

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SANTA
VICERRECTORADO ACADÉMICO

DIRECCIÓN DE ADMISIÓN



EXAMEN ORDINARIO DE ADMISIÓN

2016-II

EDUCACIÓN Y HUMANIDADES
(PRUEBA D)

Nuevo Chimbote, marzo de 2016



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SANTA

DIRECCIÓN DE ADMISIÓN

EXAMEN ORDINARIO DE ADMISIÓN 2016-II

Joven estudiante:

La Universidad Nacional del Santa te brinda la oportunidad de lograr tu ingreso mediante la modalidad de Examen Ordinario, para lo cual debes resolver satisfactoriamente el presente examen.

Esta prueba consta de 100 preguntas, cada una con 5 alternativas, de las cuales solo una es la correcta. Debes resolver las preguntas en un lapso no mayor de 3 horas.

¡Te deseamos éxito!

INSTRUCCIÓN GENERAL

Lee detenidamente las preguntas que se formulan y marca en la tarjeta óptica la letra que le corresponde a la respuesta correcta.

I. APTITUD ACADÉMICA

A. APTITUD VERBAL

TEXTO 1

La narración está regida por un doble principio de organización interna. Por un lado, el mundo narrado se despliega de acuerdo con un sistema de encadenamientos lógicos de causalidad y temporalidad; y por otro, el relato introduce un ordenamiento inteligible de los hechos, organiza la serie de circunstancias y alternativas que configuran la historia y, por tanto, se integra al sistema de convenciones que le es impuesto por el género y por las características generales de una cultura o de un periodo histórico determinado.

El Quijote, como sabemos, se propone ser parodia de los libros de caballerías, y don Quijote resulta entonces un protagonista paródico del caballero andante. Alonso Quijano, fascinado por la literatura de caballerías, sabe que para existir como caballero debe respetar ciertas reglas de investidura: un caballo, una dama a quien ofrecer sus proezas y una armadura (toma la armadura que había pertenecido a su bisabuelo, convierte a su viejo caballo en Rocinante, inventa prácticamente a Dulcinea del Toboso y busca un mejor nombre para sí mismo).

1. El tema central del texto es:
 - A. Leyes de causalidad y temporalidad en el relato
 - B. La parodia utilizada en los libros de caballerías
 - C. Reglas de conformación de las obras de caballerías
 - D. Principios de organización interna en la narración
 - E. Sistemas de convenciones en la obra literaria
2. "El Quijote" nace de la literatura, del conocimiento de las convenciones que gravitan en:
 - A. Los cuentos
 - B. Las leyendas
 - C. La narración
 - D. La historia
 - E. Los textos de caballerías

3. El cambio de Alonso Quijano en don Quijote se basa en:

- A. Textos psicológicos
- B. Normas de novelas de caballerías
- C. Temas políticos
- D. Textos históricos
- E. Temas amorosos

CONECTORES

4. Fue inculcado por confusión, fue detenido;, ante la insuficiencia de pruebas, fue liberado, hubo oposición de un sector:

- A. no obstante - ergo - y
- B. por consiguiente - empero - o
- C. luego - por ello - además
- D. por tanto - sin embargo - aunque
- E. entonces - ni - en cambio

5. Góngora es tradicionalmente considerado autor barroco. Su obra fue relegada su revalorización los poetas de la generación del 27.

- A. un - por cierto - por
- B. como - hasta - por
- C. el - a pesar de - como
- D. otro - por - por
- E. un - hasta - como

ANALOGÍAS

6. VALOR : AXIOLOGÍA::

- A. Adultez : Sabiduría
- B. Tortuga : Ornitología
- C. Tatuajes : Tautología
- D. Infancia : Pedagogía
- E. Conocimiento : Gnosología

7. NOSOTROS : PRONOMBRE::

- A. Sujeto : Predicado
- B. Entender : Adverbio
- C. Disyunción : Conjunción
- D. Hacia : Preposición
- E. Pulcro : Sustantivo

