

MATEMÁTICA

1. En la ecuación $3^{34-2x} = 27^{4x+2}$, el valor de x es:

A) -2
B) 2
C) 3
D) -3
E) 4

2. Uno de sus factores primos del polinomio:

$$x^3 + 8x^2 + 17x + 10$$

es:

A) $x + 5$
B) $x - 5$
C) $x - 1$
D) $2x + 1$
E) $X + 10$

3. Si $f(x+4) = x^2 - 6x + 5$, entonces, $f(x)$ es:

A) $x^2 - 14x + 45$
B) $x^2 + 14x - 45$
C) $x^2 - 14x - 45$
D) $x^2 - 8x + 10$
E) $2x^2 - 5x - 1$

4. El valor de x de la expresión: $\frac{2x+5}{x+6} = \frac{3}{4}$ es:

A) -2/5
B) 3/4
C) 5/6
D) 7/8
E) -1/2

5. Dadas las ecuaciones:

$$x = 3y - 4$$

$$x = 5y - 16$$

El valor de $(x^2 - y^2)$ es:

A) 120
B) 140
C) 150
D) 160
E) 180

6. El resto de la división:

$$\frac{6x^4 - 5x^3 + 7x^2 - 18x + 15}{3x^2 + 2x + 5} \text{ es:}$$

A) $5x - 10$
B) $-5x + 10$
C) $-6x + 10$
D) $-7x + 10$
E) $-3x - 8$

7. El valor de "x" en la ecuación:

$$\sqrt{x+60} = \sqrt{x} + 2\sqrt{x+5} \text{ es:}$$

A) 4
B) 5
C) 3
D) 2
E) 6

8. El valor de: $E = \sqrt[3]{\sqrt{2^5 + 3,2(10)}}$ es:

A) 2
B) 4
C) 3
D) 6
E) 5

9. Al efectuar $G = (7 + i)(4 - i)$ se obtiene:

A) $28 + 3i$
B) $29 + 3i$
C) $29 - 3i$
D) i
E) $2i$

10. La suma de los factores primos de $(x^4 - 10x^2 + 9)$ es:

A) $4x$
B) $5x$
C) $3x$
D) x
E) $2x$

11. El conjunto potencia de $A = \{2, 4, 7\}$ es:

1) $2 \in P(A)$
2) $\{2, 4\} \in P(A)$
3) $\{\{2\}, \{2, 4, 7\}, \emptyset\} \subset P(A)$
4) $\{\{2\}, \{2, 4\}, \{\emptyset\}\} \subset P(A)$

Son ciertas:

A) 2 y 3
B) 1, 2 y 4
C) 1, 3 y 4
D) 3 y 4
E) 2

12. Dos secretarias copian 350 problemas en 7 días.

¿Cuántas secretarias serán necesarias para copiar 600 problemas en 4 días?

A) 4
B) 6
C) 5
D) 8
E) 9

13. Si el 20% de "x" es el 40% de "y".

¿Qué porcentaje de $(2x + y)$ es $(x - y)$?

A) 18%
B) 20%
C) 24%
D) 22%
E) 25%

14. De 76 familias encuestadas, 30 tiene T.V., 56, radio, 10, no poseen radio ni T.V. ¿Cuántas familias poseen ambos artefactos?
- 10
 - 15
 - 20
 - 12
 - 24
15. Dados los conjuntos:
 $P = \{X \in \mathbb{N} / 1 \leq x \leq 7\}$
 $Q = \{X \in \mathbb{Z} / x^2 - x - 6 = 0\}$
 ¿Cuántos elementos tiene $P \times Q$?
- 12
 - 10
 - 16
 - 14
 - 15

LENGUAJE

En los ítems del 16 al 20, seleccione la alternativa de las analogías propuestas.

