

PRUEBA DE CIENCIAS SOCIALES

94. En un barrio existen altos niveles de violencia entre los jóvenes. Para encontrar una manera de resolver los conflictos a través de un proyecto de investigación, ésta debe dirigirse hacia la identificación de
- los estratos sociales de las personas que pelean.
 - los rangos de edad de los jóvenes en conflicto.
 - las condiciones y los factores que generan el conflicto.
 - las culturas urbanas a las que pertenecen los jóvenes.
-
95. En muchos países, los productos transgénicos forman parte de la dieta de la población. Los productos transgénicos son aquellos que han sido modificados genéticamente, por lo cual pueden producir efectos nocivos en la salud. Uno de ellos es
- el fortalecimiento del sistema inmunológico.
 - la aparición de nuevas alergias.
 - el aumento de la fertilidad.
 - el fortalecimiento del sistema nervioso.
-
96. En una investigación que busca medir la incidencia de las culturas juveniles en el aumento de los pleitos barriales, se considera que la entrevista es el mejor mecanismo de recolección de información, porque permite
- reconocer el origen y distribución de las culturas barriales.
 - obtener datos demográficos de los jóvenes que pelean.
 - recoger los argumentos y opiniones de los jóvenes.
 - determinar las culpabilidades y penas judiciales.

97. Observe la figura.



Figura

Eje Y: número de personas.
Eje X: razones.

De la figura se puede concluir que las personas

- les dan más importancia a las vías que a la cercanía a zonas verdes.
- necesitan zonas verdes con diversiones mecánicas.
- cambian de residencia cuando se trasladan los hijos de colegio.
- seleccionan su lugar de residencia teniendo en cuenta sus ingresos.

98. En el año 2006, la Unión Astronómica Internacional le dio a conocer al mundo la nueva definición de planeta.

La nueva definición es la siguiente: Un planeta es un cuerpo celeste que está en órbita alrededor del Sol; tiene suficiente masa para que su gravedad supere las fuerzas asociadas a un sólido rígido de manera que asume una forma (prácticamente) esférica en equilibrio hidrostático, y es el objeto gravitatoriamente dominante en el entorno de su órbita.

De acuerdo con esta definición, el sistema solar tiene 8 y no 9 planetas. Una causa para que Plutón dejara de ser planeta es

- su composición.
- su ubicación.
- la rotación.
- el tamaño.

99.



Tomado de: http://www.economist.com/daily/news/displaystory.cfm?story_id=13432351;
consultada el 17 de junio 2009.

La imagen anterior presenta la tasa de desempleo en 2008 en un grupo de países.

Por la información que proporciona la tabla se puede deducir que

- A. los países con tasas altas de desempleo son desarrollados.
- B. el país con menos desempleo está en vía de desarrollo.
- C. el mayor desempleo se presenta en países de Latinoamérica.
- D. el desempleo afectó tanto a países en vías de desarrollo como a desarrollados.

100. En 1954 se inauguró oficialmente la televisión en Colombia. Para esto, se importaron equipos desde Estados Unidos y Alemania. La llegada de este novedoso medio de comunicación planteó nuevos retos culturales y tecnológicos que implicaron la creación de

- A. cámaras digitales de grabación.
- B. una industria televisiva nacional.
- C. noticieros e informativos matinales.
- D. productos publicitarios y comerciales.

101. En una investigación, los cronogramas ayudan a planificar las acciones, controlar el tiempo y los recursos que se necesitan. De acuerdo con lo anterior, en el cronograma se

- A. definen el número de investigadores y el tipo de contratación.
- B. programan las actividades que se desarrollarán en la investigación.
- C. garantiza la finalización exitosa, y con resultados, de toda investigación.
- D. determinan el área de estudio y el tiempo de trabajo de los investigadores.

102. Al analizar, a nivel mundial, las relaciones entre naciones, algunos estudiosos han planteado que el sistema capitalista privilegia unos territorios del mundo con infraestructura, desarrollos tecnológicos y niveles de consumo bastante altos, mientras sume en la pobreza y en el atraso a otras regiones. A este modelo de organización territorial propio del capitalismo se le ha denominado

- A. centro-periferia.
- B. desarrollo-subdesarrollo.
- C. imperialismo.
- D. neoliberalismo.

