


ETIMOLOGÍA

1. Identifique la oración en donde se presente un prefijo de privación o negación.

- A) No se considera beneplácito irrumpir en las reuniones de golpe y porrazo.
- B) Al infiltrar con ideas negativas conlleva al conformismo.
- C) El término implantar también conlleva a establecer nuevas doctrinas.
- D) La insolación facilita a las hierbas su fermentación.

E) Muchas veces se comete errores por impaciencia.

2. “Sumaya concluyó el año pasado el colegio y ahora teme no ingresar en la universidad por su incapacidad de comprender los conceptos matemáticos y aritméticos simples, debido a una patología cerebral”. A partir del texto, podemos afirmar que Sumaya padece de:

- A) adinamia
- B) agripnia
- C) ataxia
- D) acalculia
- E) asimetría

3. El vocablo cenagoso se refiere al lodo blando que forma depósito en ríos, y sobre todo en lagunas o en sitios bajos y húmedos. La palabra a la que se hace alusión en la oración presenta los siguientes componentes:

- A) raíz – raíz – sufijo
- B) prefijo – infijo – raíz
- C) raíz – sufijo
- D) raíz – infijo – sufijo
- E) prefijo – raíz – sufijo

4. En la Universidad Nacional del Altiplano, el profesor Aranibar Jalasiempre, traza como ejemplo varias figuras tridimensionales en la pantalla de su computador y realiza la presentación a sus estudiantes. ¿A qué tipo de geometría corresponde el ejemplo del profesor Jalasiempre?

- A) Geometría analítica

B) Geometría del espacio

C) Geometría descriptiva

D) Geometría plana

E) Geometría proyectiva

5. ¿Cómo se llama a la proteína soluble del plasma sanguíneo que, por la acción de una enzima o fermento, se convierte en fibrina, o sea, a la proteína principal de la sangre que forma los coágulos?

- A) Sacarígeno
- B) Fibrinógeno
- C) Aglutinógeno
- D) Hematógeno
- E) Progestágeno

6. El 11 de enero de 2021 el médico, al evaluar clínicamente a Piago, detectó en el paciente la disminución de oxígeno en la sangre. Con respecto a ello, podemos afirmar que Piago padece de:

- A) anemia
- B) hipoplasia
- C) hipoxemia
- D) hematoma
- E) oxigénesis

7. Los dedos: meñique y anular de la mano izquierda de Braulio nunca llegaron a crecer en relación al resto, pese a que él ya está cursando en la UNAP. ¿Cómo denominamos a la falta del desarrollo de los dedos de Braulio?

- A) Atimia
- B) Apatía
- C) Ageusia
- D) Atrofia
- E) Adinamia

8. “Después del accidente automovilístico, los amigos Miller y Funes quedaron heridos de gravedad. A causa de ese accidente Miller tiene dificultad para reconocer a sus familiares, en tanto, Funes tiene pavor a los automóviles”. A partir del texto, Miller y Funes sufren respectivamente de:

- A) anopsia y ocofobia
- B) anopsia y lisofobia
- C) agnosia y ocofobia
- D) anafía y amaxofobia
- E) agnosia y lisofobia



ÁREAS: SOCIALES, BIOMÉDICAS E INGENIERÍAS

CUADERNILLO

PRIMERA SEMANA

9. Señale el grupo de términos etimológicos griegos que contengan una relación respecto a los insectos.

- A) mirmeco, liso, saurio
- B) entomo, api, mirmeco
- C) entomo, miso, cremato
- D) actino, brio, aracno
- E) mico, api, bronto

10. Nuestra avifauna peruana es diversa, ya que existen aves que frecuentan o que viven en el limo, lodo o barro. ¿Cómo podemos denominar a este tipo de aves?

- A) Urbícolas
- B) Terrícolas
- C) Limícolas
- D) Rupícolas
- E) Acuícolas

11. Marque la relación incorrecta de equivalencia entre griego versus latín respectivamente:

- A) capno – fumus
- B) estafilo – solum
- C) urano – caelum
- D) bati – profundus
- E) cremato – denarius

12. Por naturaleza, *ad hóminem* está destinado al éxito, pues para muchos su única limitante es su propia creencia. ¿Qué alternativa precisa mejor la locución latina referida anteriormente?

