

UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO
Examen de Admisión
CENTRO DE ESTUDIOS MATEMÁTICOS (CEM)

ESTA PRUEBA, DE 100 PREGUNTAS, CONSTA DE SEIS PARTES:

Razonamiento Lógico	(10 preguntas)
Aptitud Verbal y Castellano	(20 preguntas)
Matemáticas	(30 preguntas)
Geografía	(15 preguntas)
Actualidad Peruana y Mundial	(10 preguntas)
Historia Universal y del Perú	(15 preguntas)

CÓMO RENDIR LA PRUEBA:

- **No pierdas tiempo.** Si algunas preguntas te parecen muy difíciles, no te angusties. Pasa a la siguiente y contesta las que encuentres fáciles.
- **No adivines.** Si no puedes resolver alguna pregunta, pásala por alto, pues las respuestas incorrectas tienen un valor negativo. Las respuestas en blanco no restan puntos.
- **No marques por ningún motivo dos o más opciones,** pues ello es considerado como respuesta equivocada.

RAZONAMIENTO LÓGICO

- Para llenar de mayólicas cuadradas cuyo lado sea el mayor posible una pared, sin puertas y ventanas. ¿Cuántas mayólicas se necesitan?
 - El ancho mide 6 metros.
 - El alto mide 8 metros.
 - Sólo I
 - Sólo II
 - I y II
 - Faltan datos
 - N.A.
- Un terreno de 100 m. de largo y 75m de ancho se divide en 20 rectángulos menores, con una cuerda. ¿Cuál es la longitud de la cuerda?
 - El ancho de los rectángulos es 15.
 - El largo de los rectángulos es 25.
 - Sólo I
 - Sólo II
 - I y II
 - Faltan datos
 - N.A.
- En un triángulo ABC, ¿cuál es su área?
 - $\overline{AB} = \overline{BC} = 12$
 - El perímetro es 30.
 - Faltan datos
 - Sólo II
 - Sólo I
 - I y II
 - N.A.
- ¿Es $x^3 = 125$?
 - $x \in$ reales menores que 6.
 - $x \in$ reales mayores que 4.
 - Sólo I
 - I ó II
 - Sólo II
 - I y II
 - N.A.

5. ¿Cuándo $x + 4y = \text{impar}$?

- I. y : impar
- II. x : impar

- A) Sólo II
- B) Sólo I
- C) I ó II
- D) Faltan datos
- E) N.A.

6. Hallar el área de un triángulo:

- I. En un triángulo la relación de la altura a la base es 3 a 1.
- II. La base es 12.

- A) Sólo I
- B) Sólo II
- C) I y II
- D) I ó II
- E) N.A.

7. ¿Es “ v ” la media aritmética de P , Q y R ?

I. $P + Q + R = 3V$

II. $\frac{P + Q + R}{6} = \frac{V}{2}$

- A) Sólo I
- B) Sólo II
- C) I ó II
- D) I y II
- E) N.A.

8. ¿Juana piensa en un número?

- I. x tal que “ x ” pertenece a los reales menores que 24.
- II. x tal que “ x ” pertenece a los reales mayores que 22.

- A) Sólo I
- B) Sólo II
- C) I y II
- D) I ó II
- E) Faltan datos

9. T es múltiplo de S
¿ T es múltiplo de S^2 ?

I. $T = 18$

II. S pertenece a los naturales y menores de 4.

A) Sólo I

B) Sólo II

C) I ó II

D) I y II

E) Faltan datos

10. El ingreso bruto de una empresa x, y z en el año 96 fue 10'500,000. Se desea saber el ingreso bruto del año 97.

I. El ingreso bruto del año 95 fue 2'100,000 menos que el 96.

II. El incremento de ganancia del 96 – 97 fue la mitad del ingreso del 95 al 96.

A) Sólo I

B) I y II

C) Sólo II

D) I ó II

E) N.A.

RAZONAMIENTO VERBAL Y LENGUA

11. ¿Cuál de las siguientes opciones puede ser sinónimo de la palabra **ponencia**?

- A) posesión
- B) exposición
- C) pertenencia
- D) proposición
- E) propiedad

12. ¿Cuál de las siguientes opciones puede ser sinónimo de la palabra **gaceta**?

