Los cuásares
    c) Los asteroides

65. Tercera galaxia más grande del Grupo Local, por detrás de Andrómeda y la Vía Láctea es:
    a) Leo
    b) Escultor
    c) Sombrero
    d) Renacuajo
    e) Triangulo

66. Las constelaciones…….son visibles desde la región intertropical de la Tierra:
    a) Boreales
    b) Centrales
    c) Australes
    d) Zodiacales
    e) Pequeñas

67. Calculó la circunferencia terrestre y estableció la primera cuadrícula de círculos terrestres.
    a) Anaximandro d) Humboldt
    b) Eratóstenes e) Ptolomeo
    c) Ritter

68. Es un principio geográfico que consiste en dar a conocer las características de un hecho o fenómeno geográfico que queramos estudiar.
    a) Descripción d) Causalidad
    b) Localización e) Actividad
    c) Comparación

69. Las carreteras, las viviendas, las represas forma parte del paisaje:
    a) Cultural d) Social
    b) Natural e) Ecológico
    c) Mixto

70. De la interacción entre elementos naturales y culturales surge un tercer tipo de paisaje denominado…….o mixto.
    a) Geodésico d) Litográfico
    b) Cartográfico e) Atmosférico
    c) Geográfico

71. Concepción Geográfica cuyo principal defensor fue Vidal de la Blache:
    a) Subjetivismo geográfico
    b) Positivismo geográfico
    c) Realismo geográfico
    d) Posibilismo geográfico
    e) Determinismo geográfico

72. Ciencia que estudia los suelos
    a) Climatología
    b) Espeleología
    c) Potamología
    d) Edafología
    e) Limnología

73. Es la explicación que se provee sobre los símbolos y colores que se presentan en el mapa:
    a) La leyenda d) Anteco
    b) Perieco e) Orla
    c) Recuadro