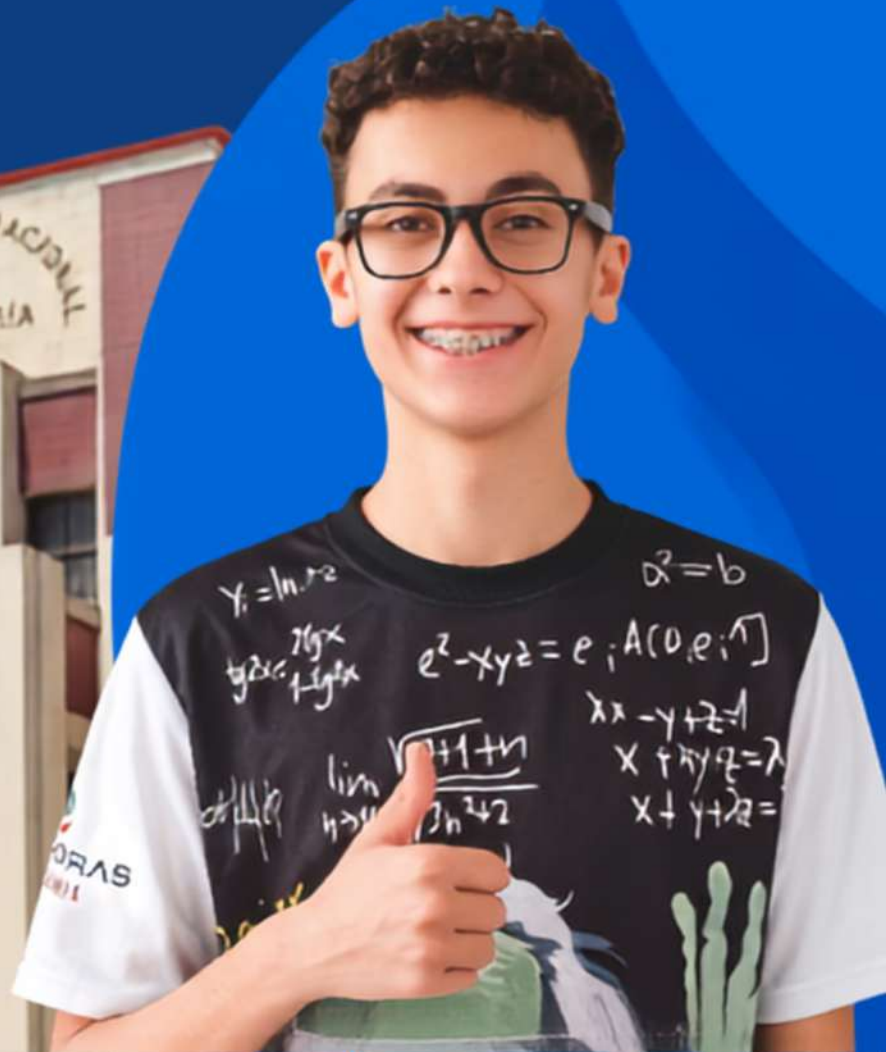


EXAMEN DE ADMISIÓN

UNI 2026-2

CLAVES

APTITUD ACADÉMICA
Y HUMANIDADES



Contáctanos al
WhatsApp central

953 835 750

CONCURSO DE ADMISIÓN 2026-2

PRUEBA DE APTITUD ACADÉMICA Y HUMANIDADES

LUNES, 10 DE AGOSTO DE 2026

100 preguntas / 180 minutos (de 09h00 horas a 12h00 horas)

1. Número de preguntas y calificación:

Temas	Cantidad de preguntas	Respuesta correcta	Respuesta incorrecta	Respuesta en blanco	Puntaje máximo posible	Puntaje total de la prueba
Razonamiento Matemático	32	6,00 puntos	- 1,20 puntos	0,00 puntos	192,00 puntos	600,00 puntos
Razonamiento Verbal	32	6,00 puntos	- 1,20 puntos	0,00 puntos	192,00 puntos	
Humanidades	36	6,00 puntos	- 1,20 puntos	0,00 puntos	216,00 puntos	

2. Llenado de la ficha óptica:

El docente responsable de aula le entregará la ficha óptica, la cual está conformada por dos partes desglosables: la Hoja de Identificación (a la izquierda) y la hoja de respuestas (a la derecha). (Solo el DOCENTE RESPONSABLE DE AULA DEBE DESGLOSAR LA FICHA ÓPTICA).

En la hoja de identificación y utilizando el lápiz que se le ha entregado, escriba sus apellidos y nombres con letra imprenta legible y luego, coloque su firma. A continuación, escriba el **NÚMERO DE PRUEBA** y el **NÚMERO DE INSCRIPCIÓN** en los casilleros. Finalmente rellene completamente los círculos correspondientes.

La HOJA DE RESUPESTA permite marcar hasta 100 respuestas numeradas correlativamente, cada una con cinco alternativas (A, B, C, D, E), usted marcará su respuesta que considere correcta llenando completamente el círculo correspondiente. Si marca más de una alternativa en una pregunta, entonces su respuesta será considerada incorrecta. Vea el ejemplo mostrado en la siguiente figura y evite doblar, humedecer o hacer borrones en la ficha óptica.



The image shows two parts of the admission test form. The left part is the 'Hoja de Identificación' (Identification Sheet) and the right part is the 'Hoja de Respuestas' (Answer Sheet).

Hoja de Identificación: Contains fields for 'APELLIDO PATERNO DEL POSTULANTE', 'APELLIDO MATERNO DEL POSTULANTE', 'NOMBRES DEL POSTULANTE', and 'NÚMERO DE INSCRIPCIÓN'. It also features the logo of the 'UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA' and the 'DIRECCIÓN DE ADMISIÓN'.

Hoja de Respuestas: Contains a grid of 100 questions, numbered 1 to 100. Each question has five options (A, B, C, D, E) represented by circles. The instructions on the right side of the sheet state: 'USE SOLO LÁPIZ Nº 2 B', 'Retorne el círculo completamente y actuando debidamente el lápiz y solo una por respuesta.', 'En caso de error, borrar con cuidado y rellene de nuevo. Use borrador blanco.', 'No debe ni detenerse este formulario.', 'Evite humedecer este formulario.', 'La marca tenue se considerará incorrecta.'

3. **Restricciones:** El postulante no puede consultar con otro postulante sobre ninguna de las preguntas de la prueba. En caso de duda, deberá comunicarla al responsable de aula.

EL POSTULANTE NO DEBE PORTAR CELULAR, RELOJ NI CUALQUIER OTRO DISPOSITIVO ELECTRÓNICO. DE SER DETECTADO INFRINGIENDO ESTA NORMA, SU EXAMEN SERÁ ANULADO.

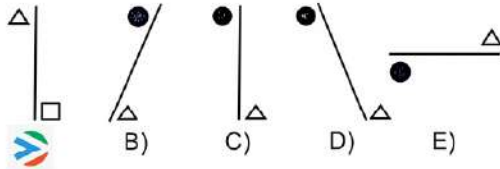
ESTÁ PERMITIDO EL USO DE LOS SERVICIOS HIGIÉNICOS SOLO EN SITUACIÓN DE EMERGENCIA.