- A) A la naturaleza
- B) Al hombre
- C) A Dios
- D) Al perseverante
- E) A uno mismo

13. Milagros Mamani no puede caminar debido a defectos de coordinación muscular o motora. A esto podemos afirmar que ella padece de:

- A) afasia
- B) anafia
- C) abasia
- D) alalia
- E) acatisia

14. Después de leer el telegrama, decidió no participar en el reclamo testamentario ya que —pensaba— “si mi tío, *por iniciativa propia* no me nombró su heredero, no quiero conseguir por la fuerza lo que no me dejó *a voluntad*”. Remplace a las expresiones resaltadas con las locuciones latinas necesarias respectivamente.

- A) mutatis mutandis - ad cautélam
- B) mare mágnum - ad honórem
- C) motu proprio - ad líbitum
- D) níhil óbstat - ad valórem
- E) modus operandi - Ad lítteram

15. “El ictiólogo Adalberto Mullisaca indica que el pulpo es un molusco marino que tiene ocho tentáculos que se desprenden de su cabeza, por ello, es un animal..... y a la vez.....” ¿Qué alternativa completa mejor el texto?

- A) octogenario – braquiópodo
- B) octópodo – miriópodo
- C) octogenario – cefalópodo
- D) octogonal – miriópodo
- E) octópodo – cefalópodo

16. Al poco tiempo de nacer, el hijo de Pablo, sufrió de **onfalitis** y de algunas infecciones **exantemáticas**; por lo que tuvo que cumplir un tratamiento riguroso con antibióticos. Del enunciado podemos afirmar que el hijo de Pablo sufrió afecciones en las siguientes partes de su cuerpo:

- A) oído – piel
- B) pies – hígado
- C) ombligo – piel
- D) ojos – corazón
- E) cuello – hígado

17. El profesor Omar, docente de ingeniería topográfica, indicó a sus estudiantes que, en la próxima sesión, harán uso del **pantómetro**. Esto para poder resolver algunos ejercicios prácticos referidos a su curso. De ello podemos deducir que los problemas tratarán sobre:

- A) ángulos horizontales
- B) ángulos de deflexión
- C) ángulos verticales
- D) ángulos azimut
- E) ángulos convexos



ÁREAS: SOCIALES, BIOMÉDICAS E INGENIERÍAS

CUADERNILLO

PRIMERA SEMANA

18. Luego de terminado el juicio contra el excongresista, Moisés Mamani, el magistrado encargado del caso sentenció al procesado con dieciocho meses de prisión preventiva y que se emita una orden de captura. Ante lo cual la policía se dispuso a cumplir con la orden *ipso facto*. La locución subrayada puede entenderse como:

- A) planificadamente
- B) inmediatamente**
- C) rigurosamente
- D) cuidadosamente
- E) descuidadamente

19. Luego de la clase sobre etimología latina, el profesor Pacompía pide que los estudiantes intervengan indicando por lo menos tres nombres de las lenguas romances. Cinco estudiantes participan de la siguiente manera:

–Raquel: *español, rumano, francés*

–Luis: *italiano, catalán, sardo*

–Inés: *portugués, sardo, italiano*

–Mario: *español, inglés, francés*

–Rigoberto: *catalán, rumano, sardo*

Cuál de los estudiantes respondió de manera incorrecta:

- A) Raquel
- B) Luis
- C) Rigoberto
- D) Inés
- E) Mario**

20. Águeda es una aspirante a modelo para un programa televisivo. Ella ha decidido hacerse unos retoques en algunas partes del rostro como en su nariz, párpados y mentón. Por lo cual recurre a un especialista para someterse a las cirugías de:

- A) lifting – oculoplastia – liposucción
- B) rinoplastia – blefaroplastia – genoplastia
- C) rinoestética – blefaroplastia – audioplastia
- D) rinoplastia– blefaroplastia – genioplastia**
- E) lifting – oculoplastia – genioplastia

21. Serafina después de mirar la película IT quedó tan aterrada que prometió no ver la segunda parte. Rosita al enterarse de los abusos cometidos por los miembros del clero en las regiones orientales del país, empezó a sentir un profundo rechazo hacia ellos.