TÉRMINOS EXCLUIDOS

8. DELIBERAR

- A. Meditar
- B. Pensar
- C. Reflexionar
- D. Cavilar
- E. Recordar

9. ESTRATAGEMA

- A. Treta
- B. Ardid
- C. Argucia
- D. Enigma
- E. Artimaña

SINÓNIMOS

10. LUCTUOSO

- A. Común
- B. Pesado
- C. Cansado
- D. Lúgubre
- E. Brilloso

11. El delincuente se mostró desafiante y soez sin mostrar señales de arrepentimiento.

- A. desbordante
- B. draconiano
- C. chabacano
- D. curtido
- E. pusilánime

ANTÓNIMOS

12. BENÉFICO

- A. Benigno
- B. Infructuoso
- C. Productivo
- D. Millonario
- E. Lesivo

13. La noticia le causó desasosiego.

- A. disgusto
- B. placer
- C. temor
- D. sorpresa
- E. confusión

ORACIONES INCOMPLETAS

14. Para solucionar exitosamente los de oraciones incompletas deben conocerse las de concordancia.

- A. trabajos - fundamentaciones
- B. temas - normas
- C. ejemplos - capacidades
- D. casos - aptitudes
- E. ejercicios - reglas

15. La mayoría de las veces, la claridad de una depende del tipo de que se utilice:

- A. exposición - mensaje
- B. resolución - simbología
- C. explicación - método
- D. conversación - persuasión
- E. propuesta - sugerencia

B. APTITUD MATEMÁTICA

16. Dada la proposición:

"Venezuela eleva el precio del petróleo y Estados Unidos disminuye sus aprovisionamientos o no es el caso que a la vez Cuba pida más ayuda rusa e Irak compre más aviones de guerra. En consecuencia, no es el caso que Estados Unidos disminuya sus aprovisionamientos o Cuba pida más ayuda rusa".

Su correspondiente formalización, es:

A. $[(p \wedge q) \vee \sim r \wedge s] \rightarrow (\sim q \vee r)$

B. $[(p \wedge q) \vee \sim(r \wedge s)] \rightarrow \sim(q \vee r)$

C. $[(p \wedge q) \wedge (r \vee s)] \rightarrow \sim(q \wedge r)$

D. $\sim(q \vee r) \rightarrow [(p \wedge q) \vee \sim(r \wedge s)]$

E. $[(p \wedge q) \vee \sim(r \wedge s)] \rightarrow \sim q \vee \sim r$

17. Al simplificar el siguiente esquema molecular:

$$\{ \sim \{ (p \vee q) \vee [(p \vee q) \wedge r] \} \wedge q \} \rightarrow \{ [(p \vee q) \wedge r] \rightarrow (p \rightarrow q) \}$$

Se obtiene:

A. $p \rightarrow q$

B. $p \vee q$

C. F

D. V

E. $p \rightarrow (r \wedge q)$

18. Sean $P(x)$ y $Q(x)$ cualesquiera enunciados abiertos y sean a y b constantes.

Dadas las proposiciones:

1. $\forall x [P(x)] \rightarrow [P(a) \wedge P(b)]$

2. $\forall x [P(x) \wedge Q(x)] \rightarrow \{ \forall x [P(x)] \wedge \forall x [Q(x)] \}$

3. $\{ \forall x [P(x)] \rightarrow \forall x [Q(x)] \} \rightarrow \forall x [P(x) \rightarrow Q(x)]$

Son Tautologías:

A. 1 y 3

B. 2 y 3

C. 1 y 2

D. Solo 1

E. 1, 2 y 3

19. Dado el silogismo:

"Algunos revolucionarios son alienados; así, algunos idealistas son alienados, puesto que todos los revolucionarios son idealistas".

De las siguientes afirmaciones:

1. El silogismo está escrito en su forma estándar

2. Su forma silogística es IAI-3

3. Es un silogismo válido

Son ciertas:

A. Solo 1

B. Solo 2

C. Solo 3

D. 1 y 3

E. 2 y 3

20. En un examen de matemática de 10 preguntas, respondidas por todos los alumnos, se otorgaban 5 puntos por cada respuesta correcta y se quitaban 3 puntos por cada incorrecta. Si Javier obtuvo 34 puntos, Daniel obtuvo 10 puntos y César obtuvo 2 puntos, entonces la cantidad de respuestas correctas que tuvieron entre los tres, es igual a :

A. 13 B. 15 C. 17 D. 18 E. 21

21. Gasté los $\frac{3}{5}$ de lo que no gasté y aún me quedan S/ 60 más de lo que gasté. ¿Cuánto tenía?

A. S/150 B. S/ 190 C. S/ 200 D. S/ 250 E. S/ 240

22. En una reunión, los hombres exceden en 50% a las mujeres, si las mujeres aumentan 5%. ¿En qué porcentaje deben aumentar los hombres para que el total de personas aumente 20%?