- A) puesto
- B) artículo
- C) ensayo
- D) diario
- E) discurso

13. Señale el antónimo de la palabra subrayada en la siguiente oración:
Por la forma como nos miraba parecía un hombre suspicaz.

- A) afable
- B) necio
- C) perspicaz
- D) ingenuo
- E) locuaz

14. Señale los conectores lógicos adecuados de manera que el texto que se presenta a continuación resulte absolutamente coherente.
Valdelomar tuvo una muerte temprana a los treinta años. no logró desarrollar su personalidad rica y exuberante. nos ha dejado muchas páginas magníficas.

- A) Por lo tanto,—Obviamente,
- B) Puesto que—Pero
- C) De manera que—Sin embargo,
- D) Porque—En consecuencia,
- E) Así—En otras palabras,

15. ¿En cuál de las siguientes opciones la oración se encuentra adecuadamente puntuada?

- A) El héroe de *The Insider* no es, Jeffrey Wigand; a pesar de que la película revela el ilimitado coraje y la resistencia a la adversidad de que hizo gala; sino Lowell Bergman, el productor de un programa periodístico de la CBS.
- B) El héroe de *The Insider* no es Jeffrey Wigand, a pesar de que la película revela el ilimitado coraje y la resistencia a la adversidad de que hizo gala. Sino Lowell Bergman, el productor de un programa periodístico de la CBS.
- C) El héroe de *The Insider* no es Jeffrey Wigand a pesar de que la película revela el ilimitado coraje y la resistencia a la adversidad, de que hizo gala, sino Lowell Bergman: el productor de un programa periodístico de la CBS.
- D) El héroe de *The Insider* no es Jeffrey Wigand, a pesar de que la película revela el ilimitado coraje y la resistencia a la adversidad de que hizo gala, sino Lowell Bergman, el productor de un programa periodístico de la CBS.
- E) El héroe de *The Insider* no es: Jeffrey Wigand a pesar de que la película revela el ilimitado coraje y la resistencia a la adversidad de que hizo gala sino Lowell Bergman el productor de un programa periodístico de la CBS.

16. Marque la oración que no presente errores ortográficos.

- A) El ciervo corría a travéz del campo.
- B) Sus compañeros le dieron un espontáneo hagazajo.
- C) La ropa de la época virreinal tenía un estilo exuberante.
- D) Recojió el encargo con retraso.
- E) Se preguntó por la escencia de la discusión.

17. ¿En cuál de las siguientes palabras la partícula **dis-** no funciona como prefijo de negación?

- A) dislocar
- B) discapacidad
- C) discordancia
- D) distancia
- E) displacer

Lea atentamente el siguiente texto y responda a las preguntas.

La escolástica -literalmente: ciencia de la escuela- es el método intelectual que tendía a fusionar la filosofía antigua con la doctrina cristiana, entre los pensadores medievales. Esta palabra "escolástica" acabó adquiriendo -y no siempre con justicia- una reputación peyorativa con el vocablo "sofística". Se debe sin duda a las logomaquias y juegos sutiles de los que abusaron los seguidores de esta doctrina.

Sin embargo, no puede juzgarse la filosofía de una época por las aberraciones a que haya dado lugar. En líneas generales, la escolástica fue la heredera de Platón y en especial de Aristóteles, cuyo sistema filosófico incluía, según las concepciones de la época, todas las verdades que una inteligencia natural es capaz de adquirir por sus propios medios. La escolástica representa un intento de armonizar la filosofía con la doctrina evangélica y dotar al pensamiento cristiano de una estructura filosófica. Incluso las sutilezas verbales pueden remontar su origen a las ideas de Platón, si se simplifican éstas hasta convertirlas en esquemas.

La escolástica confiere a la lógica tanta importancia como Aristóteles. En sus definiciones y conclusiones, los escolásticos se manifiestan un tanto pedantes, si bien ejercitaron el pensamiento lógico con exactitud y asentaron las bases formales de la libre investigación de la verdad.

18. Señale lo correcto según el texto:

- I. Los escolásticos se mostraron un tanto pedantes en sus definiciones y conclusiones.
- II. Aunque ejercitaron con exactitud el pensamiento lógico, los escolásticos abusaron frecuentemente de logomaquias.
- III. Las sutilezas verbales de los escolásticos, tomadas como simples esquemas, tienen su origen en Aristóteles.