EL INICIO Y EL FINAL DE LA PRUEBA SERÁN INDICADOS POR EL SONIDO DE UNA SIRENA

Dirección de Admisión, lunes 10 de agosto de 2026

RAZONAMIENTO MATEMÁTICO

01. De las figuras, señale aquella que no guarda ninguna relación con las demás.



02. Se define el operador matemático $\parallel$ para a, b reales no negativos mediante

$$a \parallel b = \sqrt{\frac{a+b}{2}}$$

Calcule el valor de $E = (2 \parallel 6) \parallel (32 \parallel 40)$

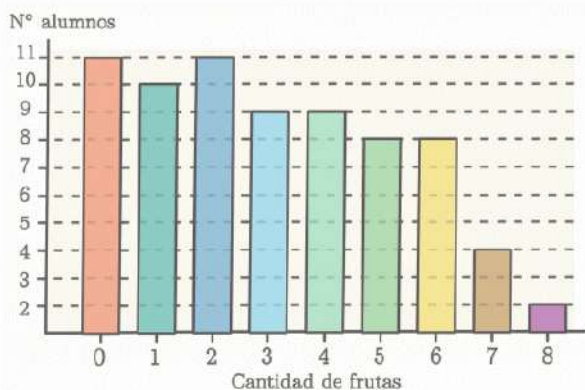
- A) 0 B) 1 C) 2 D) 3 E) 4

03. Determine el elemento que complete la sucesión de letras del alfabeto español:

YX1, UTS1, OÑNM2, ...

- A) FEDCB3 B) FEDCB2 C) EDCBA3
D) HGFED3 E) FECBA2

04. El diagrama muestra la cantidad de frutas que consume un grupo de alumnos a la semana.



Indique la veracidad (V) o falsedad (F) de las siguientes proposiciones:

- I. El número de alumnos que consume menos de 2 frutas es 21.
II. El número total de frutas que consumen a la semana es 227.
III. Los alumnos que consumen por lo menos 5 frutas semanales, en total consumen más del 50 % del total de frutas.

Marque la alternativa que contenga la secuencia correcta.

- A) VVF B) VVV C) VFV
D) FVV E) FFV

05. Se desea calcular el área de la región triangular de un triángulo rectángulo.

Información brindada:

- I. Las medidas de los catetos
II. La medida de la hipotenusa

Para resolver el problema

- A) la información I por sí sola es suficiente.
B) la información II por sí sola es suficiente.
C) son necesarias ambas informaciones.
D) cada información por separado es suficiente.
E) las informaciones dadas son insuficientes.

06. Si los operadores matemáticos $\square$ y $\bigcirc$ satisfacen

$$\bigcirc x - 2 = 4x + 5$$

donde $\square x + 1 = 2x + 3$

- Calcule el valor de $\square 8$
- A) 81 B) 82 C) 83
D) 84 E) 85

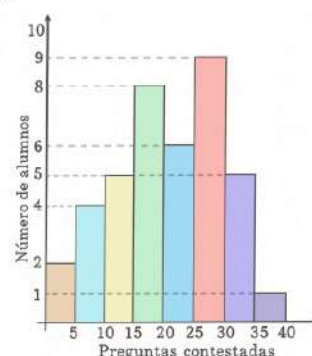
07. En un cuadrado mágico, la suma de elementos de cada fila, cada columna y cada diagonal son iguales. En el siguiente cuadrado mágico mostrado.

0	20	a
c	4	
	-12	b

Calcule el valor de $a \cdot b \cdot c$

- A) 128 B) 168 C) 256
D) 336 E) 448

08. Sobre una evaluación en un salón de clases, se realiza la siguiente tabla del número de preguntas contestadas vs el número de alumnos que rindieron la prueba.



Indique la veracidad (V) o falsedad (F) de las siguientes proposiciones:

- I. El porcentaje de alumnos que contestaron 10 o menos preguntas es 15 %.
- II. El número de alumnos que contestaron, por lo menos, 25 preguntas es 14.
- III. Solo un alumno contestó 38 preguntas.

Marque la alternativa que contenga la secuencia correcta.

- A) VFV B) FVF C) VVF

 VFF E) FFF

09. En una tienda, un abrigo está con el 40 % de descuento y una camisa está con el 30 % de descuento. Si se paga con la tarjeta de la tienda, se obtiene además un descuento del 10 % sobre la compra final. ¿Cuánto cuesta el abrigo si se compran ambas prendas?

Información brindada:

- I. El descuento final, si se paga con la tarjeta de la tienda, es de 374,25 soles.
- II. Sin ningún descuento, el abrigo cuesta tanto como lo que se paga por dos camisas, pero sin la tarjeta de la tienda.

Para resolver el problema

- A) la información I es suficiente.
 B) la información II es suficiente.
 es necesario usar ambas informaciones.
 D) cada una por separado es suficiente.
 E) las informaciones dadas son insuficientes.

10. Si la siguiente proposición es falsa:

$$[(p \vee q) \rightarrow (r \vee s)] \vee (r \rightarrow s)$$

Indique la veracidad (V) o falsedad (F) de las siguientes proposiciones:

- I. $(\sim p \leftrightarrow q) \leftrightarrow (r \leftrightarrow s)$
- II. $(p \vee q) \vee (r \vee s)$
- III. $(p \rightarrow q) \rightarrow (r \rightarrow s)$

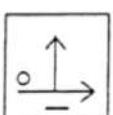
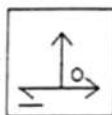
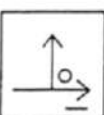
Marque la alternativa que contenga la secuencia correcta.

- A) FFF B) FVF C) VVF

 VVF E) VVV

11. Determine la figura que continúa la secuencia.



- A)  B)  C) 

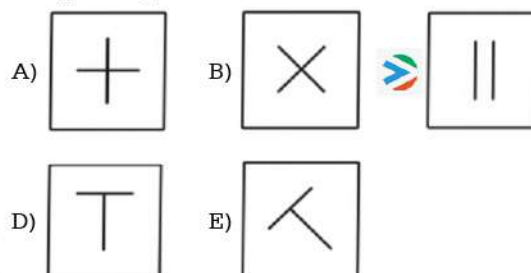


12. Un número natural n es un número perfecto, si la suma de sus divisores positivos y propios de n es igual a n . Por ejemplo, 6 es el menor número perfecto.

Si la calificación de este examen es de 0 a 20, calcule la nota que usted obtendrá, sabiendo que es la mitad de un número perfecto de dos cifras.

- A) 12  14 C) 16
 D) 18 E) 20

13. Indique la figura discordante.



14. Cien alumnos del CEPRE-UNI rindieron un Simulacro de Aptitud Académica que comprende Razonamiento Matemático (RM) y Razonamiento Verbal (RV). Se desea saber cuántos alumnos respondieron las preguntas de RM.

Información brindada:

- I. Los que respondieron: solamente RM o solamente RV son 70 alumnos.
- II. Todos los alumnos respondieron RM o RV.

Para resolver el problema

- A) la información I sola es suficiente.
 B) la información II sola es suficiente.
 C) es necesario utilizar ambas informaciones.
 D) cada información por separado es suficiente.
 las informaciones dadas son insuficientes.

15. Sean los operadores matemáticos Δ y $\vee$ definidos mediante:

$$\Delta(ax^2 + bx + c) = 2ax + b$$

$$\vee(ax^2 + bx + c) = \frac{1}{3}ax^3 + \frac{1}{2}bx^2 + cx$$

Calcule la suma de los coeficientes del polinomio resultante al reducir:

$$x \Delta \left(\vee \left(x \Delta \left(\frac{P(x)}{x} \right) \right) \right)$$

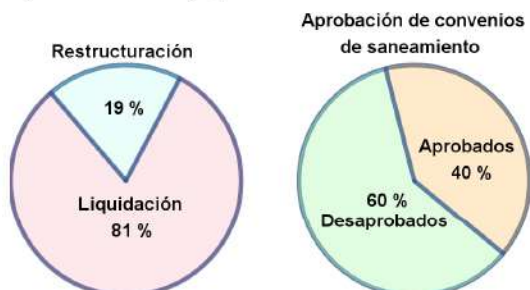
Siendo $P(x) = 729x^2 - 512x + 8$

- A) 112 B) 156  196
 D) 216 E) 486

16. En una progresión geométrica de números naturales, el segundo término es 6 y el cuarto es 54, calcule el sexto término de dicha progresión.