A. 28% B. 18% C. 10% D. 20% E. 30%

23. Al simplificar

$$\sqrt[2]{\frac{225^{2x+4}}{5^{2x+5} \cdot 4 + 25^{x+3}}}$$

Se obtiene:

A. 15 B. 35 C. 45 D. 90 E. 135

24. En la siguiente ecuación:

$$(x+1) + (x+2) + (x+3) + \dots + (x+n) = n^2, \quad n \in \mathbb{Z}^+$$

El valor de "x" es:

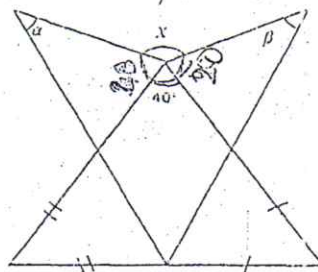
A. $\frac{n}{2}$ B. $\frac{n-1}{2}$ C. $\frac{n+1}{2}$ D. $\frac{2n+1}{2}$ E. $\frac{3n}{2}$

25. ¿De cuántas maneras se pueden colgar 7 cuadros fotográficos, todos en fila, de manera que un cuadro específico se ubique en uno u otro extremo?

A. 1 440 B. 620 C. 1 240 D. 720 E. 2 440

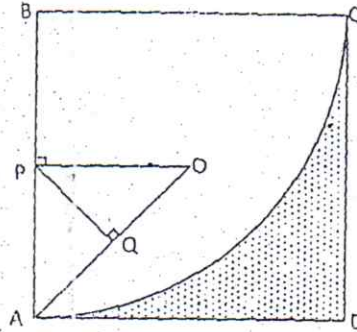
26. En la figura, calcular x si $\alpha + \beta = 80^\circ$

A. 115°
 B. 125°
 C. 150°
 D. 135°
 E. 176°



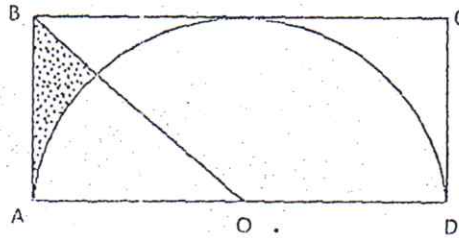
27. La figura que se muestra es un cuadrado ABCD de centro "O" tal que $PQ = 3\sqrt{2}u$ y la curva es un arco de circunferencia de centro en B. Luego, el valor del perímetro que encierra la región sombreada es:

- A. $(24 + 3\pi)u$
- B. $(24 + 6\pi)u$
- C. $(12 + 6\pi)u$
- D. $(12 + 3\pi)u$
- E. $(36 + 3\pi)u$



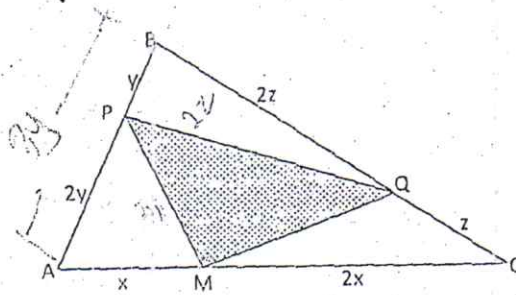
28. En la figura, calcular el área sombreada si "O" es el centro de la semicircunferencia y el perímetro del rectángulo ABCD es $12u$.

- A. $\frac{4-\pi}{8}u^2$
- B. $\frac{4-\pi}{2}u^2$
- C. $(4-\pi)u^2$
- D. $\frac{2-\pi}{2}u^2$
- E. $\frac{2-\pi}{8}u^2$



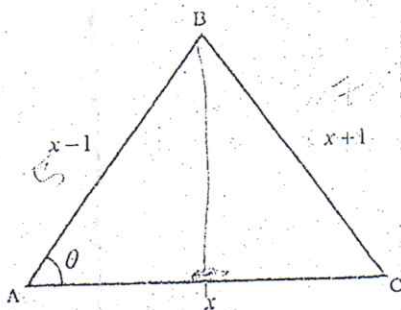
29. En la figura la relación del área del triángulo PQM, al área del triángulo ABC, es:

- A. $\frac{2}{3}$
- B. $\frac{3}{2}$
- C. $\frac{1}{2}$
- D. $\frac{1}{3}$
- E. $\frac{1}{4}$



30. Hallar el perímetro del triángulo mostrado, sabiendo que $\cos \theta = \frac{1}{5}$.

- A. 10 u
 B. 15 u
 C. 18 u
 D. 19 u
 E. 20 u



II. CONOCIMIENTOS:

31. Si de un grupo de 200 personas, 40 practican tenis, 135 practican natación y 15 practican ambos deportes. ¿Cuántas personas no practican los deportes mencionados?

- A. 35 B. 40 C. 45 D. 50 E. 60

32. Si un número se convierte a 2 sistemas de numeración de bases consecutivas, viene expresado por 155 y 203. Hallar dicho número en base 10.

