

Nombre y Apellido: _____

Tipos de Texto Según su Contenido

¡Leemos!

1. Lee y marca la respuesta correcta (8pts)

TEXTO I

La enfermedad llegó a Europa en 1347, a bordo de unas naves genovesas procedentes del Mar Negro, concretamente, de los establecimientos genoveses de la zona, que habían sido ya afectados por la peste. La existencia de muertos entre la tripulación llevó a las autoridades de algunos puertos a expulsar las naves, pero no impidió que se difundiera el mal, ya que las ratas, parasitadas por las pulgas transmisoras, se trasladaron a tierra a través de las cuerdas de atraque.

Desde Sicilia y, posteriormente desde las costas mediterráneas francesas, la peste negra empezó a expandirse rápidamente por toda Europa. Frente al mal, la población tomaba medidas aislando a los enfermos en sus casas, incluso, tapiando puertas y ventanas e impidiendo el ingreso o salida de personas de la ciudad. Estas medidas no surtían efecto porque las ratas eran las que portaban la enfermedad. La muerte de las ratas (pues la aparición de la peste era precedida por una epizootia)

era el fúnebre anuncio del flagelo. La medicina de la época era también incapaz de controlar la enfermedad; el desconocimiento del agente causal fue decisivo para el fracaso de cualquier medida profiláctica o de control. En ese sentido, fueron las ciudades las más afectadas, debido al hacinamiento y la tugurización; en el campo, la situación fue mejor debido a una mayor dispersión demográfica y a mejores condiciones de vida. Todo ello explica el afán de los habitantes de la ciudad por abandonarla, cosa que era más factible para los grupos de poder.

1 ¿Qué tipo de texto es según su contenido?

- a. Científicos
- b. Filosóficos
- c. Artísticos
- d. Humanísticos

2.Cuál sería el título más adecuado para el texto?

- a) La peste negra: origen y factores que favorecieron su difusión en Europa.
- b) La medicina y la peste negra de 1347.
- c) El origen de la peste negra en Europa.
- d) Actitudes de los grupos de poder ante la peste negra en Europa.

Nombre y Apellido: _____

3. ¿A qué se refiere el término *epizootia* que se ubica en el segundo párrafo del texto?

- a) Las consecuencias de la peste en la población.
- b) La mortandad de las ratas que antecedió a la difusión de la peste.
- c) La ineficiencia de la medicina de la época para controlar la peste.
- d) Las medidas ineficaces empleadas por la población contra la enfermedad.

4. ¿Qué se puede inferir a partir del texto?

- I Las pulgas eran, finalmente, las transmisoras de la enfermedad.
- II Las ciudades fueron más afectadas que el campo por la peste negra.
- III Los grupos de poder tuvieron una mayor facilidad para abandonar las ciudades azotadas por la peste.

- a) Solo I b) Solo III c) I y II d) Todas

¡Leemos!

2. Lee y marca la respuesta correcta (8pts)

TEXTO II

Con energía atómica se puede ahora diagnosticar y sobre todo ayudar a prevenir las enfermedades cardiovasculares. Estudios han determinado que, si una persona con sospecha de enfermedad coronaria tiene un estudio de perfusión miocardiaca negativo, la posibilidad de sufrir un infarto es menor de 1% en un año. Esta técnica no es invasiva y, así como la ventriculografía radioscópica, se realiza mediante la inyección de pequeñas cantidades inocuas de Tecnecio 99 Sestamibi (Miotec), sustancia producida en el Perú por el Instituto Peruano de Energía Nuclear (IPEN). La sustancia migra por el torrente sanguíneo hasta ubicarse en el corazón, donde es detectada por cámaras gamma, lo que hace posible determinar zonas anormales, infartadas o en riesgo (isquémicas), así como visualizar el movimiento de las paredes del corazón y valorar su función. Con la cardiología nuclear, se puede determinar las probabilidades que se tiene de sufrir un ataque al corazón y en las emergencias, si el paciente ha sufrido o está sufriendo un infarto, establecer la extensión del mismo y calcular la posibilidad de muerte.

1 ¿Qué tipo de texto es según su contenido?

- a. Científicos
- b. Filosóficos
- c. Artísticos
- d. Humanísticos

Nombre y Apellido: _____

2. ¿Qué es correcto según el texto?

I Únicamente se detectan los problemas cardiacos con la sustancia Miotec.

II Solo los pacientes con sospecha de males coronarios se hacen una prueba nuclear.

III El Tecnecio 99 Sestamibi es utilizado para realizar una ventriculografía radioisotópica.

- a) I y II
- b) Solo I
- c) Solo III
- d) Ninguna

3. ¿Qué se puede inferir del texto?

a) Quienes se sometan a un estudio de perfusión miocardiaca no sufrirán un ataque al corazón.

b) La sustancia llamada Tecnecio 99 Sestamibi (Miotec) ha sido creada en el Perú.

c) Las cámaras gamma viajan por el torrente sanguíneo hasta el corazón.

d) Con el uso de energía atómica se puede calcular los daños sufridos tras un ataque cardiaco.

4. ¿Qué título sería adecuado para el texto?

- a) Los infartos y su prevención
- b) Beneficios del Tecnecio 99 Sestamibi en cardiología
- c) El uso de energía nuclear en la cardiología
- d) Estudios en medicina cardiaca

¡Leemos!

3. Lee y marca la respuesta correcta (4pts)

TEXTO III

Investigadores de la Universidad de Kansas han hallado en China los restos de Sinornithosaurus, un dinosaurio de hace 128 millones de años, pariente cercano del Velociraptor, que envenenaba a sus presas tras darles caza. Es el primer reptil venenoso conocido en el linaje que conduce a las aves modernas. “Esto es un pájaro venenoso se mire como se mire”, asegura Larry Martin, paleontólogo y coautor del descubrimiento, que publica hoy la revista PNAS. El animal tenía el tamaño de un pavo y estaba especializado en cazar pequeños dinosaurios y pájaros.

Nombre y Apellido: _____

Casi con toda seguridad tenía plumas, ya que es un pariente muy próximo al Microraptor, descrito como el “dinosaurio de cuatro alas”. Vivía en los bosques prehistóricos del noroeste de China junto a aves primitivas y otros dinosaurios. Tenía cavidades especiales a los lados de la cara donde los científicos creen que se encontraba una glándula venenosa que suministraría el líquido a los colmillos superiores. Su sistema venenoso era similar al de algunas serpientes actuales.

“Era imposible verlo venir”, explica David Burnham, que ha participado en el análisis de sus restos. “Probablemente solía saltar sobre su víctima desde una rama baja de un árbol y atacar por la espalda”. Una vez que clavaba sus colmillos, la presa entraba en un estado de shock que le impedía huir, “aunque es probable que permaneciera viva mientras el dinosaurio la devoraba lentamente”, sostiene el investigador. Una muerte cruenta, en definitiva.

1. ¿Qué tipo de texto es según su contenido?

- a. analizante
- b. filosófico
- c. científico
- d. literario

2. Marca la alternativa que es falsa según el texto.

- a. Investigadores de la Universidad de Kansas descubrieron un dinosaurio pariente del velociraptor.
- b. Los restos del dinosaurio fueron hallados en Pekín.
- c. Era imposible verlo venir era una de las características de este dinosaurio.
- d. Es el primer reptil venenoso conocido en el linaje que conduce a las aves modernas.