A) 460 B) 476 C) 486
D) 490 E) 500

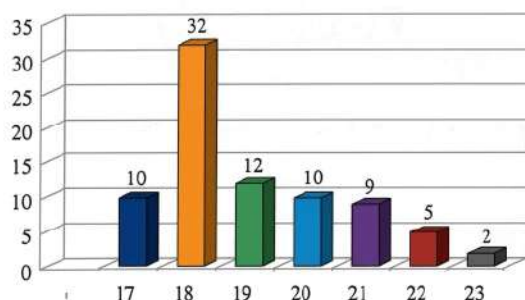
17. En los gráficos se muestran las decisiones de las juntas de acreedores de 500 empresas con deudas pendientes de pago.



Para las empresas reestructuradas, ¿cuántos lograron la aprobación de los convenios de saneamiento?

A) 35 B) 38 C) 40
D) 41 E) 43

18. El gráfico muestra las edades de los estudiantes ingresantes a la carrera de INGENIERÍA CIVIL para el año 2017-2.



Indique la veracidad (V) o falsedad (F) de las siguientes proposiciones:

- El 40 % de los ingresantes tiene la edad de 18 años.
- La muestra corresponde a 80 estudiantes de Ingeniería Civil.
- El 90 % de los estudiantes son mayores de edad (mayores o iguales a 18 años).
- El diagrama de barras muestra la variable edad y la frecuencia relativa.

Marque la alternativa que contenga la secuencia correcta.

A) VVVF B) VVVF C) FVVF
D) VVFF E) FVFF

19. Cuatro estudiantes: Armando (A), Braulio (B), Carmen (C) y Doris (D) presentan en este momento distintas edades y se decide comparar estas edades con la relación "menor que", según la siguiente tabla de valores veritativos.

menor que	A	B	C	D
A	F	F	V	V
B	V	F	V	V
C	F	F	F	F
D	F	F	V	F

Por ejemplo, $A \rightarrow B$ quiere decir que $A < B$ es falso (F). Determine el orden de las edades de menor a mayor.

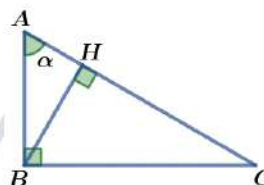
A) BADC B) DABC C) DCBA
D) DBCA E) ADBC

20. En la siguiente secuencia de números naturales, calcule el valor de $x + y$

3, 8, 10, 15, 17, 22, 24, x , y

A) 35 B) 40 C) 50
D) 60 E) 70

21. Se desea calcular el área de la región triangular ABC mostrada a continuación:



Información brindada:

I. $\alpha = 60^\circ$

II. $BH = \sqrt{3} u$

Para resolver el problema

- la información I por sí sola es suficiente.
- la información II por sí sola es suficiente.
- son necesarias ambas informaciones.
- cada información por separado es suficiente.
- las informaciones dadas son insuficientes.

22. Al realizar dos encuestas sobre el próximo campeón del mundo en fútbol: en la primera encuesta se consideró solo los países de Brasil y España, de ello se obtuvo que el 35 % opinó que el campeón sería España. En la segunda encuesta, se consideró solo los países de Brasil, España y Alemania, de ello resultó que el 40 % opinó que el campeón sería Alemania. Por consiguiente, las proporciones entre los participantes que dan como campeón a Brasil y España coinciden con la proporción de los resultados de la primera encuesta, ¿qué porcentaje opina, en la segunda encuesta, que Brasil campeará?

A) 30 B) 35 C) 37
D) 39 E) 41

23. El precio de lista de un artículo asciende a S/ 480. Si el vendedor permite un descuento de 10 % sobre dicho precio, ganaría 8 % del precio de costo. Calcule el porcentaje de ganancia, respecto del precio de costo si se decide no hacer ningún descuento.

A) 15  20 C) 25
D) 28 E) 30

24. Si a , b y c son reales positivos, distintos de la unidad, que satisfacen la condición

$$\frac{a}{1-a} + \frac{b}{1-b} + \frac{c}{1-c} = 1$$

determine el valor de

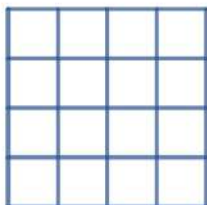
$$\frac{1}{1-a} + \frac{1}{1-b} + \frac{1}{1-c}$$

A) 1 B) 2 C) 3
 4 E) 5

25. Un hombre, 3 mujeres y 4 niños pueden hacer un trabajo en 96 horas; a su vez, 2 hombres y 8 niños pueden realizar el mismo trabajo en 80 horas y, por otro lado, 2 hombres y 3 mujeres pueden hacerlo en 120 horas. Usando estas relaciones, ¿en cuánto tiempo, en horas, 5 hombres y 22 niños podrían hacer dicho trabajo?

A) 28  30 C) 32
D) 35 E) 40

26. Calcule la cantidad máxima de cuadrados que se pueden observar en la figura.



A) 20 B) 22 C) 25
 30 D) 28

27. Sean los operadores matemáticos definidos mediante:

$$\begin{array}{|c|c|} \hline a & b \\ \hline d & c \\ \hline \end{array} = a + b + c + d; \quad \begin{array}{c} b \\ \triangle \\ a \quad c \end{array} = a \cdot b \cdot c$$

Halle el valor de

$$E = \begin{array}{|c|c|} \hline \begin{array}{c} \triangle \\ \begin{array}{|c|c|} \hline 1 & 3 \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{|c|c|} \hline 2 & 5 \\ \hline \end{array} \end{array} & \begin{array}{c} \begin{array}{|c|c|} \hline 1 & 4 \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{|c|c|} \hline 2 & \begin{array}{|c|c|} \hline 7 & 6 \\ \hline 3 & 5 \end{array} \\ \hline \end{array} \end{array} \\ \hline \begin{array}{c} \begin{array}{|c|c|} \hline \triangle & 2 \\ \hline \begin{array}{|c|c|} \hline 1 & 3 \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} \begin{array}{|c|c|} \hline 2 & 4 \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{c} \triangle \\ \begin{array}{|c|c|} \hline 1 & 2 \\ \hline 4 & 3 \end{array} \end{array} \end{array} \\ \hline \end{array}$$

A) 78 B) 86 C) 105
 136 D) 120

28. Dadas las proposiciones lógicas p , q , r y t . Si se sabe que $(\sim p \vee q) \rightarrow (r \vee \sim t)$ es falsa, determine el valor de verdad de p , q , r y t , en ese orden.

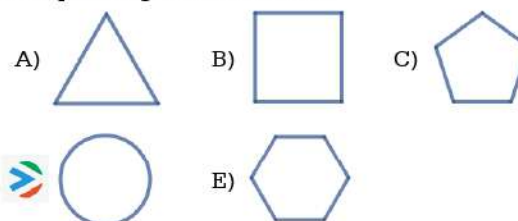
A) FVFF
B) VVFF
 FVFF
D) FVVF
E) VFVF

29. Considerando el alfabeto español, determine la letra que continúa en la siguiente sucesión:

B, C, D, R, Q, P, L, M, N, T, S, ?