- A. 165 B. 125 C. 89 D. 147 E. 131

33. Calcular el menor número tal que al dividirlo entre cada uno de los valores: 2, 3, 4, 5 y 6 tenga como resto igual a 1 respectivamente y que además sea múltiplo de 7.

- A. 101 B. 201 C. 301 D. 401 E. 501

34. El producto y el cociente del MCM y MCD de dos números son 1620 y 45 respectivamente. El mayor valor de la suma de dichos números que se puede encontrar, es:

- A. 49 B. 84 C. 190 D. 230 E. 276

35. La duración de un viaje por ferrocarril es directamente proporcional a la distancia e inversamente proporcional a la velocidad. A su vez la velocidad es inversamente proporcional al número de vagones del tren. Si un tren de 20 vagones recorre 30 km en $\frac{1}{2}$ hora, ¿cuántos kilómetros puede recorrer un tren de 10 vagones en 10 minutos?

- A. 10 km B. 20 km C. 30 km D. 15 km E. 23 km

36. Suponga que A es directamente proporcional con B e inversamente proporcional con C. Si cuando C es igual a $\frac{3}{2}$, A y B son iguales. ¿Cuál es el valor de B cuando A es igual a 1 y C es igual a 12?

- A. 8 B. 6 C. 4 D. 12 E. 9

37. Laura compra un televisor y le hacen dos descuentos sucesivos del 40% y 30% ahorrándose S/ 1 160. El precio inicial del televisor fue:
- A. S/ 1 800 B. S/ 1 900 C. S/ 2 000 D. S/ 2 300 E. S/ 2 450

38. Se ha medido la temperatura en °C y la presión atmosférica en mm de Hg, en una ciudad del Perú durante una semana, obteniéndose los siguientes datos:

Temperatura (°C)	15	16	18	15	19	13	20
Presión (mm)	700	710	730	590	780	680	760

Hallar la temperatura media y presión media durante la semana.

- A. $\bar{T} = 15,7^\circ\text{C}$; $\bar{p} = 700,52 \text{ mm Hg}$
 B. $\bar{T} = 16^\circ\text{C}$; $\bar{p} = 730 \text{ mm Hg}$
 C. $\bar{T} = 16,57^\circ\text{C}$; $\bar{p} = 707,14 \text{ mm Hg}$
 D. $\bar{T} = 17,5^\circ\text{C}$; $\bar{p} = 730,5 \text{ mm Hg}$
 E. $\bar{T} = 16,8^\circ\text{C}$; $\bar{p} = 701,5 \text{ mm Hg}$
39. El Polígono de Frecuencias se usa para representar variables:
- A. Cualitativas
 B. Cuantitativas Discretas
 C. Cuantitativas Continuas
 D. A y B
 E. B y C

40. Si $\left[\frac{x^{1/2} z}{y^{4/3}} \right]^m = \sqrt{x^m} \sqrt[3]{y^n} \sqrt[5]{z^p}$, hallar: $7m+n+p$

- A. $-\frac{1}{2}$ B. $\frac{47}{10}$ C. $\frac{1}{5}$ D. $\frac{4}{15}$ E. 8

41. Dado el polinomio homogéneo $P(x, y) = 5x^4 - 3x^2y^2 + 2xy^3$, determinar el polinomio $F(x, y)$ que debe agregarse a $P(x, y)$ para que el polinomio resultante sea un polinomio homogéneo y completo, tal que la suma de sus coeficientes sea 7 y su valor numérico cuando $x = 2$ e $y = -1$, sea igual a 4.

- A. $4x^4 - 7xy^2$
 B. $7x^3 + 2y$
 C. $3xy^2 - xy$
 D. $7x^3y - 4y^4$
 E. $2x^3y + 4y$

42. Si la expresión $P(x, y, z) = x^{a+b} y^{b+c} z^{c+a}$ es de grado absoluto igual a 24 y los grados relativos de x, y, z son tres números consecutivos respectivamente, calcular $a \times b \times c$.

A. 30 B. 12 C. 15 D. 60 E. 72

43. Si el término $x^{56} y^{708}$ ocupa el lugar 60 en el desarrollo del cociente notable $\frac{x^{142a} - y^{296b}}{x^{2a} - y^{4b}}$, entonces el grado del término que ocupa el lugar 21 es igual a:

A. 425 B. 436 C. 442 D. 452 E. 464

44. Si la diferencia de las cuartas potencias de dos números es 369 y el cuadrado de la suma de los cuadrados de dichos números es 1681. ¿Cuál es la suma de los números?