103. Impuestos regresivos son aquellos que se cobran por igual a todas las personas sin importar su nivel de riqueza.

De la siguiente lista de impuestos, sólo uno corresponde a un impuesto regresivo:

- A. El impuesto al patrimonio.
- B. Los aranceles.
- C. El impuesto al valor agregado (IVA).
- D. Lo que se aplican a concesiones.

104. Un estudiante de undécimo grado investiga sobre el mundo árabe-musulmán. Encuentra en internet la siguiente información:

- Osama Bin Laden afirma que el islam le ordena matar a todos los cruzados occidentales posibles, aunque sean civiles inocentes.
- Los talibanes han decidido cerrar los colegios para niñas en las regiones que controlan, con el argumento de que el islam prohíbe la educación de las mujeres porque son deficientes desde el punto de vista intelectual y religioso.

Desde el punto de vista de la investigación social, la información anterior debe considerarse

- A. totalmente cierta.
- B. una visión radical del mundo árabe-musulmán.
- C. totalmente errada.
- D. un invento contra los árabes musulmanes.

105. Según el artículo 86 de la Constitución política de Colombia, toda persona podrá instaurar una acción de tutela para reclamar ante los jueces la protección inmediata de sus derechos fundamentales (...) Esta acción sólo procederá cuando el afectado no disponga de otro medio de defensa judicial, salvo que la tutela se utilice como mecanismo transitorio para evitar un perjuicio irremediable. De acuerdo con esta norma, la acción de tutela es viable cuando

- A. se amenazan o vulneran los derechos fundamentales por la acción u omisión de cualquier autoridad pública o por un particular.
- B. a una persona se le han violado o vulnerado sus derechos fundamentales y por ello es víctima de un daño irreversible.
- C. a una persona se le han violado o vulnerado sus derechos fundamentales y no existe manera alguna de restituirlos.
- D. una persona desconoce los mecanismos ordinarios y efectivos para que se le protejan los derechos vulnerados.

106. La travesía nómada

“Cada vez que muere un nukak, su tribu lo entierra en el sitio en el que falleció. Vuelve al resguardo, quema sus pertenencias y debe irse de allí porque en cualquier momento su alma puede volver a llevarse a sus parientes vivos”.

Tomado de: www.cambio.com.co, Edición No 837, 16-22 de julio de 2009

Para comprobar de forma directa lo que describe la información anterior, un investigador social debe

- A. entrevistar a un experto en la tribu nukak.
- B. observar documentales sobre los nukak.
- C. aceptar lo que informa la revista *Cambio*.
- D. realizar trabajo de campo con los nukak.

107. En la democracia representativa los ciudadanos eligen sus representantes para que realicen las tareas de gobierno. En la democracia participativa los ciudadanos intervienen en la toma de decisiones, vigilan y controlan el desempeño de los funcionarios públicos y el manejo de los dineros del Estado. De lo anterior se deduce que la democracia representativa y participativa

- A. son formas de gobierno que restringen y discriminan la opinión de los ciudadanos.
- B. reconocen a los ciudadanos derechos y deberes diferenciales según su condición social.
- C. tiene entre sus fines controlar a los gobernantes a través de la acción ciudadana.
- D. otorgan a sus gobernantes toda clase de derechos políticos sin control alguno.

108. Para llevar a cabo una investigación se necesita definir los aspectos metodológicos, las acciones por realizar y el tiempo destinado para el trabajo de campo. Los anteriores elementos del proceso de investigación se plasman en un cronograma, el cual contribuye a

- A. definir, clasificar y priorizar las variables y categorías que intervendrán en la investigación.
- B. definir un plan de trabajo acerca de lo que se va hacer y los recursos que se necesitan.
- C. orientar los procedimientos técnicos para obtener, sistematizar y analizar la información.
- D. definir cómo se recogerá la información según las necesidades y los objetivos de la investigación.