A) U  R C) O
D) W E) V

30. Indique la figura discordante.



31. Se afirma lo siguiente:

- I. Muchas manzanas son dulces.
II. Todo dulce es agradable.

Entonces, indique la proposición correcta.

A) Ninguna manzana es dulce.
B) Ninguna manzana es agradable.
C) Algunas manzanas son agradables.
 Toda manzana es agradable.
E) Muchas manzanas no agradables.

32. En una prueba de entrada, la puntuación de las preguntas se da de la siguiente manera: 4 puntos por cada pregunta bien contestada, -1 punto por cada pregunta mal contestada y ningún punto por pregunta no respondida. Si Mateo responde todas las 75 preguntas de la prueba y obtiene 125 de nota, entonces ¿cuántas preguntas respondió correctamente?

A) 30 B) 35  40
D) 45 E) 50

ACTUALIDAD

33. En muchos países europeos, el calor provoca incendios, sequías y muertes. En este contexto, Italia permanece en alerta debido a una _____

A) muerte por calor.
B) severa falta de agua fluvial.
 ola de calor extremo.
D) alerta por incendios.
E) disminución de calor.

34. Indique la verdad (V) o falsedad (F) de los siguientes enunciados:

- I. Según la reciente encuesta de Datum Internacional, la presidenta Keiko Fujimori inicia su gobierno con aprobación ciudadana.
- II. La actual mandataria del Perú sostuvo una reunión con autoridades para coordinar acciones y dar prioridad a la lucha contra la criminalidad.
- III. El fiscal de la Nación Tomás Gálvez presentó el diagnóstico sobre la situación del Ministerio Público, la importancia de su fortalecimiento institucional y el trabajo conjunto con la PNP frente a la inseguridad y criminalidad.

A) VFF B) FVV  VVV
D) FFF E) FFV

35. En el actual periodo gubernamental 2026, ¿quién es el exmandatario encarcelado que ha presentado un pedido de gracia presidencial por padecer un cuadro de depresión y ansiedad?

-  Alejandro Toledo
B) Ollanta Humala
C) Pedro Pablo Kuczynski
D) Francisco Sagasti
E) Pedro Castillo

36. ¿En qué país se está desarrollando el XXXVIII Campeonato Europeo de Natación?

- A) España  Francia C) Italia
D) Rusia E) Alemania

37. Ante la inminente presencia del fenómeno El Niño, el ministro de Defensa del Perú señaló que una de las medidas para afrontar este problema natural es

- A) mejorar la arquitectura de las viviendas.
B) establecer protocolos de salubridad.
C) invertir en alumbrado público.
 descolmatar los ríos más vulnerables.
E) implementar penas más severas por corrupción.

38. De la siguiente afirmación: En julio, ocurrió el ingreso abrupto de 50 mil marroquíes a Ceuta, ciudad española en el continente africano. Señale lo correcto.

-  Tuvieron que regresar al lugar de donde partieron.
B) Se quedaron a vivir bajo el régimen español.
C) Han sido encarcelados por violar leyes migratorias.
D) Pidieron asilo político en beneficio de su integridad.
E) Recibieron el apoyo internacional europeo.

ANALOGÍAS

39. Elija el par análogo al par base escrito en mayúsculas.

AFLIGIR : TRISTEZA ::

- A) dañar : melancolía
B) confundir : angustia
 aturdir : perturbación
D) molestar : fatiga
E) estresar : sosiego

40. Elija el par análogo al par base escrito en mayúsculas.

COMPÁS : CIRCUNFERENCIA ::

- A) regla : cuantificación
B) reloj : tiempo
C) termómetro : calor
D) brújula : orientación
 transportador : ángulo

ANTONÍMIA CONTEXTUAL

41. Elija la alternativa que, al sustituir la palabra subrayada, exprese el significado opuesto de la oración.

Fue de conocimiento público que el agente policial expuso al autor del homicidio.

-  encubrió B) ocultó C) protegió
D) silenció E) tapó

42. Elija el término que, al sustituir la palabra subrayada, exprese el significado opuesto de la oración.

La respuesta que dio el conferencista a la pregunta del asistente fue desatinada.

- A) prudente B) temeraria  acertada
D) mesurada E) aplaudida

43. Elija el término que, al sustituir la palabra subrayada, exprese el significado opuesto de la oración.

Después de haber estado ausente varias semanas, abrazó fríamente a sus familiares.

-  efusivamente B) calurosamente
C) fuertemente D) jovialmente
E) vigorosamente

COHERENCIA Y COHESIÓN TEXTUAL

44. Luego de analizar el texto, elija la alternativa que contenga la respuesta a la pregunta planteada.

Las experiencias del pasado demuestran que los programas de educación de personas adultas para comunidades indígenas han tenido éxito, debido a que han estado bajo el control de las propias comunidades locales. Entonces, es importante crear un espacio para las comunidades en las universidades. Los pueblos indígenas poseen una herencia de sabiduría enormemente rica y compleja, basada en paradigmas muy diferentes a aquellos que se sostienen en las universidades occidentales. La sabiduría indígena, por ejemplo, está basada en

una estrecha simbiosis con la naturaleza. Se debe tener cuidado de no destruir la sabiduría indígena al tratar de imponer enfoques científicos occidentales aunados a la tendencia de explotar el medio ambiente y la naturaleza.

Respecto a las comunidades indígenas, podemos afirmar que

- A) cada una de ellas debería contar con una universidad estatal.
-  deben tener control de los contenidos de los programas educativos.
- C) deberían construir con sus propios recursos una universidad intercultural.
- D) su heterogeneidad hace imposible que creen conocimientos nuevos.
- E) asimilarán distintas tradiciones y costumbres occidentales.

45. Elija el orden correcto que deben seguir los enunciados para que el texto sea coherente y cohesivo

I. Posteriormente a ellos, Luis Dejean construyó el circo Napoleón, en 1852. II. Actualmente, la mayor parte de los circos son sociedades o razones sociales. III. El veneciano Antonio Franconi y sus hijos se hicieron cargo de este circo tras la Revolución Francesa. IV. El creador del circo fue el inglés Philip Astley quien abrió uno en París en 1783. V. Además, los circos actuales emplean colectivos de artistas y compañías de teatro acrobático.

- A) II - V - IV - I - III
-  B) IV - I - III - II - V
- C) IV - III - I - II - V
- D) II - III - IV - I - V
- E) IV - I - III - V - II

46. Elija el orden correcto que deben seguir los enunciados para que el texto sea coherente y cohesivo.

- I. Tras su formación, se dedicó a la docencia en la Universidad Nacional Mayor de San Marcos.
- II. Además de desempeñarse en estas actividades intelectuales, ocupó importantes cargos políticos.
- III. Hipólito Unanue fue un científico y político peruano nacido en Lima, en 1755.
- IV. Gracias a su labor en este diario, contribuyó, grandemente, a la difusión de las ideas científicas en el país.
- V. En paralelo a este trabajo, fue editor del periódico *Mercurio Peruano*.