A. 9 B. 10 C. 12 D. 11 E. 13

45. En la siguiente ecuación: $x^2 - 2x(1+3m) + 7(3+2m) = 0$ ¿Para qué valores de "m" tendrá raíces iguales?

A. 5; 2 B. 1; $-\frac{3}{5}$ C. 4; -2 D. 2; $-\frac{10}{9}$ E. 3; -1

46. En el siguiente sistema de ecuaciones:

$$\begin{cases} xy + x + y = 23 \\ xz + x + z = 41 \\ yz + y + z = 27 \end{cases}$$

Calcular: $x + y + z$.

A. 13 B. 14 C. 17 D. 19 E. 21

47. Hallar el menor número "k" con la propiedad de que $\forall x \in \mathbb{R}$ se cumpla $1 + 6x - x^2 \leq k$

A. 9 B. 20 C. 30 D. 12 E. 10

48. Hallar el rango de la siguiente relación:

$$T = \{(x, y) \in \mathbb{R}^2 / x^2 + y^2 \leq 4, y < 0\}$$

A. $[-2, 0)$ B. $\langle -2, 0$ C. $\langle 0, 2$ D. $[-4, 0)$ E. $\langle -4, 0$

49. Apoya a la Ecología con conocimientos sobre las transformaciones de la energía que circula en los ecosistemas y la realización de estudios de niveles de contaminación en el medio ambiente:

- A. Ética
- B. Física
- C. Economía
- D. Matemática
- E. Agroecología

50. ¿Cuáles de los siguientes elementos son indispensables en un ecosistema?

- 1. El hombre
- 2. Las plantas
- 3. El sol
- 4. Las bacterias
- 5. Los hongos

Son ciertas:

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

51. Los factores abióticos de un ecosistema son aquellos que:

- 1. Constituyen sus características físico-químicas (temperatura, luz, humedad, etc.).
- 2. Determinan la distribución de los seres vivos sobre la Tierra.
- 3. Influyen en los seres vivos y en su adaptación al medio.
- 4. Compiten con los seres vivos por alimento o espacio.
- 5. Asumen el rol de productores secundarios en la productividad del ecosistema.

Son ciertas:

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

52. Para medir la diversidad en un ecosistema se debe tener en cuenta:

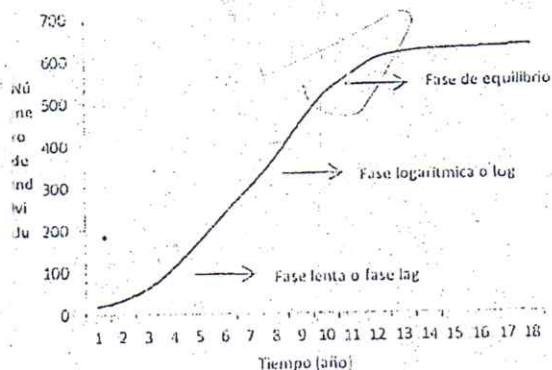
- A. La riqueza de las especies que componen el ecosistema y su abundancia relativa
- B. La riqueza de los elementos que componen el ecosistema
- C. La abundancia relativa de las especies que componen el ecosistema
- D. La abundancia total de las especies que componen el ecosistema
- E. El número de especies dominantes

53. En un ecosistema, un factor se considera limitante cuando:

- A. Se encuentra ausente.
- B. Se encuentra reducido.
- C. Supera el máximo de tolerancia.
- D. Se encuentra ausente o supera el máximo de tolerancia.
- E. Se encuentra reducido o supera el máximo de tolerancia.

54. Tipo de crecimiento poblacional representado en el diagrama:

- A. En J
- B. Sigmoideo
- C. Demorado
- D. Acelerado
- E. Pausado



55. Señale la oración que no presenta adverbio:

- A. Ese niño famélico no come casi nada.
- B. Delante del ómnibus estaba parado un asno.
- C. Yo sé que pronto estarás en la universidad.
- D. El tumulto furibundo estaba cansado de los vehículos.
- E. Después espero recibir noticias tuyas.

56. Una de las expresiones está correctamente escrita:

- A. En ese momento, Adrián, el cuñado de mi hermana, dijo que nos ayudaría; pero no cumplió. No sé qué haremos, señora.
- B. En ese momento Adrián, el cuñado de mi hermana dijo: que nos ayudaría, pero no cumplió. No sé qué haremos, señora.
- C. En ese momento Adrián, el cuñado de mi herinana, dijo: que nos ayudaría; pero no cumplió. No sé qué haremos, señora.
- D. En ese momento, Adrián, el cuñado de mi hermana dijo: que nos ayudaría; pero no cumplió. No sé qué haremos, señora.
- E. En ese momento Adrián, el cuñado de mi hermanana dijo que nos ayudará; pero no cumplió. No sé, ¿qué haremos, señora?

