



**1. - Lea lo siguiente:**

**“yo sé que el sol saldrá mañana, por que lo he visto salir todos los días”**

**El enunciado anterior es un ejemplo de razonamiento de tipo**

- A) Silogístico
- B) Inductivo
- C) Analógico
- D) Intuitivo

**2. - Lea la siguiente expresión:**

Según su libro de texto, la \_\_\_\_\_ tiene como objeto de estudio determinar las condiciones de validez del razonamiento.

¿Cuál de las siguientes opciones completa correctamente la afirmación anterior?

- A) Ética
- B) Lógica
- C) Ontología
- D) Epistemología

**3.- Lea lo siguiente:**

“en la noche todos los gatos son pardos”

En el enunciado anterior, el concepto “gatos” aparece como

- A) Sujeto
- B) Copula
- C) Predicado
- D) Complemento

**4. - Según su libro de texto, la educación entre el pensamiento y la realidad constituye la definición de:**

- A) Verdad
- B) Validez
- C) Percepción
- D) Aprehensión

**5. ¿Cómo se llama la obtención de la verdad o falsedad de una proposición a partir de la verdad o falsedad de otra proposición?**

- A) Inducción.
- B) Juicio analítico
- C) Epiquerema
- D) Inferencia inmediata

**6. ¿En cual de las siguientes opciones se menciona un ejemplo de abstracción total?**

- A) El mar es vida
- B) El mar es bonito
- C) El azúcar es dulce
- D) El azúcar es sabrosa



**7. ¿En cual de los siguientes juicios el predicado no cumple con las condiciones de forma?**

- A) Los despertadores son ingratos cuando suenan
- B) Los zapatos rechinadores son llamativos
- C) La radio es la comunicación sonora
- D) La televisión es un ojo mágico

**8. Lea lo siguiente:**

Todas las aves tienen plumas;  
Todos los canarios son aves;  
Luego, todos los canarios tienen plumas.

¿A que tipo de razonamiento pertenece el silogismo anterior?

- A) Sofístico
- B) Inductivo
- C) Analítico
- D) Deductivo

**9. Los términos “Líquido – gaseoso” son conceptos**

- A) Privativos
- B) Contrarios
- C) Correlativos
- D) Contradictorios

**10. Al concepto mas general en una línea de significación se le llama.**

- A) Predicamento
- B) Privativo
- C) Contrario
- D) Equívoco

**11. Lea el siguiente verso de Elías Calixto Pompa:**

“Es puerta de luz un libro abierto.”

En la expresión anterior la palabra subrayada es un ejemplo de la categoría aristotélica de.

- A) Relación
- B) Cualidad
- C) Situación
- D) Sustancia

**12. El concepto que puede predicarse de sus conceptos subordinados, así como de los elementos diferenciales, ambos tomados bajo el estatuto de la abstracción formal, se denomina.**



- A) Universal
- B) Categorema
- C) Predicamento
- D) Trascendental

**13. ¿Cuáles son las características del concepto Ser?**

- A) Tener una significación metafísica, ser un genero común y no poder compartir la extensión de los conceptos científicos
- B) Tener univocidad significativa, servir de elemento diferenciador para conceptos similares y darse en una sola línea significativa
- C) Poseer la mayor ambigüedad, poder predicarse de los conceptos análogos y, en consecuencia, pertenecer a determinadas cadenas significativas.

**14. Lea lo siguiente:**

El amor es uno y tú eres él numero uno de mis amigos.

En los juicios anteriores el concepto “uno” se predica de modo

- A) Análogo
- B) Negativo
- C) Privativo
- D) Contrario

**15. En la proposición “ciertos cocodrilos son llorones”, el sujeto posee una extensión**

- A) General
- B) Concreta
- C) Universal
- D) Particular

**16. La propiedad que tienen los conceptos de reemplazar las cosas en el proceso del razonamiento se denomina**

- A) Analogía
- B) Identidad
- C) Atribución
- D) Suposición

**17. Lea lo siguiente:**

Júpiter se escribe con inicial mayúscula.

La expresión anterior constituye un ejemplo de suposición

- A) Real
- B) Lógica
- C) Material
- D) Dialéctica



**18. Lea el siguiente enunciado:**

“Si todos los hombres son racionales, entonces todos los hombres piensan.”

¿De que manera se simboliza el razonamiento anterior?

- A) Si A, entonces A.
- B) Si E, entonces E.
- C) Si I, entonces I.
- D) Si O, entonces O.

19. La expresión “Equilátero = lados iguales” es un juicio de tipo

- A) Concreto
- B) Analítico
- C) Sintético
- D) Contingente

**20. ¿Cuál de las siguientes opciones se refiere a la regla que determina la cuantificación del predicado?**

- A) El sujeto determina la universalidad del predicado en el juicio
- B) En todo juicio negativo, el predicado esta tomado particularmente
- C) El predicado de todo juicio afirmativo se toma solo en parte de su extensión.
- D) En todo juicio, el predicado siempre se verifica en el sujeto al cual se refiere.