- A) I - III - V - IV - II
- B) III - V - I - IV - II
- C) I - V - III - II - IV
-  D) III - I - V - IV - II
- E) III - I - IV - V - II

47. Luego de analizar el texto, elija la alternativa que contenga la respuesta a la pregunta planteada.

La atmósfera responde a los cambios en el océano rápidamente, mientras que el océano, debido a sus propiedades físicas, posee una mayor inercia y toma más tiempo llegar a un nuevo estado de equilibrio. Esto crea desequilibrios entre ellos, ya que el estado del océano no estaría determinado solamente por el estado actual atmosférico, sino que integra los estados atmosféricos precedentes a los cuales todavía se está ajustando. Este desequilibrio es la fuente fundamental de variabilidad en los dos sistemas. En general, los seres humanos se adaptan a las condiciones medias del clima en la región donde viven y lidian con sus variaciones. Esto incluye la existencia de eventos climáticos extremos, por lo general asociados a los desastres climáticos, ya que el clima no siempre se mantiene dentro de los límites que la sociedad espera y las condiciones caen fuera del rango de lo esperado. Un evento climático extremo de baja probabilidad puede ocurrir con inusitada frecuencia e incluso repetirse en pocos años. Un desastre asociado al clima puede aparecer a través de muchas formas, desde la rápida aparición de eventos de corta vida como los huracanes hasta la lenta fluctuación que, en ocasiones, lleva a una condición de sequía. Por ello, los recursos climáticos son mejor explotados a medida que se conocen los diferentes tipos de variaciones que los afectan. La interacción entre los sistemas atmósfera y océano está presente en prácticamente todas las escalas temporales y espaciales.

Según el texto, el estudio de las variaciones del clima permite

- A) la reducción de riesgo de los desastres.
-  B) aprovechar mejor los recursos climáticos.
- C) predecir la ocurrencia de climas extremos.
- D) adaptarse a las condiciones climatológicas.
- E) desarrollar teorías sobre el cambio climático.

COMPRESIÓN DE LECTURA

48. Luego de analizar el texto, elija la alternativa que contenga la respuesta de la siguiente pregunta.

TEXTO

El incremento de incendios en España en los años 70 y 80 se explica, especialmente, por el aumento en continuidad de la vegetación, debido al abandono rural. El cambio climático no tuvo un papel protagonista. A medida que dejamos que avance el cambio climático, el papel relativo del clima en los incendios aumenta. Hay que recordar que, en España, y en muchos países europeos, la masa forestal está en aumento, a pesar de los incendios. En efecto, el incremento de las temperaturas, olas de calor y sequías facilita en gran manera los incendios, pero se requieren también igniciones y vegetación discontinua. Esto es una buena noticia, pues las

igniciones controladas y las discontinuidades en la vegetación son más sencillas que reducir el cambio climático de golpe.

Es compatible con el texto afirmar que

- A) el aumento de incendios en España, en el siglo XIX, se debió al incremento en la continuidad de la vegetación.
-  B) el surgimiento de incendios no solamente se debe a olas de calor.
- C) el cambio climático no influye en la aparición de incendios.
- D) son imprescindibles las igniciones para facilitar el incremento de las temperaturas.
- E) en todo Europa y Asia, la masa forestal disminuye condicionada por los incendios.

49. Luego de analizar el texto, elija la alternativa que contenga la respuesta a la pregunta planteada.

No hay posibilidad de un desarrollo sostenible si la sociedad moderna, en su conjunto, no disminuye drásticamente sus emisiones de gases de efecto invernadero. En este contexto, es necesario que surja la ciudad resiliente como un modelo de sociedad organizada que tenga la capacidad institucional financiera para superar los cambios físicos, económicos y ecológicos generados por el cambio climático y otros desafíos del futuro. Las ciudades deben reducir sus emisiones de carbono, invertir en la conservación del medio ambiente, evitar la deforestación, restaurar los ecosistemas degradados, y fomentar el acceso a energía limpia que sea accesible y eficiente. El sector energético es uno de los más contaminantes y, por lo tanto, una prioridad en la acción contra el cambio climático. La sociedad moderna ha presentado un crecimiento económico con la utilización de combustibles fósiles; no obstante, estos producen altas emisiones de gases de efecto invernadero en comparación con otros recursos energéticos.

Marque la alternativa cuya información es incompatible con el contenido del texto.

-  A) El uso de combustibles fósiles permite a la sociedad moderna un desarrollo sostenible.
- B) Las ciudades resilientes permitirían un desarrollo sostenible.
- C) El sector energético contribuye al problema de la contaminación.
- D) El crecimiento económico de la sociedad moderna conlleva altas emisiones de gases de efecto invernadero.
- E) El acceso a energía limpia sería posible de lograr con las ciudades resilientes.

50. La nanotecnología o tecnología nanométrica en la sociedad conlleva a la caracterización, fabricación o manipulación de estructuras, aparatos o materiales que tienen tamaños entre 1 y 100 nm. A esta escala, el material presenta mejores propiedades físicas y químicas que contribuyen al mejoramiento de nuestra calidad de vida. a nanotecnología se aplica en diversas áreas; por ejemplo, el procesamiento y envasado de alimentos, la fabricación de productos cosméticos, el tratamiento de aguas contaminadas, la elaboración de materiales para la construcción, automóviles y aparatos telefónicos modernos. Desde los semilleros de investigación, también se hace un trabajo de divulgación y formación en nanotecnología, que impactan grandemente en diversos sectores de la sociedad.

¿Cuál es el tema central del texto?

- A) Las propiedades físicas y químicas de los materiales nanométricos
- B) El mejoramiento de los productos cosméticos, gracias a la nanotecnología
-  C) El impacto de la tecnología nanométrica en la sociedad
- D) La nanotecnología como un tópico de crítica contemporánea
- E) La elaboración de materiales para construir aparatos con nanotecnología

COMUNICACIÓN Y LENGUA

51. Señale la oración que presenta error de acentuación ortográfica.

- A) El Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres está dirigido por la Presidencia del Consejo de Ministros.
-  B) La depredación es la explotación indebida de recursos naturales por crecimiento demográfico.
- C) El efecto invernadero es un fenómeno atmosférico natural que mantiene la temperatura del planeta.
- D) Sobre el trópico de Capricornio, se encuentran los desiertos Atacama y Tarapacá, situados en la costa de Chile.
- E) El desierto posee poco valor para desarrollar una economía sólida, por las escasas facilidades para la vida humana.

52. ¿Cuál de los siguientes enunciados presenta uso correcto de mayúscula?

- A) Mis sobrinos gemelos nacieron en el mes de Junio.
- B) ¡Muy impresionante! controlas tu miedo durante las evaluaciones.
- C) El actual Ministro de Energía y Minas es egresado de la UNI.
- D) Concéntrate en el momento: Siente, no pienses, confía en ti.
-  E) El tigre de Bengala se encuentra en peligro de extinción.

53. Marque la alternativa que presenta verbo transitivo.

-  Te entregaron la carta.
 B) El niño ingresó al jardín.
 C) Carmela descansa allí.
 D) Ellas regresaron ayer.
 E) Marcelo salió de viaje.

54. Elija la alternativa en la cual el uso de la conjunción que es correcto.

- A) Sinceramente, me alegro que hayas aprobado el curso.
 B) No cabe duda que ganaremos esa competencia.
 C) Me convencieron que debía visitar a mis amigos.
 D) Estoy seguro que mañana tendremos mucho sol.
 Señaló que la captura del prófugo era inminente.

CONECTORES LÓGICOS - TEXTUALES

55. Elija la alternativa que, al insertarse en los espacios en blanco, una adecuadamente las ideas del texto.

_____ el deporte es vital para la salud, el IPD crea programas deportivos gratuitos; _____, invierte recursos en infraestructura. _____, solo pocos acceden a estos beneficios.