- A) Sólo I
- B) Sólo I y II
- C) Sólo II
- D) Sólo II y III
- E) Sólo I y III

19. Del texto anterior puede deducirse:

- I. Es injusto juzgar la filosofía de una época únicamente sobre la base de las desviaciones y abusos de sus seguidores.
- II. La palabra "escolástica" en algunos casos puede ser sinónimo del término "sofística".
- III. La escolástica intentó fusionar la filosofía medieval con la filosofía cristiana.

- A) Sólo I
- B) Sólo I y II
- C) Sólo I y III
- D) Sólo II y III
- E) Sólo III

20. Señale lo cierto según el texto:

- A) La filosofía antigua y la doctrina cristiana son irreconciliables.
- B) Aunque heredera de Aristóteles, la escolástica no le concedió a la lógica tanta importancia como dicho filósofo.
- C) Las bases formales de la libre investigación de la verdad fueron asentadas por Aristóteles.
- D) La escolástica fracasó en su intento de dar una estructura filosófica al cristianismo.
- E) La escolástica puede ser entendida como un método intelectual.

21. “ Y todo el campo un momento
se queda mudo y sombrío
meditando. Suenan el viento
en los álamos del río.
La tarde más se oscurece:
Y el camino que serpea
y débilmente blanquea
se enturbia y desaparece.”

Antonio Machado

- A) Hay 7 sustantivos, 3 adjetivos, 2 adverbio
- B) Hay 8 sustantivos, 2 adjetivos, 1 adverbio
- C) Hay 7 sustantivos, 2 adjetivos, 3 adverbio
- D) Hay 8 sustantivos, 3 adjetivos, 1 adverbio
- E) Hay 7 sustantivos, 2 adjetivos, 2 adverbio

22. La diferencia entre los verbos **buscarán** y **buscarían** es de :

- A) modo
- B) tiempo
- C) aspecto
- D) persona
- E) más de una es correcta

23. “ ¿Subir? Se estremecía
su energía ignorante.
¿Sería ir hacia arriba
‘subir’? ¿E ir hacia dónde
sería ‘descender’?”

Y junto a ti, vacante,

por nacer, anheloso,
con los ojos cerrados,
preparados ya el cuerpo
para el dolor y el beso,
con la sangre en su sitio,
yo, esperando ...”

- A) Hay 6 infinitivos, 2 participios, 2 gerundio
- B) Hay 6 infinitivos, 1 participio, 1 gerundio
- C) Hay 5 infinitivos, 1 participio, 1 gerundio
- D) Hay 6 infinitivos, 2 participios, 1 gerundio
- E) Hay 5 infinitivos, 3 participios, 1 gerundio

24. Marque la opción que presente un “que” pronombre relativo.

- A) Se revisaron todos los temas que se solicitaban en el prospecto.
- B) No pensamos que se dificultaría tanto.
- C) Se entendió que no deberíamos transgredir las normas.
- D) No se detuvieron nunca y estuvieron copia que copia.
- E) Se comentó que las respuestas eran muy parecidas entre sí.

25. “Siempre ahí, más allá del dolor, la añora el alma desterrada.”

- A) El núcleo del sujeto es “dolor”.
- B) “El alma desterrada” es el objeto directo.
- C) El sujeto de la oración es tácito.
- D) El objeto directo es “la”.
- E) Se trata de una oración unimembre.

26. Complete con las formas verbales más adecuadas en cada caso.

- A. Anoche todo lo necesario para el viaje.
- B. Toda la mañananuestros equipajes.
- C. Para mañana yanuestros pasaportes.

- I. He preparado
- II. Habré preparado
- III. Preparé

- A) AI, BII, CIII
- C) AIII, BI, CII
- E) AII, BI, CIII

- B) AII, BIII, CI
- D) AI, BIII, CII

27. Marque la opción correcta.

- A) Ésa es la razón por que no fui a la reunión.
- B) La regionalización debe realizarse de acuerdo a las características geográficas.
- C) Aprobarón un artículo de ley distinto al que aprobara la comisión.
- D) Subió al ómnibus sentándose en el mejor asiento.
- E) Rindió sus exámenes finales obteniendo sólo algunos desaprobados.

28. Marque la opción correcta.

- A) Mi mejor amiga se sento cerca mío durante el examen.
- B) Se desmayó cuando leyó su puntaje, pero ya volvió en sí.
- C) Con tan bajo puntaje quedé detrás tuyo en los resultados finales.
- D) No lograste volver en sí despues de tan terrible impresión.
- E) Ella se encuentra en el alrededor de la clase para ayudarme.