57. En la expresión: "Yo sé que un acto heroico resolverá pronto ese lío. Ten fe", ¿cuántas tildes faltan colocar?

- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. 5
- E. 1

58. Expresión que se constituye en un solecismo:

- A. Los campos fueron devastados por el temporal.
- B. Fue descubierto el robo y el crimen.
- C. Tu conducta revela falta de madurez.
- D. Se ha deshecho el pastel.
- E. Escucharé música, si no te molesta.

59. Sintagma cuyos elementos están constituidos en el siguiente orden:

Modificador directo + Modificador directo + Núcleo

- A. Un aniversario feliz
- B. El sistema solar
- C. Aquel filántropo peruano
- D. Esos días de vacaciones
- E. Mis mejores amigos

60. Escritor peruano considerado como el primer mestizo biológico y espiritual que aparece en el escenario intelectual de América:
- A. Felipe Guamán Poma de Ayala
 - B. Pedro Peralta y Barnuevo
 - C. Juan del Valle Caviedes
 - D. Garcilaso de la Vega
 - E. Inca Garcilaso de la Vega
61. El personaje de Shakespeare que representa la duda es:
- A. Otelo
 - B. Hamlet
 - C. Lear
 - D. Macbeth
 - E. Romeo
62. El título del cuento "Los gallinazos sin plumas" de Julio Ramón Ribeyro, alude a:
- A. Niños pícaros que roban en las calles
 - B. Las personas que subsisten en los muladares
 - C. El desamparo paterno de los niños
 - D. El abuso de menores cometidos por los adultos
 - E. El maltrato infantil en sus hogares
63. La formalización de la empresa permite el acceso a servicios de desarrollo empresarial que ofrece el Estado. De acuerdo a esto podemos distinguir que la empresa puede:
- A. Participar del mercado de compras estatales.
 - B. Participar de los fondos concursables.
 - C. Recibir prestaciones de salud.
 - D. Promover las exportaciones.
 - E. Obtener préstamos preferenciales.
64. El siguiente enunciado: "Es el valor de los bienes y servicios finales, a precios de mercado, producidos dentro del territorio nacional durante un año, incluyendo lo producido por las empresas extranjeras", define al:
- A. Producto nacional disponible
 - B. Producto regional bruto
 - C. Producto nacional neto
 - D. Producto bruto interno
 - E. Ingreso nacional
65. El crédito que permite adquirir maquinaria y equipos, es considerado de:
- A. Producción
 - B. Consumo
 - C. Realización
 - D. Inversión
 - E. Insumos

66. La revolución económica más importante del Antiguo Perú estuvo asociada a las siguientes circunstancias:

- 1. Fue luego del descubrimiento del fuego.
- 2. Inmediatamente se descubrió la cerámica.
- 3. En parte, producto de la desaparición de la megafauna.
- 4. Se dio cuando se perfeccionó la arquitectura.
- 5. Ya se había descubierto la agricultura.

Son ciertas:

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

67. El recinto arquitectónico más importante de la cultura Chimú fue la ciudad de Chan Chan; este nombre literalmente significa:

- A. Luna, Luna
- B. Dios, Dios
- C. Tierra, Tierra
- D. Sol, Sol
- E. Jaguar, Jaguar

68. Las primeras conquistas del Imperio Incaico, las efectuó el Inca:

- A. Pachacútec
- B. Manco Cápac
- C. Yahuar Huaca
- D. Túpac Inca Yupanqui
- E. Huayna Cápac

69. Con la captura de Atahualpa se decidió en Cajamarca el destino de los pueblos andinos, este acontecimiento ocurrió el:

- A. 12 de diciembre 1526
- B. 16 de noviembre 1532
- C. 8 de octubre 1531
- D. 16 de diciembre 1532
- E. 12 de agosto 1532

70. El nombre del pueblo indio que se estableció junto a las ciudades por disposición del Virrey Francisco de Toledo, se le denominó:

- A. Villa
- B. Comunidad
- C. Reducción
- D. Estancia
- E. Villorrio

71. Túpac Amaru tomó prisionero a Antonio de Arriaga y lo declaró dañino para el reino, debido a las múltiples arbitrariedades, razón por la cual se le ajustició. ¿En qué fecha ocurrió el suceso?