16. BOLIVAR : PERU ::
 A) Pizarro : España
 B) Almagro : Madrid
 C) Luque : Misa
 D) San Martín : Chile
 E) San Martín : Paraguay
17. IRLANDA : EUROPA ::
 A) Chile : América
 B) Cuba : Centro América
 C) Panamá : Cuba
 D) Alaska : Uruguay
 E) Bolivia : Titicaca.
18. RELOJ : TIEMPO ::
 A) Lápiz : punta
 B) Termómetro : Temperatura
 C) Regla : metro
 D) Kilómetro : peso
 E) Ciclo : nube
19. TINTA : MIMEÓGRAFO ::
 A) Acuarela : pincel
 B) gasolina : automóvil
 C) agua : lavadora
 D) hilo : máquina
 E) electricidad : televisión
20. TENEDOR : UTENSILIO ::
 A) cucharón : cuchara
 B) quena : instrumento
 C) mueble : sofá
 D) vianda : potaje
 E) número : cifra

21. Todo lenguaje es un sistema porque:
 A) Tiene unidades verbales y no verbales
 B) Sufre cambios y modificaciones a través del tiempo
 C) Es un conjunto de signos y de relaciones de ellos mismos
 D) Es multiforme y heterogéneo
 E) Cada grupo humano lo practica diferente
22. En cada grupo dialectal, la lengua tiene las siguientes características:
 1) escritura
 2) pronunciación
 3) vocabulario
 4) sintaxis
 5) escritura y pronunciación
 Son correctas:
 A) 1, 3 y 5
 B) 3, 4 y 5
 C) 1, 3 y 4
 D) 2, 3 y 4
 E) 4 y 5
23. Los párrafos argumentativos, iniciados con el relativo *que* son pertinentes a:
 A) el oficio
 B) la solicitud
 C) la carta
 D) el ensayo
 E) el informe
24. Son sinónimos:
 A) luz – tinieblas
 B) precipicio – sima
 C) sumo – zumo
 D) hasta – asta
 E) causa – consecuencia
25. En el texto: *Yo la miraré todos los días a ésa, de reojo, desde mi asiento, pues no merece ni una lágrima mía ni tampoco mi cariño. Sólo dos tuve en mi vida, y las dos rompieron este corazón mío en mil pedazos*, hay pronombres:
 1) Personales
 2) Indefinidos
 3) Posesivos
 4) Relativos
 5) Demostrativos.
 Son ciertas:
 A) 1, 2 y 3
 B) 2, 3 y 4
 C) 1, 4 y 5
 D) 1, 3 y 5
 E) 2, 3 y 5