**21. Lea lo siguiente:**

Todas las flores son bonitas;  
Luego, algunas flores son bonitas.

¿Qué tipo de oposición se establece entre las proposiciones anteriores?

- A) Contraria
- B) Subalterna
- C) Subcontraria
- D) Contradictoria

**22. Lea atentamente:**

“Ningún fumador es un hombre disciplinado”, entonces, “ningún hombre disciplinado es fumador.”

¿Qué inferencia se da entre las proposiciones anteriores?

- A) Alternación
- B) Reciprocacion
- C) Conversión simple
- D) Conversión parcial



### 23. Lea lo siguiente:

Todo felino es ser vivo;  
Todo gato es felino;  
Luego, todo gato es ser vivo.

¿Cómo se simboliza el concepto gato del silogismo anterior?

- A) Ma
- B) mi
- C) S
- D) M

### 24. Analice el siguiente silogismo:

Ninguna maquina es pensante;  
Algún animal es pensante;  
Luego, algún animal no es maquina.

En el interior razonamiento, el concepto “maquina” funciona como

- A) Extremo menor
- B) Extremo mayor
- C) Premisa menor
- D) Premisa mayor

### 25. Lea lo siguiente:

Ningún porrista es exaltado; algunos deportistas no son porristas; por lo tanto, algunos deportistas no son exaltados.

El silogismo anterior no es valido por que

- A) No observa la regla de las proposiciones que sostiene que dos premisas negativas no autorizan ninguna conclusión,
- B) Viola la regla de las proposiciones que sostiene que la conclusión toma partido de la premisa mas débil
- C) No observa la regla de los términos que indica que los extremos mayor y menor no pueden poseer mayor cantidad en la conclusión que en la premisa
- D) Viola la regla de los términos que indica que en cualquier silogismo debe haber tres términos y solo tres: el extremo menor, el extremo mayor y el extremo medio.

### 26. Lea lo siguiente:

Todo trolebús es eléctrico:

\_\_\_\_\_:

luego, \_\_\_\_\_:

¿cuál de las siguientes opciones contiene la premisa menor y la conclusión que falta para completar un silogismo de acuerdo con las reglas de la primera figura?



- A) Algún vehículo es trolebús; luego, algún vehículo es eléctrico.
- B) Todo trolebús es vehículo; luego, algún vehículo es eléctrico
- C) Algún vehículo no es eléctrico; luego, algún vehículo no es trolebús
- D) Algún eléctrico no es vehículo; luego, algún vehículo no es trolebús

**27. Lea atentamente:**

Todas las obras de arte son testimonios de la cultura:

Todas las pinturas de Picasso son obras de arte;

Por lo tanto, todas las pinturas de Picasso son testimonios de la cultura.

La validez de la conclusión del silogismo anterior se sustenta en que.

- A) Todo lo que de un sujeto se afirma particularmente debe afirmarse universalmente de todo aquello que está contenido en ese sujeto.
- B) Todo lo que de un sujeto se afirma universalmente debe afirmarse de todo aquello que está contenido en ese sujeto.
- C) No es posible predicar de un sujeto lo mismo que se predica de algo que está contenido en él.
- D) No es posible extender un predicado característico de un sujeto a cualquier elemento que se relacione con él.

**28. Lea el siguiente silogismo:**

Todo río es fuente de vida;

Algún desecho industrial no es fuente de vida;

Luego, algún desecho industrial no es río.

¿Cuál de los siguientes silogismos demuestra al anterior por reducción al absurdo?

- A) Todo río es fuente de vida;  
algún desecho industrial no es fuente de vida;  
luego, algún desecho industrial no es un río
- B) toda fuente de vida es un río  
todo desecho industrial es fuente de vida;  
luego, todo desecho industrial es un río
- C) todo río es fuente de vida  
todo desecho industrial es río;  
luego, todo desecho industrial es fuente de vida
- D) toda fuente de vida es río  
ningún desecho industrial es río;  
luego, ningún desecho industrial es fuente de vida.

**29. Lea lo siguiente:**

Todo amigo es como un hermano;

Flavio es mi amigo;

Luego, Flavio es como mi hermano.

¿Qué tipo de razonamiento es el ejemplo anterior?



- A) Silogismo con premisa singular
- B) Inducción por enumeración
- C) Silogismo reforzado
- D) Inferencia inmediata

**30. Lea lo siguiente:**

Algún gracioso es payaso;  
Luego, algún gracioso hace reír.

La inferencia anterior es un ejemplo del tipo de silogismo conocido como.

- A) Sorites
- B) Sofisma
- C) Entimema
- D) Epiquerema