29. Marque la opción correcta.

- A) Apenas ayer, he terminado mi tarea de lengua.
- B) Si hubiese estudiado un poco más, supiera la respuesta correcta.
- C) Durante las vacaciones hubieron muchos días de completa vagancia.
- D) Siento que este año he estudiado más que nunca en mi vida.
- E) Todos los conocimientos se vacearon de mi mente durante las vacaciones.

30. Marque la opción correcta.

- A) Estudiando con anticipación todos los temas pude responder correctamente.
- B) En la academia, vi a un alumno copiando las respuestas del examen.
- C) Estas preguntas son un poco diferentes a las anteriores a las vacaciones.
- D) Ayer por la mañana he ingresado por la puerta de alumnos.
- E) Me encontré un frasco lleno de veneno para ratas.

MATEMÁTICA

31. En una carrera A le da a B una ventaja de 20 metros para una carrera de 100 metros. Para otra carrera B le da a C 30 metros de ventaja para una carrera de 100 metros. Determinar cuánto de ventaja le deberá darle A a C para una carrera de 100 metros.

- A) 24
- B) 36
- C) 44
- D) 56
- E) 66

32. Cuando Juan y Pedro trabajan juntos, Juan hace $\frac{3}{4}$ de la obra y Pedro el resto. Cuando Carlos y Pedro trabajan juntos Carlos hace los $\frac{2}{5}$ de la obra y Pedro el resto. Cuando trabajen los tres juntos. ¿Cuál será la fracción de la obra que hará Pedro?

- A) $\frac{2}{11}$
- B) $\frac{1}{1}$
- C) $\frac{3}{14}$
- D) $\frac{5}{11}$
- E) $\frac{5}{14}$

33. Se sabe que 25 hombres pueden hacer una obra de 800 metros trabajando 25 días, 8 horas diarias. Determinar cuánto de obra podrán hacer 5 obreros menos trabajando 25% menos de horas al día, durante 5 días menos.

- A) 324m
- B) 360m
- C) 384m
- D) 420m

E) 560m

34. ¿Cuántos números capicúas de seis cifras tienen sólo dos cifras 8?

A) 225

B) 290

C) 300

D) 324

E) N.A.

35. Dos vehículos salen del punto de partida de un circuito circular de 6km en sentidos contrarios. Se encuentran por primera vez luego de 20 minutos y se encuentran por tercera vez cuando uno de ellos pasa por segunda vez por el punto de partida. Hallar la velocidad del más rápido.

A) 4km/h

B) 6km/h

C) 8km/h

D) 10km/h

E) 12km/h

36. Si a un número de dos cifras se le suma el que resulta de invertir el orden de sus cifras se obtiene como resultado la diferencia de dichos números multiplicada por 11. Hallar la suma de las cifras del mayor de los números.

A) 6

B) 8

C) 9

D) 10

E) 12

37. Determinar cuántos números menores que 160 cumplen con la condición que al ser divididos entre 23 da por residuo un número que es doble del cociente.

A) 3

B) 4

C) 5

D) 6

E) 7

38. Hallar a,b, si se sabe que : $\overline{89a46b} = 56$

A) 4

B) 8

C) 12

D) 20

E) 28

39. Calcular el valor de $(a - b)$ si se sabe que: $\overline{a9b9}$ es un cuadrado perfecto y además $a + b = 7$

A) 1

B) 3

C) 5

D) -1

E) -3

40. Si $\overline{ab(2a)(2b)}$ es el menor número de esta forma que tiene 30 divisores, hallar $(a + b)$

A) 2

B) 4

- C) 6
- E) 12

D) 9

41. Si: $x - y = 8$; el valor de $M = (x + y)^2 - 4(xy - 2)$ es:

- A) 36
- C) 72
- E) N.A.

- B) 64
- D) 0

42. Si: x_1 ; x_2 son raíces de la siguiente ecuación: $x^2 - p x + 36 = 0$.

Hallar el valor de “p” , sabiendo que: $\frac{1}{x_1} + \frac{1}{x_2} = \frac{10}{5}$

- A) 36
- C) 9
- E) N.A.