- ~~A. 10 de noviembre 1780~~
- B. 12 de noviembre 1780
- C. 4 de noviembre 1780
- D. 18 de noviembre 1781
- E. 17 de noviembre 1781

A) 18 de mayo 1781

18 mayo 1781

72. En la suscripción del tratado de paz con los chilenos en 1883. ¿Quién representó a los entreguistas hacendados del norte?
- A. Nicolás de Piérola
 - B. Mariano Ignacio Prado
 - C. Lizardo Montero
 - D. García Calderón
 - E. Miguel Iglesias
73. Manuel A. Odría al otorgar, en su gobierno, el derecho de voto a la mujer peruana, permitió que:
- A. Se dé reconocimiento y protección a los derechos de la mujer.
 - B. Se realizaran una serie de convenciones internacionales.
 - C. Participe en trabajos que eran propios de varones.
 - D. Se incorpore activamente al proceso de la política y desarrollo de nuestra nacionalidad.
 - E. Cambie el código civil en donde la mujer estaba sujeta al marido.
74. Al gobierno del extinto Presidente Valentín Paniagua, se le denominó de:
- A. Restauración
 - B. Transición
 - C. Concertación
 - D. De facto
 - E. Anarquía
75. A la luna llena se le llama también:
- A. Conjunción
 - B. Apogeo
 - C. Perigeo
 - D. Afelio
 - E. Plenilunio
76. La función que cumple la latitud es:
- A. Explicar la distancia del norte con el s.u.
 - B. Explicar la distancia del norte y sur con relación al Ecuador Geográfico.
 - C. Medir la distancia entre oriente y occidente, respecto a Greenwich.
 - D. Medir la distancia que hay entre los polos, desde el Ecuador Geográfico.
 - E. Medir la distancia entre los polos.
77. El factor más importante, con el cual se contribuye a la distribución de la población, es:
- A. Los ríos
 - B. Las industrias
 - C. Las tierras apropiadas para la agricultura
 - D. La variedad de alimentos animales
 - E. Los medios de comunicación
78. Los desiertos son áreas territoriales carentes de población y vegetación por ausencia de agua. En el Perú, se originan en la línea litoral y se acumulan formando:
- A. Cerros y mesetas
 - B. Montañas y lomas
 - C. Dunas y médanos
 - D. Valles y lomas
 - E. Pampas y sabanas

79. El mar peruano influye en el clima de la costa peruana mediante:

1. Disminución de la temperatura del ambiente
2. Forma neblinas y brumas en la superficie del mar
3. Presencia de grandes ciudades
4. Formación de suelos horizontales en la costa
5. Formación de valles aluviales

Son ciertas:

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

80. La energía eléctrica que consume casi todo el norte peruano se genera por la fuerza hidráulica del río:

- A. Rimac
- B. Chira
- C. Moche
- D. Santa
- E. Majes

81. El reservorio de "Gallito Ciego", con capacidad de represar 510 millones de m³ de agua, garantiza la producción agrícola de:

- A. Chao y Virú
- B. Lambayeque y Saña
- C. Santa y Nepeña
- D. Jequetepeque y Saña
- E. Santa y Virú

82. Carretera que tiene como objetivo convertir al Perú, en país "bisagra" en Sudamérica.

- A. Roosevelt
- B. F. Belaúnde Terry
- C. Mesones Muro
- D. Interoceánica
- E. Federico Basadre

83. En la nueva visión geoestratégica del Perú, debe tomarse en cuenta:

1. Su condición bioceánica
2. La vecindad con Chile
3. Su posición de país "bisagra"
4. La ingente cantidad de recursos naturales
5. El deficitario sistema educativo

Son ciertas:

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

84. Filósofo peruano contemporáneo que rechazó todas las explicaciones racistas de la inferioridad indígena, siendo una de sus obras más difundidas "Horas de lucha".

- A. Alejandro Deustua
- B. Mariano Iberico
- C. Javier Prado
- D. Manuel Vicente Villarán
- E. Manuel González Prada

85. Sostuvo que la esencia humana es consecuencia del entramado de relaciones sociales que son relaciones de producción que el hombre realiza para subsistir:

- A. Aristóteles
- B. Immanuel Kant
- C. Max Scheler
- D. Friedrich Nietzsche
- E. Karl Marx

86. El conocimiento no solo es objetivo y universal sino que no puede variar en función de los efectos; es decir no hay posibilidad de retroceso ni de modificación, a ello se denomina:

- A. Criterio del conocimiento
- B. Niveles de conocimiento
- C. Perspectiva del conocimiento
- D. Necesidad del conocimiento
- E. Objetividad del conocimiento

87. Es el método de la ciencia que va de lo singular o particular a lo general o universal. Tiende a desarrollar teorías científicas generales a partir de observaciones particulares. Nos referimos a:

- A. Dialéctico
- B. Heurístico
- C. Inductivo
- D. Deductivo
- E. Sintético

ISP
IGU

DP\$

88. Una de las características de los valores, según la cual no dependen de las preferencias individuales, sino que mantienen su forma de realidad más allá de toda apreciación.