26. Las palabras que llevan diéresis son:
 A) Guelfo, cigüeña
 B) Cigüeña, llegue
 C) Lárguese, merengue
 D) Guedeja, sígueme
 E) Desaguamecer, guerreas
27. El antónimo de accesorio es:
 A) Obligatorio
 B) Antón
 C) Esencial
 D) Parecido
 E) Antagónico
28. En: *La verdad no era tal cual la dijeron*; las oraciones simples que la integran son:
 A) La verdad no era – tal cual la dijeron
 B) La verdad no era tal – cual la dijeron
 C) La verdad la dijeron – no era tal cual
 D) La verdad no la dijeron – era tal cual
 E) La verdad era tal – cual no la dijeron
29. El habla es psicológica porque:
 A) demuestra el funcionamiento de ciertos órganos
 B) es un conocimiento registrado en el cerebro
 C) refleja la conducta lingüística del hablante
 D) es un acto irrepetible y momentáneo
 E) no cambia, siempre es igual
30. En *¿Cuándo se rendirá examen de suficiencia?*, la palabra subrayada lleva tilde:
 A) grave
 B) diacrítica
 C) robórica
 D) aguda
 E) enfática
31. Las sílabas métricas no siempre guardan concordancia con las sílabas gramaticales, porque están determinadas por:
 A) la rima
 B) las licencia poéticas
 C) la medida
 D) la tildación
 E) el silabeo
32. En la construcción sintáctica: *Mi infancia fue dulce, serena, triste y sola*, ¿qué función cumplen los adjetivos subrayados?
 A) Predicativos
 B) Núcleos nominales
 C) Términos
 D) Objetos directos
 E) Circunstanciales de modo
33. En: *Las palabras se pronuncian mediante etapas sonoras llamadas sílabas*, predomina el criterio:
 A) semántico
 B) morfológico
 C) fonológico
 D) ortográfico
 E) sintáctico
34. ¿En cuál de las siguientes alternativas hay sólo sustantivos abstractos?
 A) níveo-maestro-ciudad-caballo
 B) alameda-jauría-bandada-multitud
 C) valle-mar-cielo-árbol
 D) piedad-creencia-idiosincrasia-hipótesis
 E) casucha-amistad-filosofía-democracia
35. La expresión de cierre: *agradezco su gentil aceptación*, estilado en la redacción administrativa, refiere el principio de:
 A) formalidad
 B) racionalidad
 C) simplicidad
 D) eficacia
 E) flexibilidad
36. El lenguaje ícono es un sistema de:
 A) luces
 B) colores
 C) movimientos corporales
 D) imágenes
 E) sonidos
37. Los signos de una lengua son:
 A) mínimas unidades de sonido
 B) mínimas unidades de pronunciación
 C) unidades que siempre se escriben
 D) unidades de primera articulación
 E) unidades que sólo se pronuncian
38. La locución de estilo *Por tanto*: corresponde a:
 A) la carta
 B) la esquila
 C) el oficio
 D) el informe
 E) la solicitud
39. Son sinónimos:
 A) Ejemplo – paradigma
 B) Mañana – tarde
 C) Paradigma – modelo
 D) Rubio – Blanco
 E) Cama – colchón

40. En la oración: *Fueron varios delincuentes.*
La palabra subrayada es un adjetivo:
- posesivo
 - demonstrativo
 - concreto
 - indefinido
 - numeral

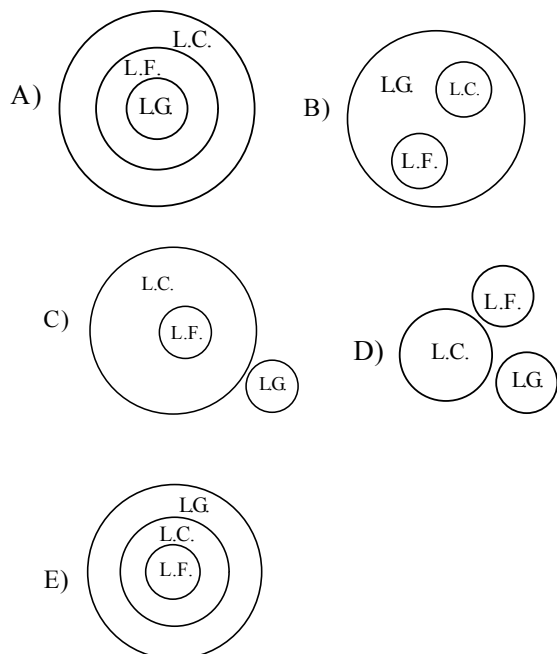
LÓGICA

41. El pensamiento limitado que corresponde a cualquier hombre normal, se deriva de:
- La lógica general.
 - La lógica formal.
 - La lógica matemática.
 - La lógica espontánea.
 - La lógica científica.
42. De las siguientes proposiciones:
- 1) La lógica formal, hoy en día, es un simbolismo y cálculo lógico.
 - 2) La lógica dialéctica opera con verdades relativas y absolutas.
 - 3) La lógica matemática permite hacer de demostración de argumentos formales.
- Son ciertas:
- 1 y 2
 - 2 y 3
 - Sólo 3
 - 1 y 3
 - 1, 2 y 3
43. Para llegar al conocimiento objetivo e integral de la verdad, tenemos que dominar:
- 1) Las diferentes ciencias
 - 2) La lógica dialéctica
 - 3) La filosofía
 - 4) La lógica formal
 - 5) El proceso de pensar
- Son ciertas:
- 1, 3 y 5
 - 2 y 4
 - 3 y 5
 - 2, 3 y 4
 - 2 y 5
44. La proposición: *En cuanto la física sostiene que el calor y la energía son equivalentes, es obvio que tienen la misma unidad de medida.*
Se formaliza como:
- $(p \rightarrow q)$
 - $(p \wedge q) \rightarrow r$
 - $(p \Leftrightarrow q) \rightarrow r$
 - $(p \Leftrightarrow q) \rightarrow r$
 - $(p \vee q) \leftarrow r$