109. El Estado moderno tuvo su origen en el siglo XV, etapa que se caracterizó por la aparición de las monarquías absolutas que lograron la concentración del poder en manos del rey. Para conseguir esta supremacía, los monarcas debieron

- A. mantener el sistema de alianzas entre señores y vasallos, característico de la sociedad feudal.
- B. imponer su poder frente a los señores feudales, a la burguesía municipal y a las autoridades eclesiales.
- C. recurrir a los ejércitos de la nobleza feudal y por medio de la guerra extender su poder a otros territorios.
- D. conformar cortes de personajes ilustrados que los asesoraran sobre la mejor forma de gobernar.

110. El desarrollo de un proceso investigativo usualmente requiere el análisis de información proveniente de distintas fuentes y recogida en diferentes tiempos. Para que la recolección y el análisis oportuno de los datos sea preciso, se debe hacer uso de

- A. un método cuantitativo.
- B. un método cualitativo.
- C. un cronograma.
- D. una hipótesis.

111. En 1987 se publicó el *Informe Brundtland*, en el cual se plantea la necesidad de obtener un crecimiento económico basado en políticas de sostenibilidad y manejo adecuado de los recursos ambientales. Las industrias pueden contribuir de manera significativa al objetivo de la sostenibilidad y manejo de los recursos cuando

- A. desarrollan procesos en los que se consumen menos recursos y se generan menos residuos.
- B. crean mecanismos tecnológicos para no consumir materias primas de otros países.
- C. preservan la biodiversidad mediante la creación de áreas exclusivas de explotación de recursos.
- D. importa materias primas de países que tengan recursos ambientales y así conservar las zonas protegidas del país.

112. Durante el último cuarto del siglo XX se hizo énfasis, desde los organismos multilaterales como el Banco Mundial y el Fondo Monetario Internacional, en la necesidad de la apertura económica de América Latina para que lograra abandonar su condición de "subdesarrollo" y entrar en el concierto de las economías "desarrolladas". Esta apertura no ha logrado el objetivo propuesto ya que, si bien las economías latinoamericanas han dado pasos hacia la apertura, siguen existiendo restricciones comerciales en países como Estados Unidos. La valoración de esta situación lleva a concluir que

- A. se pueden abrir nuestras economías al "mundo" en condiciones justas y similares rompiendo la diferencia entre el Primer Mundo y el Tercer Mundo.
- B. una política económica puede ampliar las posibilidades de competir en los mercados de Estados Unidos.
- C. el libre comercio y el neoliberalismo llevarán a que nuestras posibilidades económicas se desarrollen al máximo.
- D. el intercambio libre de productos entre los países no se puede lograr debido a que existen intereses políticos y económicos orientados a proteger sectores de la economía.

113. Las culturas de la Antigüedad vivieron en las riberas de los ríos. En época de invierno, los ríos se desbordaban y ocasionaban grandes inundaciones. Por esto, las culturas antiguas

- A. migraron durante el invierno hacia otras regiones.
- B. aprendieron a controlar las crecientes de los ríos.
- C. durante los inviernos, fueron presa de las inundaciones.
- D. perdieron cosechas y ganado por las inundaciones.

114. La acción de tutela es una figura jurídica consignada en la Constitución política de Colombia de 1991, con el fin de amparar los derechos fundamentales de los ciudadanos. En este sentido, puede afirmarse que la acción de tutela

- A. es el recurso que, en última instancia, puede utilizar una persona para que el Estado le ofrezca protección judicial inmediata.
- B. protege los derechos fundamentales porque son los únicos derechos de que goza un ciudadano en Colombia.
- C. puede utilizarla cualquier persona para hacer respetar sus derechos económicos y políticos.
- D. ha sido un instrumento ineficaz para cumplir los propósitos que se trazaron cuando fue consignada en la Constitución.

115. La sustitución de importaciones fue el nombre que recibieron las políticas económicas adoptadas en algunos países de América Latina durante la década de los años 1970. Estas políticas tendieron a

- A. fortalecer la producción nacional abriendo las fronteras a la libre competencia con productos externos.
- B. facilitar la importación de productos manufacturados que no se producirían en el mercado nacional.
- C. fortalecer la producción nacional mediante el cierre de importaciones de productos manufacturados y el fomento de su producción interna.
- D. fortalecer las exportaciones nacionales por medio de una política monetaria que privilegia la devaluación monetaria.