- A. Objetividad
- B. Polaridad
- C. Jerarquía
- D. Subjetividad
- E. Intencionalidad

89. Es una actitud formada por emociones y pensamientos, que nos lleva a una sensación de autodevaluación moral.

- A. La responsabilidad
- B. La conciencia
- C. La culpa
- D. La sanción jurídica
- E. La mentira

90. El siguiente enunciado: "El organismo ejerce su función adaptándose, y en ese ejercicio de adaptación encuentran su explicación las operaciones psíquicas"; corresponde directamente a la escuela llamada:

- A. Estructuralista
- B. Funcionalista
- C. Psicoanalista
- D. Gestalt
- E. Cognitiva

91. La frase socrática "Conócete a ti mismo" es el antecedente histórico del método psicológico denominado:

- A. La encuesta ↑
- B. El psicoanálisis X
- C. La reflexología
- D. La introspección ✓
- E. La meditación

92. Cuando ciertas unidades de información se ausentan temporalmente debido a la incapacidad para recuperar o por la interferencia, nos referimos a:

- A. Dismnesia
- B. Amnesia
- C. Reminiscencia
- D. Olvido ✓
- E. Anamnesis

93. Marco ya puede realizar transformaciones mentales y también ha desarrollado el principio de conservación; entonces, según las etapas del desarrollo intelectual, él se encuentra en el periodo:

- A. Presensorio motriz ↑
- B. Sensorio motriz ↑
- C. Preoperacional X
- D. Operacional concreto ✓
- E. Operacional formal

94. Es un desorden mental severo, con o sin un daño orgánico, caracterizado por un trastorno de la personalidad, la pérdida del contacto con la realidad y causando el empeoramiento del funcionamiento social normal. Pertenece a:

- A. Compulsivo ✓
- B. Inestable
- C. Psicosis ✓
- D. Obsesivo X
- E. Impulsivo ✓

95. ¿Qué influencias contribuyen al progreso lingüístico en los bebés?

- 1. Genética ✓
- 2. Maduración cerebral ✓
- 3. Interacción social ✓
- 4. Maduración corporal
- 5. La familia

Son ciertas:

- A. 1 y 2
- B. 2 y 3 ✓
- C. 4 y 5
- D. 2 y 5
- E. 2 y 4

96. Un pueblo que garantiza la paz en su país es porque:

- A. Las reglas de convivencia son drásticas y verticales ✓
- B. Presiona con huelgas y manifestaciones a sus gobernantes ✓
- C. Respeta los deberes y derechos de los ciudadanos ✓
- D. Se arma militarmente
- E. Todos son guerreros X

97. Los derechos de Segunda Generación son:

- A. Al desarrollo económico, a la paz, a la solidaridad y a un ambiente sano. ✓
- B. A la propiedad individual, a la seguridad social, a formar un partido político.
- C. A la seguridad económica, a la vivienda y a la salud. ✓
- D. A participar en elecciones democráticas, a ser elegido en cargos públicos y a contraer matrimonio.
- E. A la seguridad social.

98. El estudiante que mató de un disparo a un ladrón que iba a robarle, es defendido por el:

- A. Ministerio del Interior ✓
- B. Ministerio de Guerra del Perú ✓
- C. Ministerio de Defensa
- D. Ministerio de Justicia y Derechos Humanos ✓
- E. Ministerio de la P.N.P. ✓

99. La Familia es:

- 1. Una sociedad natural. ✓
- 2. Un grupo de personas unidas por vínculos de parentesco o afinidad. ✓
- 3. Constituida exclusivamente con fines económicos. ✓
- 4. Constituida únicamente por el matrimonio. ✓
- 5. La célula fundamental y básica de la sociedad. ✓

Son ciertas:

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

100. Se originaron en el momento en que el Perú nació a la vida independiente. Tienen una connotación especial puesto que significan libertad e independencia:

- A. Los símbolos patrios ✓
- B. Las instituciones republicanas
- C. Las diferentes formas de participación ciudadana
- D. Los derechos humanos
- E. Los poderes del Estado