45. El esquema molecular de la proposición: *El país está subdesarrollado porque no hay trabajo; además la delincuencia está aumentando* es:
- $[(A \wedge B) \wedge C] \rightarrow D$
 - $\sim (A \rightarrow B) \wedge (C \rightarrow D)$
 - $\sim (A \rightarrow \sim B) \vee A$
 - $(\sim B \rightarrow A) \wedge C$
 - $(A \wedge B) \rightarrow \sim C$
46. Desde el punto de vista lógico: *Einstein fue peruano:*
- Es una falacia porque Einstein no nació en el Perú
 - Es una falacia porque es una proposición falsa
 - No es una falacia porque se sabe donde nació Einstein
 - No es una falacia porque no es una inferencia
 - Es una falacia porque es una contradicción
47. La contrapuesta parcial de la subalternante de la conversa de todo no trabajador es ocioso es:
- Ningún no ocioso es trabajador
 - Ningún no trabajador es ocioso
 - Algunos ociosos son no trabajadores
 - Algunos no trabajadores son ociosos
 - Algunos trabajadores no son ociosos
48. La lógica general estudia:
- 1) El concepto, el juicio y el raciocinio.
 - 2) Sólo la verdad del conocimiento.
 - 3) El contenido y la estructura de las formas del pensamiento.
 - 4) El pensamiento y el conocimiento.
 - 5) La validez y verdad de las formas del pensar y del conocer.
- Son correctas:
- 1, 2 y 3
 - 2, 3 y 4
 - 3, 4 y 5
 - 1, 3 y 5
 - 2, 4 y 5

49. Dado:
 L.G. = Lógica general
 L.F. = Lógica formal
 L.C. = Lógica de contenido

El diagrama válido y verdadero es:



50. La proposición: *Solo si un gas es sometido a altas temperaturas, genera trabajo mecánico, sin embargo, es suficiente que algunos fluidos reaccionan para que generen energía*, se formaliza como:
- A) $(p \rightarrow q) \wedge (r \rightarrow s)$
 B) $(p \rightarrow q) \wedge (p \rightarrow r)$
 C) $(p \rightarrow q) \wedge \neg(p \rightarrow s)$
 D) $(p \leftarrow q) \wedge (r \rightarrow s)$
 E) $(p \leftarrow q) \wedge \neg(r \rightarrow s)$

PSICOLOGÍA

51. Las características psicológicas en cada periodo de nuestra vida es estudiado por la Psicología:
- A) Del adolescente
 B) Diferencial
 C) General
 D) Genética
 E) Social
52. Razonar es relacionar:
- A) conceptos
 B) ideas
 C) juicios
 D) objetos

E) palabras

53. Fue el primero que escribió un libro de psicología:
- A) Schwerzard
 B) Melanton
 C) Aristóteles
 D) Glocenius
 E) Platón

54. La frase *mente sana en cuerpo sano* tiene relación entre la psicología y las ciencias:
- A) Artísticas
 B) Matemáticas
 C) Sociales
 D) Naturales
 E) Físicas

55. Fue el creador de la psicología genética:
- A) Watson
 B) Piaget
 C) Freud
 D) Pavlov
 E) Wunt

56. Paulov ha denominado reflejo condicionado al reflejo producido por un estímulo:
- A) Sensorial
 B) Afectivo
 C) Interno
 D) Artificial
 E) Natural