- B) 72
- D) 18

43. Resolver: $x^{\text{Log}x} - \left(\frac{10^3}{x}\right)^4 = 0$

Dar como respuesta el producto de raíces.

- A) 10^{-1}
- C) 10^{-4}
- E) 1

- B) 10^{-3}
- D) 10^{-2}

44. Dada la progresión aritmética:

$a, a^2, 3a, \dots$

Determinar la suma de los diez primeros términos.

- A) 115
- C) 210
- E) 120

- B) 110
- D) 200

45. Sumándole un número constante a: 20, 50 y 100, resulta una progresión geométrica. Hallar la razón.

- A) $2/5$
- C) $3/5$
- E) N.A.

- B) $5/3$
- D) $5/2$

46. Simplificar:
$$-m\sqrt{x^m} - \left[\frac{1}{x^{-n}} \right]^{-\frac{1}{n}} + \left[x^{1-\frac{m}{m-2}} \right]^{2-m}$$

- A) 1
 C) x^2
 E) N.A.
- B) x
 D) x^{-2}

47. Efectuar:
$$\left[\frac{\sqrt{a^2+1+a}}{\sqrt{a^2+1-a}} - \frac{\sqrt{a^2+1-a}}{\sqrt{a^2+1+a}} \right] \cdot \frac{\sqrt{a}}{\sqrt{a^2+1}}$$

- A) $4\sqrt[3]{a^2}$
 C) $2\sqrt[3]{a^2}$
 E) $4\sqrt{a^3}$
- B) $4\sqrt{a}$
 D) $3\sqrt[3]{a^3}$

48. Si al numerador de una fracción se le añade 3 y al denominador se le añade 1, el valor de la fracción es uno. Si a los términos de la fracción se le resta 1, el valor de la fracción es 1/2. Hallar la fracción.

- A) 1/5
 C) 2/5
 E) 5/3
- B) 3/5
 D) 3/2

49. Si la siguiente división:
$$\frac{4x^4 - 2x^3 + mx^2 + 2x + n}{(x+1)^2}$$
 es exacta.

Hallar el valor de $m + n$

- A) -2
 C) -4
 E) -8
- B) -3
 D) 4

50. Para pintar una fachada se gastó S/.7 500 en galones de pintura. Si el precio por galón de pintura se disminuye en 2,5; se gastaría solo 500 soles. Determinar el precio por galón.

- A) 3,6 soles
 C) 1,675 soles
 E) N.A.
- B) 2,678 soles
 D) 1,558 soles

51. Hallar la relación de áreas de un hexágono regular y un triángulo equilátero inscritos en una misma circunferencia.

- A) 1: 2
 B) 2 : 1

C) 3 : 2
E) 4 : 3

D) 1 : 3

52. En un triángulo ABC las bisectrices interiores de \hat{A} y \hat{B} , forma un ángulo de 121.18° . Hallar la $m < C$.

A) $62^\circ 36'$
C) $32^\circ 14''$
E) 36°

B) $31^\circ 18'$
D) $33^\circ 9'$

53. Las áreas de las caras de un paralelepípedo mide $6m^2$, $18m^2$ y $12m^2$. Hallar el volumen del paralelepípedo.

A) $16m^2$
C) $48m^2$
E) $36m^3$

B) $24m^3$
D) $64m^3$

54. Hallar el volumen generado por un triángulo rectángulo isósceles cuando gira alrededor de la hipotenusa, sabiendo que el cateto es 6m.

A) $18\sqrt{2}\pi$
C) $9\sqrt{3}\pi$
E) $4\sqrt{6}\pi$

B) $36\sqrt{2}\pi$
D) $6\sqrt{3}\pi$

55. Se tiene un trapecio rectángulo ABCD ($m\angle A = m\angle B = 90^\circ$), las diagonales se cortan en "P". Hallar la distancia de "P" al lado \overline{AB} sabiendo que $BC = 2$ y $AD = 8$, $AB = 10$.

A) 1,6
C) 4,8
E) 3, 6

B) 3,2
D) 1, 2

56. Si: $\text{sen}x - \text{cos}x = 1/5$; Hallar $\tan 2x$

A) $7/24$
C) $-7/24$
E) $24/2$

B) $24/7$
D) $-24/7$

57. Reducir: $\sec^4 b(1 - \text{sen}^4 b) - \tan^2 b$

A) $\cos^2 b$
C) $\sec^2 b$
E) 1

B) $\text{sen}^2 b$
D) $\text{csc}^2 b$

58. Dos ángulos suplementarios son tales que la razón del número de grados sexagésimales de uno de ellos, es a los dos tercios del número de grados centésimales del otro, como 9 es a 10. Hallar la medida del menor de ellos.