- A) Debido a que - por eso - Es decir
 Puesto que - por ello - No obstante
 C) Aunque - además - Desde luego
 D) No obstante - esto es - Verbigracia
 E) Pese a que - incluso - En resumen

56. Elija la alternativa que, al insertarse en los espacios en blanco, una adecuadamente las ideas del texto.

Los estereotipos son modelos fijos de cualidades o de conductas sociales. _____, son creencias generalizadas sobre una persona o un grupo; _____, se heredan de la cultura o de la familia, _____ pueden generar un trato desigual e injusto.

- A) Sin embargo - solo si - porque
 Es decir ~ además - empero
 C) También - por ende - a pesar de que
 D) Incluso - por ello - asimismo
 E) Aunque - no obstante - también

57. Elija la alternativa que, al insertarse en los espacios en blanco, una adecuadamente las ideas del texto.

_____ el precio del algodón ha bajado, los ingresos de los productores han disminuido; _____, no han podido pagar sus deudas. _____, demandan apoyo del Estado.

- A) Debido a que - además - Por consiguiente
 B) Aunque - empero - Por lo tanto
 Dado que - por ello - En consecuencia
 D) Aun cuando - ergo - Así

E) Puesto que - verbigracia - Por ende

DEFINICIONES

58. Elija, la palabra que se defina con la premisa planteada.

_____ : Sano, sin lesión ni deterioro.

-  Incólume B) Vivo C) Íntegro
 D) Fuerte E) Salubre

59. Elija la palabra que se defina con la premisa planteada.

_____ : No conceder lo que se pide o solicita.

-  Denegar B) Denigrar C) Reprimir
 D) Impugnar E) Impedir

60. Elija la palabra que se defina con la premisa planteada.

_____ : Pesar ocasionado por no haber hecho algo o por haber dejado de hacer algo.

- A) Inquietud
 B) Remordimiento
 C) Pesadumbre
 D) Culpa
 Arrepentimiento

61. Elija la palabra que se defina con la premisa planteada.

_____ : Dicho de una persona: llegar a un país extranjero.

- A) Peregrinar B) Emigrar C) Acudir
 Inmigrar E) Arribar

ECONOMÍA

62. ¿Cuál es la escuela que propone la teoría subjetiva del valor que está definida por la utilidad marginal?

-  Neoclásica B) Socialista C) Monetaria
 D) Keynesiana E) Fisiocrática

63. De acuerdo con la siguiente información, ¿qué función cumple el Estado?

Este sector público corrige la desigualdad de la distribución de la riqueza con la aplicación de un conjunto de medidas destinadas a trasladar recursos a los sectores menos favorecidos.

- A) Reguladora B) Proveedora  Redistributiva
 D) Correctiva E) Estabilizadora

64. La "deslocalización" de la producción es un fenómeno estrechamente ligado a la globalización. Además, implica que una empresa traslade parte de sus procesos productivos a otro país. ¿Qué motivaciones económicas principales impulsan a las empresas a deslocalizar su producción y qué efectos potenciales puede producir esto en el mercado laboral de su país de origen?

A) Motivación: Aumentar los costos de producción y reducir la calidad del producto
Efecto: Creación masiva de empleo en el país de origen

B) Motivación: Acceder a mercados emergentes de alta demanda con costos relativamente altos
Efecto: Sin impacto significativo en el empleo del país de origen

 Motivación: Buscar reducir los costos, acceder a recursos naturales específicos o aprovechar regulaciones menos estrictas
Efecto: Potencial pérdida de empleo en los diferentes sectores o de servicios en el país de origen

D) Motivación: Fomentar el proteccionismo económico en el país de origen
Efecto: Fortalecimiento de sindicatos locales

E) Motivación: Mejorar la reputación de la marca
Efecto: Disminución de la productividad en el país de origen

65. ¿Cómo se denomina al tipo de dinero que es establecido por el Banco Central de Reserva del Perú y posee un valor legal mayor al valor real?

A) Dinero mercancía

B) Bancario

 Fiduciario

D) Intrínseco

E) Valor divisa

FILOSOFÍA

66. ¿Cómo se denomina a los maestros que enseñaron artes oratorias y cuestionaron el conocimiento de la verdad absoluta?

A) Los peripatéticos

B) Los platónicos

C) Los estoicos

D) Los epicúreos

 Los sofistas

67. ¿Qué está proponiendo Friedrich Nietzsche cuando afirma: "Dios ha muerto ... nosotros lo hemos matado"?

A) La necesidad de una reforma religiosa

 Una crítica a la metafísica tradicional

C) La superioridad de la ciencia sobre la filosofía

D) La inmortalidad del alma basada en los sacramentos

E) La muerte de los líderes políticos

68. Relacione los siguientes enunciados con su respectiva teoría axiológica. Posteriormente, identifique la alternativa correcta.

I. La belleza se encuentra en la escultura y es reconocida por la persona.

II. Arturo valora el celular porque puede comunicarse con sus amistades.

III. Determinar que la escultura es bella es relativo.

IV. La expresión "El chocolate es delicioso" no tiene valor veritativo.

a. Objetivismo

b. Relacionismo

c. Subjetivismo

d. Emotivismo

A) Ib, IIa, III c, IVd

 Ia, IIc, IIIb, IVd

C) Ic, IIb, IIIa, IVd

D) Id, IIb, IIIc, IVa

E) Id, IIa, IIIb, IVc

GEOGRAFÍA Y DESARROLLO NACIONAL

69. De acuerdo a la Corte Internacional de Justicia de la Haya, respecto del diferendo marítimo entre Perú y Chile. ¿Desde dónde parte la delimitación?

 Hito N°1

B) Punto de la Concordia

C) Boca de Capones

D) Punta Aguja

E) península de Illescas

70. De acuerdo con las siguientes características relacionadas a las actividades agrícolas en el Perú, identifique los enunciados verdaderos.

I. La agricultura extensiva abastece, suficientemente, al mercado interno y externo.

II. La agricultura intensiva es más tecnificada y tiene apoyo financiero.

III. Las inundaciones y la salinización son problemas de la agricultura en la costa.

A) Solo I

B) Solo II

C) I y II

 II y III

E) I, II y III

71. El Estado peruano es la nación, jurídicamente establecida en un determinado territorio, conformada por instituciones, leyes y autoridades. A partir de lo mencionado, identifique los enunciados verdaderos.

I. El Estado se organiza según el principio de separación de poderes.

II. El presidente de la República tiene poder vitalicio.

III. El Poder Judicial administra justicia, según la jerarquía social y económica.

IV. El Congreso actual está dividido en la cámara de senadores y diputados.

A) I y II



I y IV

C) I, III y IV

D) I, II y III

E) I, II y IV

HISTORIA DEL PERÚ Y DEL MUNDO

72. ¿Cuál de los siguientes precursores promovió la independencia de los pueblos y fue autor de la llamada Carta a los españoles americanos?

A) José Baquijano y Carrillo

B) José de la Riva Agüero

C) Vicente Morales Duárez

D) Toribio Rodríguez de Mendoza

Juan Pablo Vizcardo y Guzmán

73. La Confederación Perú-Boliviana creada en 1836 perjudicaba los intereses de los _____ en el Perú y de _____ en el exterior.

A) liberales- Argentina

conservadores - Chile

C) intelectuales - Ecuador

D) monarquistas - Brasil

E) republicanos - Colombia

74. ¿Cuál (es) de los siguientes enunciados, respecto al Imperio Carolingio, son verdaderos?