57. Definen mejor la Psicología:
- 1) Alma
 2) Psique
 3) Conducta
 4) Vivencias
 5) Vida mental
- Son ciertas:
- A) 1 y 3
 B) 2 y 4
 C) 3 y 5
 D) 1 y 5
 E) 2 y 5

58. Desarrolla su fantasía hacia su mundo inferior:
- A) La adolescencia
 B) La juventud
 C) La adultez
 D) Segunda infancia
 E) Tercera infancia

59. Sostuvo que los fenómenos psíquicos se presentan como una totalidad:
- A) Genética
 B) Reflejología
 C) Psicoanalítica
 D) Conductismo
 E) Gestalt

60. Permite evocar el pasado más lejano con lujo de detalles:
- A) Dismnesia
 - B) Hipermnesia
 - C) Paramnesia
 - D) Hipoamnesia
 - E) Amnesia

HISTORIA

61. La Carta a los Españoles Americanos fue divulgada por el prócer:
- A) Francisco de Miranda
 - B) Juan Pablo Vizcardo y Guzmán
 - C) Túpac Amaru II
 - D) Pablo de Olavide y Jáuregui
 - E) Manuel Ubalde
62. Para habilitar tierras de cultivo, los incas practicaron los siguientes sistemas:
- 1) Oroyas
 - 2) Wachaqes
 - 3) Camellones
 - 4) Andenes
 - 5) Tambos
- Son ciertas:
- A) 1, 2 y 3
 - B) 1, 2 y 4
 - C) 2, 3 y 4
 - D) 2, 3 y 5
 - E) 2, 4 y 5
63. Son características que identifican a la cerámica Mochica:
- 1) incisa
 - 2) Realista
 - 3) Escultórica y pictórica
 - 4) Representa a sus dioses
 - 5) Bícroma
- Son ciertas:
- A) 1, 2 y 3
 - B) 2, 4 y 5
 - C) 1, 3 y 5
 - D) 2, 3 y 4
 - E) 2, 3 y 5
64. Fue Virrey del Perú, en cuya gestión se ejecutó la expulsión de los Jesuitas del Perú:
- A) Francisco Toledo
 - B) Agustín de Jáuregui
 - C) Manuel Amat y Juniet
 - D) Fernando de Abascal
 - E) Melchor de Navarra

65. Gracias a la Capitulación de Toledo, se nombró como Piloto Mayor de los Mares del Sur a:
- A) Pedro de Candia
 - B) Bartolomé Ruíz
 - C) Hernando de Soto
 - D) Gonzalo Pizarro
 - E) Edervasco Núñez de Balboa
66. Es la ciudad preinca considerada la más antigua del Perú
- A) Cawachi
 - B) Marcawamachuco
 - C) Cusco
 - D) Caral
 - E) Chan-chan
67. El resto arqueológico de Marcawamachuco pertenece a la cultura:
- A) Sechín
 - B) Tiawanaco
 - C) Wari
 - D) Sipán
 - E) Cuismanco
68. El complejo arqueológico “El Brujo” está conformado por las huacas de:
- 1) Blanca, Rajada y Prieta
 - 2) Esmeralda, Partida y Chotuna
 - 3) Prieta, Blanca y Partida
 - 4) El brujo, Rayada, y Prieta
 - 5) Chotuna, La Esmeralda y Blanca
- Son ciertas
- A) 1, 3 y 5
 - B) Sólo 4
 - C) 2, 3 y 4
 - D) Sólo 3
 - E) 1, 2 y 3
69. En los ceramios mochicas se aprecian los siguientes caracteres:
- 1) Dos picos unidos por asa – puente
 - 2) Policromía
 - 3) Forma escultórica
 - 4) Empleo de 2 colores
 - 5) Escenas de la vida diaria pintadas en su superficie.
- Son ciertas:
- A) 1, 3 y 4
 - B) 1, 3 y 5
 - C) 2, 3 y 4
 - D) 2, 3 y 5
 - E) 3, 4 y 5