A) 72°
C) 45°

B) 63°
D) 81°

E) 90°

59. Reducir:
$$P = \frac{(a \operatorname{sen} 1530^\circ)^2 - ab \operatorname{csc} 930^\circ - (b \operatorname{tan} 1200^\circ)^2}{a \cdot \operatorname{tan} 2025^\circ - 2b \operatorname{cos} 660^\circ}$$

- A) $a + b$
- C) $a + 3b$
- E) $3a + b$

- B) $a - b$
- D) $a - 3b$

60. Desde lo alto de un faro se observa un Bote en la dirección Sur, con un ángulo de depresión de 30° ; si desde el mismo faro se observa una Boya hacia el Oeste, con un ángulo de depresión de 45° , se pide calcular la altura del faro, sabiendo que la distancia entre el bote y la boya es de 60m.

- A) 15m
- C) 25m
- E) 35m

- B) 20m
- D) 30m

GEOGRAFÍA

61. En qué departamento se encuentra las siguientes minas respectivamente:
Milpo/Morocho/Yanacocha

- A) Pasco/Junín/Cajamarca
- C) Pasco/Huánuco/Cajamarca
- E) Junín/Cajamarca/Pasco

- B) Junín/Huánuco/Cajamarca
- D) Ayacucho/Pasco/Madre de Dios

62. Relacionar:

- 1. Cenozoica
- 2. Arcaica
- 3. Mesozoica
- 4. Paleozoica

- A. Primaria
- B. Secundaria
- C. Terciaria
- D. Cuaternaria

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

- B) 1D,2A,3C,4B
- D) 1C,2B,3A, 4D

63. Las mesetas de Abisinia, de los Grandes Lagos y Matabeles se encuentran en:

- A) Europa
- C) Africa
- E) Desiertos

- B) Asia
- D) América

64. Tibet, Dekán, Anatolia son:

- A) Montañas
- C) Lagos
- E) Desiertos

- B) Mesetas
- D) Llanuras

65. Principales productores de ovino
- A) Junín, Puno
C) Ancash, Lima
E) Lima, Huancavelica
- B) Ayacucho, Cajamarca
D) Puno, Arequipa
66. De qué se encarga la OEA:
- A) Mantener la paz en América.
B) Facilitar la integración de los pueblos.
C) Regular el comercio en Latinoamérica.
D) Promover el intercambio comercial.
E) Regular el desarrollo económico y político de los países.
67. ¿Qué ríos forman el Ucayali?
- A) Apurímac y Mantaro
c) Marañón y Tambo
E) Urubamba y Ene
- B) Ene y Perené
D) Urubamba y Tambo
68. El Amazonas nace de los ríos:
- A) Ene y Perené
C) Urubamba y Tambo
E) Marañón y Apurímac
- B) Ucayali y Apurímac
D) Ucayali y Mantaro
69. La latitud más al norte y al sur de América es respectivamente:
- A) Canadá – Cabo de Hornos
C) Canadá – Patagonia
E) N.A.
- B) Chile – Canadá
D) Península de Alaska – Atacama
70. El valle del Cusco es formado por el río:
- A) Ene
C) Vilcanota
E) N.A.
- B) Urubamba – Vilcanota
D) Tambo
71. ¿Qué departamento se encuentra al este de Junín?
- A) Huancavelica – Ayacucho
C) Ucayali – Cusco
E) Ucayali – Huánuco
- B) Pasco – Lima
D) Cusco – Ica
72. Sistemas orográficos de América del Sur:

- A) Amazonas, Paraná, Orinoco
- B) Mississipi, Groenlandia, Nelson
- C) Cundinamarca, Quito, Collao
- D) Andes, Brasileiro, Parima
- E) N.A.