Diremos que Serafina y Rosita sufren respectivamente de:

- A) aracnofobia – querofobia
- B) cromatofobia – xenofobia
- C) hematofobia – teofobia
- D) coulrofobia – hierofobia**
- E) aritmofobia – dipsofobia

22. Richard Swing es conocido por sus nueve contratos en el Ministerio de Cultura y de haber obtenido un doctor *honoris causa* en México como premio a su carrera artística. La locución latina resaltada significa:

- A) título honorífico
- B) por causa de la gracia
- C) por causa del honor**
- D) por causa de la gloria
- E) por causa de la grandeza

23. Marina, después de su viaje a las zonas altoandinas del departamento de Cerro de Pasco se enfermó de una manera abrupta, teniendo complicaciones en sus zonas íntimas; sufriendo de **cistalgia, ooforitis y colpitis**. Las partes afectadas fueron:

- A) vejiga – ovarios – vagina**
- B) vejiga – matriz – vagina
- C) riñones – ovarios – útero
- D) matriz – vagina – corazón
- E) vagina – riñones – útero

24. Después del paseo por el desierto de Sechura, los estudiantes de Biología presentaron algunas complicaciones en cuanto a su salud. Una de estas complicaciones fue que la gran mayoría tuvo sequedad en la boca y garganta debido a que **las glándulas salivales no produjeron suficiente saliva como para mantener la boca húmeda**. El concepto que definiría la parte resaltada del enunciado es:

- A) astenia
- B) anuria
- C) apirexia
- D) ataxia
- E) asialia**



ÁREAS: SOCIALES, BIOMÉDICAS E INGENIERÍAS

CUADERNILLO

PRIMERA SEMANA

25. El escritor, Javier Núñez, está interesado en profundizar sus conocimientos sobre la literatura de los pueblos aimaras de las zonas altiplánicas del Perú y Bolivia, por lo cual decide estudiar una maestría en:

- A) sinología
- B) deontología
- C) lexicografía
- D) filología**
- E) etiología

26. La docente, Yasmina Rossi, explica a los estudiantes sobre la equivalencia de significados entre las raíces griegas y latinas. Para comprobar que su aprendizaje sobre el tema ha sido efectivo, les pide que reconozcan cuál de los siguientes ejemplos no guarda relación de significado.

- A) cine – motus
- B) sarco – carnis
- C) geo – terra
- D) hidro – aqua
- E) pato – miti**

27. Yésica es una estudiante que domina todas las áreas de la matemática, en especial los temas de geometría y trigonometría, pero en el último concurso nacional tuvo muchas complicaciones con un problema en el cual se presentaban triángulos con ángulos de medidas mayores a 90°. El nombre etimológico para este tipo de triángulos es:

- A) ortogonios
- B) oxigonios
- C) ambignonios**
- D) perigonios
- E) arquegonios

28. Los mellizos, López, son tan parecidos y diferentes a la vez. A Rodrigo siempre le ha gustado socializar, y siempre ha sentido una simpatía hacia las personas provenientes de otro lugar, especialmente por las venezolanas. Lucía, en cambio, no socializa mucho con las personas y siempre acostumbra a estar sola, por lo que, tiene una pasión por estar triste. De las descripciones dadas decimos que Rodrigo y Lucía son propensos respectivamente a:

- A) megalomanía – xenomanía
- B) xenomanía – lipemanía**
- C) nostomanía – piromanía

- D) narcomanía – dipsomanía
- E) litomanía – ginecomanía

29. Según los últimos informes del grupo AJE. El consumo *per cápita* de cerveza en Perú pasó de 20 a 39 litros. La locución resaltada significa:

- A) por grupo
- B) por sociedad
- C) por población
- D) por individuo**
- E) por familia

30. Durante la clase de zoología, la profesora Mariela explicó a sus estudiantes sobre las características de las lombrices de tierra: *Eisenia fétida*, *Dendrobaena venta*, *Lumbricus rubellus*, *Eisenia andrei*. Al finalizar la clase la profesora indica que este tipo de animales al ser carentes de extremidades son:

- A) ápodos**
- B) anorquidias
- C) anencefálicos
- D) apodos
- E) amnésicos

Referencia bibliográfica

Diccionario de la lengua española (2014). Madrid, España. 23.ª edición.

RAIMUNDO, Miguel (2003). *Nuevo diccionario Latino-español etimológico*. Primera edición, Madrid-España.

Equipo formulador de preguntas

© J. Miguel Quispe Justo Cel. 950993435

© Jorge Rosales Gallegos Cel. 951405066