70. Son exponentes de la arquitectura incaica:

- 1) Sacsayhuamán
- 2) Kuntur Wasi
- 3) Ollantaytambo
- 4) Tambomachay
- 5) Pikillacta

Son ciertas:

- A) 1,2 y 3
- B) 1,2 y 4
- C) 1,2 y 5
- D) 1,3 y 4
- E) 1,3 y 5

GEOGRAFÍA

71. La mayor proporción de elementos que contiene el aire es el:

- A) argón
- B) oxígeno
- C) dióxido de carbono
- D) nitrógeno
- E) carbono

72. Los dos planetas del sistema solar, que tienen mayor número de satélites son:

- A) Tierra – Venus
- B) Urano – Marte
- C) Plutón – Neptuno
- D) Urano – Mercurio
- E) Saturno – Júpiter

73. Los círculos imaginarios terrestres que dividen al globo en dos mitades son:

- 1) Los trópicos
- 2) El Ecuador
- 3) La elíptica
- 4) El eje terrestre
- 5) Los meridianos

Son ciertas:

- A) 1, 2 y 3
- B) 2, 3 y 5
- C) 3, 4 y 5
- D) 2, 4 y 5
- E) 1, 2 y 5

74. La unión del con el ----- forma el río Amazonas:

- A) Ene – Perené
- B) Marañón – Ucayali
- C) Rimac – Chillón
- D) Huallaga – Apurímac
- E) Putumayo - Ucayali

75. Es un país sudamericano sin costas marítimas:

- A) Chile
- B) Argentina
- C) Bolivia
- D) Colombia
- E) Ecuador

76. Corresponde exactamente a una Cuenca Hidrográfica:

- A) Todo el área de un valle cruzada por un río
- B) Todo el curso de agua de un río
- C) La parte alta de un río, donde cae el mayor volumen de precipitaciones aluviales.
- D) Espacio geográfico donde ocurre el ciclo hidrológico
- E) Espacio andino donde cae el agua de lluvia que va a desembocar un río.

77. El ingenio azucarero San Jacinto se encuentra en el Departamento de:

- A) Ancash
- B) La Libertad
- C) Junín
- D) Lambayeque
- E) Cajamarca

78. En Luna llena se puede dar el eclipse:

- A) Total de Sol
- B) Parcial de Luna
- C) Parcial de Sol
- D) Total de Luna
- E) Parcial y total de Luna

79. Es el principio de la geografía por el que se establece que no hay nada eterno sobre la tierra, y que todos los fenómenos geográficos están sometidos a cambios permanentes:

- A) Coordinación
- B) Descripción
- C) Causalidad
- D) Actividad
- E) Localización

80. La teoría evolutiva del universo como *estado constante* sostiene que:

- A) el universo es una realidad debido a la multiplicación de átomos de hidrógeno y de helio
- B) la materia es constante
- C) siendo el espacio curvo entonces es finito
- D) el universo no ha tenido principio ni tendrá fin
- E) el universo es perdurable por la presencia de protones y neutrones

ECONOMÍA

81. No es factor determinante de la demanda de cualquier bien o servicio:
- A) Precio de "X"
 - B) Nivel de renta
 - C) Gustos y preferencias
 - D) Tecnología
 - E) Precios de sustitutos
82. Si en el mercado existe exceso de cebolla roja, el precio:
- A) Tiende a bajar
 - B) Se mantiene igual
 - C) Tiende a subir
 - D) Se sujeta al poder de mercado
 - E) Bajará si el bien es escaso
83. El precio de equilibrio de mercado se determina por:
- A) Utilidad y costo de producción
 - B) Ley de oferta y demanda
 - C) La escasez del bien o servicio
 - D) El consumidor del producto
 - E) Lo que determina el productor
84. El campo de estudio de la economía se divide en:
- 1) Globalización económica
 - 2) Microeconomía
 - 3) Marketing de servicio
 - 4) Megaeconomía
 - 5) Macroeconomía
- Son ciertos:
- A) 2, 3, y 4
 - B) 1, 4, y 5
 - C) 2 y 5
 - D) 1, 3, y 4
 - E) 2, 4, y 5
85. A los productos perecibles y no perecibles, que nuestro país exporta e importa y que genera divisas, se les denomina:
- A) Superiores
 - B) Transables
 - C) Orgánicos
 - D) No transables
 - E) Internacionales
86. Si nuestro país en un año exporta por un valor de \$20,000 millones en bienes transables e importa \$5,000 millones, da por efecto una situación de:
- A) Déficit Comercial
 - B) Inclusión social y Económica
 - C) Apertura Económica
 - D) Superávit Comercial
 - E) Bienestar Económico