I. Los ducados fueron provincias militarizadas en las fronteras del imperio.

II. Carlomagno fue coronado emperador por el papa León III.

III. El Imperio carolingio se desintegró con el Tratado de Verdún (843).

A) Solo I

B) Solo II

C) Solo III

D) I y II



II y III

75. La Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas se desintegró tras la caída del muro de Berlín en 1989. A continuación, identifique una de sus causas.

A) La crisis de los misiles entre Cuba y Estados Unidos

B) El progreso tecnológico de la República Democrática de Alemania

C) El surgimiento de la Comunidad de Estados Independientes

La corrupción del PCUS y el desgaste económico por la carrera bélica

E) La guerra entre las dos coreas en el Sudeste asiático

INCLUSIÓN DE ENUNCIADO

76. Elija la oración que, al insertarse en el espacio en blanco, complete de manera lógica la información global del texto.

I. La pólvora fue inventada en China en el siglo IX de nuestra era. II. Según fuentes taoístas, los alquimistas estaban buscando un tratamiento para conseguir la inmortalidad cuando dieron con su fórmula. III. _____ IV. Fue recién en el siglo XI que le encontraron otra utilidad: la fabricación de armas de guerra. V. Es con esta aplicación que la fórmula fue llevada a la India y luego a Medio Oriente.

A) El poder de la pólvora permitió que fuera usada para elaborar, exclusivamente, cañones.

B) Durante mucho tiempo, fue utilizada solo para la elaboración de fuegos artificiales.

C) Pasaron muchos años para que sus descubridores le encuentren alguna aplicación.

D) Mientras permaneció en China, únicamente la usaron para fabricar fuegos artificiales.

Al no conseguir su principal cometido, buscaron algún uso práctico para la pólvora.

77. Elija la oración que, al insertarse en el espacio en blanco, complete de manera lógica la información global del texto.

I. Aristóteles dedicó muchos años al estudio y descripción de los animales. II. No obstante, impulsado por su inclinación hacia la claridad y el orden, fue más allá y desarrolló una clasificación de estos. III. Para ello, agrupó cuidadosamente a los animales en clases, según sus semejanzas biológicas. IV. _____ V. Un ejemplo fue el delfín, que, aunque se consideraba un pez por habitar en el agua, respira, pare y amamanta a sus crías, razones por las que lo clasificó como mamífero.

A) Durante esta clasificación, Aristóteles observó que algunos animales presentaban características de más de dos clases.

B) Esta labor la realizó a partir de observaciones minuciosas, tanto de la anatomía como del comportamiento de los animales.

C) Al realizar este trabajo, se encontró con animales que no podían ser clasificados, debido a que presentaban características variadas.

En este proceso, notó que algunos animales no encajaban en la clase con la que aparentemente guardaban mayor similitud.

E) Existían animales que representaron una mayor dificultad, debido a que era casi imposible observarlo en su hábitat natural.

78. Elija la oración que, al insertarse en el espacio en blanco, complete de manera lógica la información global del texto.

I. El programa espacial soviético Vostok tuvo seis misiones importantes entre 1961 y 1963. II. La primera de ellas, Vostok 1, tuvo gran relevancia mediática, debido a que permitió llevar, por

primera vez, a un solo hombre al espacio. III. _____ IV. Durante este tiempo completó una órbita alrededor de la Tierra. V. Esta misión permitió estudiar los efectos de la ingravidez en los seres humanos, por lo que aportó valiosa información para futuras exploraciones espaciales.

- A) Gracias a ello, la Unión Soviética fue la pionera en la carrera espacial por muchos años.
 B) La travesía fue realizada por Yuri Gagarin a bordo del Vostok-k, el 12 de abril de 1961.
 C) La misión permitió que Yuri Gagarin entre en órbita, luego de 9 minutos del despegue.
 D) De acuerdo con la versión oficial, los tripulantes permanecieron en el espacio 108 minutos.

 Esta misión fue realizada por Yuri Gagarin, quien oficialmente estuvo 108 minutos en el espacio.

INFORMACIÓN ELIMINADA

79. Señale la alternativa que es impertinente o es redundante con el contenido global del texto.

I. La tragedia griega se originó con los ditirambos, cantos en honor al dios Dionisio. II. Destacan entre las tragedias la *Orestíada*, de Esquilo, y *Edipo rey*, de Sófocles. III. Los temas de la tragedia giraban en torno de la inexorabilidad del destino signado por los dioses. IV. La noción misma de tragedia alude a dos ideas: la incapacidad humana de escapar de un sino y el discernimiento entre lo malo y lo bueno. V. Las tragedias solían versar sobre eventos universales y dolorosos.

- A) I  II C) III
 D) IV E) V

80. Señale la alternativa que es impertinente o es redundante con el contenido global del texto.

I. Los manifestantes que derriban monumentos dedicados a esclavistas y genocidas son, a menudo, acusados de "borrar el pasado". II. Los movimientos antirracistas han impulsado una mirada crítica en torno a la esclavitud y al colonialismo al destruir sus monumentos. III. Sus acciones están obligando a escrutar más de cerca a los personajes que son honrados en estos monumentos. IV. Gracias a estos movimientos, se ha generado un debate público que cuestiona las acciones "heroicas" de estos personajes. V. Esto permite que la historia se vuelva a contar, pero desde el punto de vista de las víctimas de los personajes que son honrados en los monumentos.

-  I B) II C) III
 D) IV E) V

81. Elija la oración que es impertinente o es redundante con el contenido global del texto.

I. La cleptomanía es un trastorno de salud mental que presenta una sintomatología variada. II. Uno de los síntomas de la cleptomanía es la incapacidad para resistir fuertes impulsos de apropiarse de objetos que son necesarios. III. La persona cleptómana suele sentir tensión ansiedad o excitación. IV. Debido a la cleptomanía, quien la padece siente placer, alivio o satisfacción al hurtar. V. El cleptómano, generalmente, siente culpa, remordimiento y odio hacia sí mismo.

-  I B) II C) III
 D) IV E) V

INGLÉS

82. Señale la alternativa que debe insertarse en el espacio en blanco para que la oración presente sentido completo.

According to last researches, dolphins, whales and _____ other sea creatures use highly sophisticated navigation systems.

- A) any  many C) each one
 D) a little E) much

83. ¿Qué alternativa completa correctamente el espacio en blanco para que la oración presente sentido completo?

What time _____ the professor arrive at the university yesterday?

-  did B) do C) will
 D) was E) does

84. Marque la alternativa que debe insertarse en el espacio en blanco para que la oración presente sentido completo.

The woman sitting next to me on the plane was very nervous because she _____ before.

- A) didn't fly B) has flown C) hasn't fly
 D) wasn't flying  hadn't flown

LITERATURA

85. Identifique la figura literaria que predomina en los siguientes versos de José Santos Chocano.

¡Los caballos eran fuertes!
 ¡Los caballos eran ágiles!
 Sus pescuezos eran finos
 y sus ancas relucientes
 y sus cascos musicales...
 ¡Los caballos eran fuertes!
 ¡Los caballos eran ágiles!