73. Los ríos de Europa desembocan al Océano Atlántico como también a:

- A) Mar de Azov, Mar Negro, Mar del Norte, Océano Ártico
- B) Mar Negro, Mar Rojo, Mar Caspio, Mar Tirreno
- C) Mar Báltico, Mar Egeo, Mar Indico, Mar Caspio
- D) Mar Cantábrico, Mar Negro, Mar de Omán, Mar Adriático
- E) Mar Negro, Mar Egeo, Océano Indico, Mar Caspio

74. Para que un país se desarrolle cuál de los siguientes tipos de acuerdo debe tener

- 1. Comunitario
- 2. Bilateral
- 3. Multilateral

- A) Sólo 3
- B) 1 y 3
- C) Todas
- D) 2 y 3
- E) Sólo 2

75. En qué Continente se encuentra: Papua Nueva Guinea y Tonga

- A) Oceanía
- B) Europa
- C) América
- D) Asia
- E) África

ACTUALIDAD PERUANA Y MUNDIAL

76. ¿Cuántas personas ocupan la Mesa Directiva del Congreso?

- A) 5
- B) 6
- C) 4
- D) 7
- E) N.A.

77. Los premios Nobel son entregados por:

- A) Suiza
- B) Suecia
- C) Alemania
- D) la ONU
- E) N.A.

78. A nivel nacional el nombre del año 2002 es:

- A) Año de los Voluntarios
- B) Año de la Verdad y la Reconciliación
- C) Año de las Montañas
- D) Año de los Derechos Humanos

- E) Año de la Globalización
79. La OPEP se relaciona con:
- A) el petróleo
C) la crisis energética
E) N.A.
- B) la extracción de metales
D) el gas natural
80. La deflación más alta del año 2001 corresponde al mes de:
- A) enero
C) mayo
E) noviembre
- B) marzo
D) setiembre
81. El Papa Juan Pablo II es:
- A) italiano
C) polaco
E) N.A.
- B) ruso
D) checo
82. La reunión anual de la G7 y G8 se llevó a cabo en:
- A) Japón
C) Alemania
E) más de una es correcta
- B) Italia
D) Estados Unidos
83. El Plan Colombia tendrá una duración de:
- A) 2 años
C) 4 años
E) 6 años
- B) 3 años
D) 5 años
84. El presidente de Costa Rica es:
- A) Miguel Jiménez
C) Gustavo Noboa
E) N.A.
- B) Jorge Quiroga
D) Miguel Angel Rodríguez
85. No es un área de integración internacional:
- A) NAFTA
C) CAN
E) ALCA
- B) MERCOSUR
D) MERCONORTE

HISTORIA UNIVERSAL Y DEL PERÚ

86. Señale la alternativa correcta:

- I. Chavín es la cultura más antigua de la Sierra
- II. Huari destacó en textiles
- III. La Portada del Sol de Tiahuanaco está hecha en una sola piedra
- IV. Los Chimú destacan en orfebrería

- A) Sólo I es correcta
- B) Sólo II, III y IV son correctas
- C) I, III y IV son correctas
- D) Sólo III y IV son correctas
- E) N.A.

87. Señale la alternativa correcta:

- I. César Vallejo escribe “Trilce” y “España”, aparta de mí este cáliz”
- II. Abraham Valdelomar es el autor de “El Caballero Carmelo”
- III. Ricardo Palma es el representante del Romanticismo, escribe “Tradiciones Peruanas”
- IV. Manuel Gonzáles Prada es el autor de “Páginas Libres” y “Horas de Lucha”

- A) Sólo I y IV
- B) Sólo III, IV
- C) Más de una
- D) Todas
- E) N.A.

88. Son narradores peruanos de 1950 a 1980:

- I. Mario Vargas Llosa
- II. Alfredo Bryce Echenique
- III. Julio Ramón Ribeyro
- IV. Gabriel García Márquez

- A) Sólo IV es correcta
- B) Sólo I y III
- C) Sólo I, II y III
- D) Más de una es correcta
- E) N.A.

89. Señale la alternativa incorrecta:

- I. Túpac Amarú II era pariente de Túpac Amaru I y fue ejecutado por Toledo
- II. Brasil se independiza de Portugal con la Batalla de Maipú
- III. Napoleón fue coronado Emperador en 1804 por Pío VII
- IV. Fernando VII era Rey de España al independizarse el Perú.

- A) I y II son correctas
- B) II y III son correctas
- C) I y III son correctas
- D) I, III y IV son correctas
- E) N.A.