87. El dinero guardado en "casa" pierde valor de compra de bienes y servicios por efecto de:
- A) Los impuestos
 - B) La recesión
 - C) El tipo de cambio
 - D) La inflación
 - E) El interés bancario
88. Es el indicador macroeconómico de la producción total de bienes y servicios del país es:
- A) El producto agregado nacional
 - B) La inversión extranjera
 - C) La globalización económica
 - D) El producto bruto interno
 - E) El producto macroeconómico nacional
89. Los estados financieros son:
- 1) El balance general
 - 2) El estado de pérdidas y ganancias
 - 3) El estado de patrimonio neto
 - 4) El estado de flujo defectivo
 - 5) Libro caja
- Son ciertos:
- A) 1, 2, 3, y 5,
 - B) 1, 3 y 4
 - C) 2, 4 y 5
 - D) 1, 2, 3 y 4
 - E) 1, 2, 4 y 5
90. Es el grupo formal y coordinado de personas orientadas a metas específicas:
- A) La organización
 - B) La empresa
 - C) La entidad
 - D) El trabajo en equipo
 - E) La cultura

FILOSOFÍA

91. Afirmó que la filosofía es una actividad (praxis) para transformar el mundo:
- A) Wittgenstein
 - B) Aristóteles
 - C) Hegel
 - D) Marx
 - E) Miro Quesada
92. No es un método utilizado por Sócrates:
- A) La ironía
 - B) El empirismo
 - C) La mayéutica
 - D) La inducción
 - E) La definición

93. La disciplina filosófica que se encarga de estudiar la belleza es la:

- A) Ontología
- B) Estética
- C) Axiología
- D) Moral
- E) Epistemología

94. Según Aristóteles, el saber más alto es:

- A) La razón
- B) La mente
- C) La idea
- D) Dios
- E) La filosofía

95. Es el método filosófico que se opone a todo apriorismo;

- A) Dialectico
- B) Metafisico
- C) Idealista
- D) Materialista
- E) Empírico

96. Considera que no importa el medio si no únicamente el fin es el:

- A) Existencialismo
- B) Pragmatismo
- C) Positivismo
- D) Voluntarismo
- E) Marxismo

97. Es el filosofo que sostuvo que debe haber una raza de señores (súper hombres) y una de esclavos:

- A) Spencer
- B) Engels
- C) Hegel
- D) Carlos Marx
- E) Nietzsche

98. Es el filosofo que perteneció a la corriente de la Epistemología:

- A) Husserl
- B) Heidegger
- C) Albert Einstein
- D) Wittgenstein
- E) Sartre

99. Es el filósofo y científico que fundamentó la teoría heliocéntrica del mundo:

- A) Renato Descartes.
- B) Galileo Galilei.
- C) Santo Tomas de Aquino.
- D) Nicolás Copérnico.
- E) John Locke.

100. _____ es el filosofo que sostuvo que el marxismo no es solo una teoría científica sino más bien un método de interpretación histórica de la sociedad.

- A) Haya de la Torre.
- B) José Carlos Mariátegui.
- C) Manuel Gonzales Prada.
- D) Francisco Mirada Quesada.
- E) Walter Peñaloza.