

Cátedra: Asti Vera

2012- Final

- 1- Elija una regla y formule un razonamiento valido.
- 2- Que es una ley lógica? Enuncie una.
- 3- Porque se puede decir que la verdad es un metalenguaje?
- 4- Como funciona el método hipotético-deductivo bajo la lógica confirmacionista y como según Popper?
- 5- Que entiende Kuhn por revolución científica?

2011- Final - Tema a

1. Indique si los siguientes enunciados son razonamientos deductivos, razonamientos inductivos, razonamientos analógicos, falacias formales, falacias materiales o proposiciones. Subrayar premisas y conclusión.
 - A. Los gatos son mamíferos, entonces son anfibios. Si son anfibios, entonces pueden volar. Por consiguiente, si los gatos son mamíferos, entonces pueden volar.
 - B. Nadie puede probar que no haya una influencia en los astros en nuestras vidas, por lo tanto, las predicciones de la astrología son verdaderas.
 - C. Si un razonamiento valido tiene conclusión verdadera entonces todas sus premisas son verdaderas.
 - D. Las galletas son el alimento de mayor venta en América. Por consiguiente, debe de ser buen alimento.
 - E. El oxigeno se volatiliza en el aire. Puesto que el hidrogeno y el helio son gases que se volatilizan en el aire. El oxigeno es un gas.

1. Haciendo referencia a la teoría nominalista y su apelación a “los universales” elija la opción correcta. Justifique las verdaderas.

- A. La palabra hombre nombra una realidad esencial presente en los seres humanos (masculinos).
- B. La palabra hombre no denota una entidad existente en el mundo, sino una abstracción realizada por nuestras mentes.
- C. La palabra hombre denota una entidad extra anime.

2. Dado el siguiente argumento. Señale que teoría de la argumentación se pone de manifiesto. Justifique su respuesta con rasgo del texto que sea pertinentes.

“La mejor medida provisional para la compañía es invertir este dinero en bonos municipales a corto plazo. La ventaja de los bonos municipales a corto plazo es que se trata de una buena inversión. Los bonos se pueden vender con facilidad porque producen un interés aceptable y están libres de impuestos. Esta decisión se apoya en su uso eficaz en los negocios.

3. A. Explique la siguiente afirmación “Las inferencias inductivas son ampliativas”.
- B. De un ejemplo usando el método de concordancia de Stuart Mill.
- C. Determine cual de estas afirmaciones responde a la concepción confirmacionista (inductivismo sofisticado) acerca del método científico. Justifique su elección.
- 1) El método científico aplica inferencias inductivas solamente para generar hipótesis
 - 2) El método científico aplica inferencias inductivas solamente para justificar hipótesis.
 - 3) Una investigación científica ideal debe comenzar con la observación imparcial.
 - 4) La puesta a prueba empírica es el elemento que permite demostrar la verdad de las hipótesis.
4. A. Reconozca si la siguiente afirmación es verdadera o falsa. Justifique.
“Kuhn cree en la inconmensurabilidad de los paradigmas.”
- B. Señale los aspectos comunes entre las teorías epistemológicas de Feyerabend y Kuhn.

2011- Final - Tema b

1- Definir las siguientes palabras con su designación y extensión A) SEMIÓTICA B) TRIÁNGULO

2-Responda si las sig. afirmaciones son verdaderas o falsas. Justifique sus respuestas:

A) Para Popper el progreso científico se observa cuando se produce una revolución científica.

B)Según Popper las teorías científicas se elaboran en el período normal.

3-Escriba una definición que viole la regla que afirma " la definición no debe ser negativa ya que puede ser construida de manera afirmativa" de una definición estipulativa.

4-Establezca en orden decreciente de extensión:
ser vivo - gato siamés - mamífero - vertebrado - animal - animal domestico - gato

5- Escriba un razonamiento siguiendo el esquema lógico que utiliza en la refutación de las hipótesis científicas donde las premisas y la conclusión sean falsas.