90. Señale la alternativa correcta:

- I. Los sumerios y babilonios se establecieron en las llanuras del Tigris y Eufrates

- II. Egipto es contemporáneo con el Imperio Chino (dinastía Manchú)
- III. Los Persas llegaron a conquistar a los pobladores de la India
- IV. Las Hoyas y Tambos se relacionan con la agricultura incaica.

- A) I es verdadera
- B) II y IV son falsas
- C) II, III y IV son verdaderas
- D) I y IV son falsas
- E) Más de una es correcta

91. Señale la alternativa correcta:

- I. Mao llega al poder en China en 1949
- II. Chian Kai Shek es expulsado de Taiwán
- III. Mao gobierna ininterrumpidamente hasta su muerte
- IV. Deng Xiaoping nunca gobernó China

- A) I y II son correctas
- B) Sólo I es correcta
- C) II y III son correctas
- D) Sólo IV es incorrecta
- E) N.A.

92. Señale la afirmación que no se relaciona con el siglo XX

- I. La gran Depresión fue causada por un terremoto en San Andrés, California
- II. La Operación Barbarroja fue un fracaso militar
- III. Los No Alineados formaron una organización internacional
- IV. Kennedy es contemporáneo por Khrushchev y con Juan XXIII

- A) I y II se relacionan
- B) Sólo II se relaciona
- C) Sólo IV se relaciona
- D) Todas se relacionan
- E) N.A.

93. Señale la alternativa correcta:

- A) El Protector del Perú es Bolívar
- B) Jefferson, Washington y Roosevelt son los precursores de la independencia de USA
- C) Leguía es depuesto por Odría
- D) Los tambos eran usados como albergues en los caminos
- E) Los enfrentamientos de la Primera Guerra Mundial duraron 4 años

94. Señale la alternativa incorrecta:

- A) Odoacro mata al último emperador romano en el 476, y da inicio a la Edad Media
- B) El Corán es el libro sagrado de Islam
- C) La Muralla China se construyó para evitar la huida del pueblo chino
- D) La Guerra de los 30 años finaliza con la Paz de Westphalia
- E) La II Guerra Mundial se inicia con el ataque a Polonia

95. Señale la alternativa que no se relaciona con el siglo XVI:

- A) El siglo de Pericles representó un crecimiento cultural y económico
- B) Toledo crea las reducciones y pueblos de indios en el Virreynato
- C) Maquiavelo es el autor de “El Príncipe”
- D) Lutero, Calvino y Enrique VIII pertenecen a la Reforma
- E) Felipe II es el promotor de la Contrarreforma

96. Señale la alternativa que no se relaciona con Francia:

- A) Napoleón III es emperador en 1852
- B) La tercera cruzada se llama la Cruzada de los Reyes
- C) Luis Blanc es un líder socialista
- D) La enciclopedia se publica en 1751
- E) Todas se relacionan

97. Señale la alternativa que le parezca adecuada:

- I. El Militarismo en el Perú termina con el gobierno de Velasco Alvarado
- II. Durante la confederación, el presidente era Bolívar
- III. Los Chimú destacaron en orfebrería
- IV. El virrey Amat embelleció Lima con diversas construcciones

- A) IV y III son incorrectas
- B) I y II son correctas
- C) I, III y IV son incorrectas
- D) solo I es incorrecta
- E) N.A.

98. Señale la alternativa incorrecta:

- A) Toledo establece la Santa Inquisición en el Perú
- B) Bolívar fue nombrado dictador del Perú
- C) La Batalla de Maipú independiza Argentina
- D) Santa Cruz nunca llegó a ser presidente
- E) Más de una es incorrecta

99. Señale la alternativa correcta.

- A) Pizarro llega a Tumbes en el segundo viaje
- B) San Martín se entrevista con Pezuela
- C) La Serna es el último Virrey del Perú
- D) La Conferencia de Munich es en 1938
- E) Más de una es correcta

100. Señale la alternativa correcta:

- I. Mussolini realiza la Marcha sobre Roma
- II. Los quipus son semejantes a relatos fantásticos de los incas
- III. El Conde de Lemos fue virrey del Perú
- IV. La Paz de Tilsit se firma en el siglo XX.
- V. Bartolomé Herrera era adelantado de La Mar del Sur

- A) I y III son correctas

- B) II, IV y V son incorrectas
- C) Sólo I es correcta
- D) Más de una es correcta
- E) N.A.