- A) Hipérbaton B) Hipérbole C) Símil
D) Metáfora  Anáfora

86. La especie lírica de la literatura prehispánica que se define como el canto que trata sobre temas agrícolas y cuya finalidad es suplicar por cosechas beneficiosas se denomina

- A) *haylli* B) *ayataqui* C) *haraui*
 *aymoray* E) *cacharpari*

87. Respecto a la Generación del 50, marque la alternativa que contenga la relación correcta entre autor y obra.

- I. Enrique Congrains Martín
II. Eleodoro Vargas Vicuña
III. Julio Ramón Ribeyro

- a. *La palabra del mudo*
b. *Lima, hora cero*
c. *Nahuín*

- A) Ia, IIc, IIIb  Ib, IIc, IIIa C) Ib, IIa, IIIc
D) Ic, IIa, IIIb E) Ic, IIb, IIIa

LÓGICA

88. La proposición "*Si llueve, las calles se mojan*" se formaliza de la siguiente manera:

-  $p \rightarrow q$ B) $p \vee q$ C) $p \wedge q$
D) $p \leftrightarrow q$ E) $\sim p \rightarrow q$

89. ¿Cuál es el número combinaciones posibles de una proposición con 3 variables?

- A) 2 B) 4  8
D) 16 E) 32

90. ¿Cuál de las alternativas que se presenta a continuación no es una proposición lógica?

- A) $4 \times 7 = 28$
B) $6 \times 8 = 37$
C) La capital del Perú es Chiclayo.
D) La Tierra es plana.
 ¡Dime la verdad!

PLAN DE REDACCIÓN

91. Luego de analizar el texto, elija la alternativa que contenga la respuesta a la pregunta planteada.

El mercado libre no existe. Todos los mercados tienen reglas y límites que acotan la libertad de elección. Si un mercado parece libre, solo es porque aceptamos tan incondicionalmente sus restricciones de base que ya no las vemos. No se puede definir con objetividad lo "libre" que es un mercado. Es una definición política. No es cierto lo que dicen siempre los economistas de libre mercado, eternos

defensores del mercado contra la intromisión del Gobierno por motivos políticos: el Estado siempre está presente, y a esos economistas la política les impulsa tanto como a los demás.

Resulta compatible con el texto sostener que el mercado

- A) carece de toda intervención estatal.
B) llamado "libre" puede definirse objetivamente.
C) se caracteriza por siempre gozar de libre albedrío.
D) es un espacio que está regulado por economistas.
 está siempre dirigido por reglas: presenta restricciones.

92. Elija la alternativa que contenga la secuencia correcta que deben seguir los enunciados para que la estructura del texto sea la adecuada.

EL CARBONO

- I. Las combinaciones del carbono son numerosas.
II. El carbono es un no metal que se halla en estado cristalizado molecular o amorfo.
III. El resto de las combinaciones entran en el campo de la química inorgánica.
IV. Estos compuestos se estudian dentro de la química orgánica.
V. Los compuestos que origina el carbono con el hidrógeno, el oxígeno y el nitrógeno entran en la constitución de los organismos vivos.

- A) II - I - III - IV - V B) II - V - IV - III - I
 II - I - V - IV - III D) II - V - I - IV - III
E) II - I - III - V - IV

93. Elija la alternativa que contenga la secuencia correcta que deben seguir los enunciados para que la estructura de. Uexto sea adecuada.

ARGUMENTOS DE ZENÓN DE ELEA

- I. Se sabe por Platón, que Zenón escribió una obra que consistía en una colección de argumentos.
II. Llevaba a cabo este cometido a través de la reducción al absurdo de las hipótesis contrarias.
III. Platón sostuvo que estos tenían como finalidad defender la teoría metafísica de su maestro.
IV. Este procedimiento es conocido por los fragmentos mencionados por Simplicio.
V. Zenón de Elea fue un filósofo griego, discípulo de Parménides, que vivió durante el siglo V a.C.

- A) V - I - II - IV - III
B) I - III - V - II - IV
C) I - III - V - IV - II
D) V - I - III - IV - II
 V - I - III - II - IV

94. Elija la alternativa que contenga la secuencia correcta que deben seguir los enunciados para que la estructura del texto sea adecuada.

**OBJETIVOS DE LA NEUROEDUCACIÓN
EN EL APRENDIZAJE**

- I. La adecuación de sus estrategias sirve para promover mayor retención de la información.
- II. La neuroeducación nos brinda valiosas herramientas para comprender cómo se desarrolla.
- III. Identificar las barreras cognitivas de los estudiantes también permite la neuroeducación.
- IV. Al entender su proceso, los educadores pueden adaptar sus estrategias de enseñanza.
- V. El cerebro humano es el órgano central que se encarga del proceso de aprendizaje.

- A) II - I - IV - III - V
 B) II - V - III - I - IV
 C) II - IV - I - III - V
 D) V - II - I - IV - III
 E) V - II - IV - I - III

PRECISIÓN LÉXICA EN CONTEXTO

95. Elija el término que, al sustituir la palabra subrayada, resulte el más adecuado para el contexto planteado.

El grupo de escaladores decidió establecerse cerca del río para descansar debido a la hora y a las bajas temperaturas.

- A) dormir B) yacer C) detenerse
 D) parar  E) acampar

96. Elija el término que, al sustituir la palabra subrayada, resulte el más adecuado para el contexto planteado.

Luego de analizar las pruebas y alegatos presentados, el juez decidió culpar al acusado.

- A) responsabilizar B) castigar
 C) denunciar  E) procesar

97. Elija el término que, al sustituir la palabra subrayada, resulte el más adecuado para el contexto planteado.

El chef puso los ingredientes en la mesa para facilitar la preparación del estofado.

- A) arrimó  dispuso C) organizó
 D) situó E) presentó

PSICOLOGÍA

98. ¿Qué tipo de pensamiento es el que busca soluciones nuevas a un problema que plantea respuestas originales y multidireccionales?

- A) Coherente B) Lógico C) Convergente
 D) Divergente E) No lógico

99. Henry se cayó de su bicicleta el sábado pasado y se lastimó la pierna derecha. A consecuencia de ello, siente mucho dolor en dicha extremidad. ¿Qué neurotransmisor necesitaría para disminuir su dolor?

-  A) Endorfina B) Acetilcolina C) Dopamina
 D) Serotonina E) Norepinefrina

100. ¿Cuál de las etapas del proceso creativo concibe la idea conscientemente verificada, elaborada y luego aplicada?

- A) Preparación B) Incubación C) Iluminación
 D) Verificación E) Inventiva



PITAGORAS
ACADEMIA

BECA POSTULANTE

Admisión Universidad Nacional de Ingeniería

DESCUENTOS

75%

RENDIMIENTO ADMISIÓN

Para puntaje
en admisión ≥ 11

DESCUENTOS

50%

RENDIMIENTO ADMISIÓN

Para puntaje
en admisión **[10;11>**

Válido para todo el ciclo **SEMESTRAL UNI 2026-II**

Periodo de vigencia: Válido del 15/08/2026 al 31/08/2026



➔ Ingresa al

Solucionario

EN VIVO

LUN 10 • MIÉ 12 • VIE 14

AGOSTO

DESDE LAS 2:00 P.M.



YouTube



TikTok

UNI
SEMESTRAL

→ INICIO:

17 AGO



Modalidad
PRESENCIAL

Escanea el código QR



Modalidad
VIRTUAL

para más información

Contáctanos



953 835 750



01 719 4000

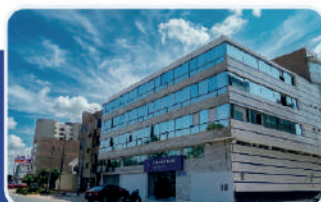
Nuestras sedes



Sede Comas

Avenida San Felipe
821, Comas.

📞 **989 021 698**



Sede Los Olivos

Av. Universitaria Norte
4328, Los Olivos.

📞 **989 021 694**



Sede SJM

Calle Maximiliano
Carranza 615, SJM.

📞 **912 007 617**