116. El crecimiento desordenado de las ciudades colombianas ha propiciado que en su interior se presente una deficiencia de la cantidad, la calidad y la conectividad de los espacios verdes. En este sentido, los planes de ordenamiento territorial (POT) promueven el desarrollo de las redes ecológicas urbanas porque estas favorecen principalmente

- A. la recuperación de los ecosistemas en los espacios verdes públicos y privados.
- B. la mayor oferta y demanda de los bienes y servicios ambientales.
- C. el enriquecimiento del paisaje y de la calidad de vida de los habitantes de ciudad.
- D. la recuperación de las áreas verdes y la protección de la biodiversidad.

117. El cubismo fue un movimiento artístico basado en principios geométricos que tuvo lugar en las primeras décadas del siglo XX. Una de sus fases fue el cubismo sintético, el que incorporó la técnica del collage. Una obra cubista sintética se caracteriza por

- A. la presencia de figuras geométricas.
- B. trazos fuertes y el uso del color negro.
- C. la simetría y el manejo del espacio.
- D. la mezcla desordenada de pinturas.

118. Para la formulación de un problema de investigación en Ciencias Sociales se requiere definir cuál es su importancia, lo cual implica que para justificar la realización de un proyecto investigativo es preciso resaltar

- A. el poco presupuesto para su realización.
- B. el efecto social que tiene su desarrollo.
- C. la calidad de las hipótesis que plantea.
- D. los antecedentes teóricos que se han formulado.

119. Los objetivos son importantes en una investigación porque

- A. definen los alcances y límites de la investigación.
- B. proponen las estructuras y los ejes teóricos de la investigación.
- C. diferencian las múltiples metodologías de la investigación.
- D. plantean método y técnicas que se utilizarán en la investigación.

- 120.** La Edad Antigua corresponde a un período que comprende desde el cuarto milenio antes de Cristo hasta el siglo V después de Cristo. Según algunos historiadores, el inicio de la Antigüedad corresponde al descubrimiento de la escritura y su fin, con la caída del Imperio Romano.

De acuerdo con la anterior información, ¿cuál de las siguientes imágenes corresponde a la Antigüedad?

A.



B.



C.



D.



- 121.** Para muchos historiadores, la Guerra Civil Española ocurrida entre 1936 y 1939 sirvió para

- A. poner límites a la injerencia norteamericana en la política europea, durante la primera mitad del siglo XX.
- B. establecer la supremacía de la democracia, como modelo político en Europa, de mediados del siglo XX.
- C. garantizar el predominio del poderío militar franco – británico en el territorio europeo, a comienzos del siglo XX.
- D. ensayar el aparato militar alemán e italiano, que a la postre desataría la Segunda Guerra Mundial.

- 122.** La sociedad feudal se basaba en los privilegios. Frente al poder de la nobleza y del clero se encontraban los no privilegiados, en su mayoría campesinos. Las relaciones de poder estaban determinadas por el vasallaje que tenía como principal finalidad

- A. vencer a otro noble más poderoso para que éste lo ayudara a proteger su persona.
- B. proporcionar abundante riqueza al clero para que viviera con lujos.
- C. jurar fidelidad a otro noble más poderoso para que éste lo ayudara a defender su persona y sus propiedades en caso de guerra.
- D. la protección y defensa de la mujer como centro de familia.

- 123.** La sociedad civil ha creado diversas organizaciones como las comunitarias, las no gubernamentales (ONG), los sindicatos, los grupos ecologistas, los movimientos por la paz, entre otras. El propósito general de las organizaciones de la sociedad civil es

- A. promover acciones orientadas a defender la paz, humanizar el conflicto armado y propiciar el diálogo entre sus diferentes actores.
- B. apoyar las asociaciones voluntarias y con objetivos definidos por sus miembros, para desarrollar tareas propuestas por el gobierno.
- C. fomentar la participación de las ideologías políticas opuestas a los partidos tradicionales para competir en la contienda electoral.
- D. participar de manera ordenada en los espacios creados por el Estado, para intervenir en los asuntos de su particular interés.