INFERENCIA INDUCTIVA Y DEDUCTIVA

Aplica tus aprendizajes

- **Lee** el texto y **responde** lo que se indica.

Texto 1

Los misterios del Sahara

El Sahara es el desierto más grande del mundo y ocupa una parte de la superficie de numerosos países, entre ellos se encuentran Marruecos, Argelia y Egipto.

El Sahara no es un desierto cualquiera, ya que cuenta con una extensión de 9 065 253 kilómetros cuadrados, lo que lo convierte en el más grande del mundo. Sin embargo, hay personas que piensan que es bastante más pequeño, ya que lo confunden con una de sus partes más famosas: el Sahara Occidental.

https://www.viajejet.com/desierto-del-sahara-marruecos/
Consultado el 27 de diciembre de 2018

A. El Sahara se encuentra situado, exactamente, en...
   a. África.
   b. África del Norte.
   c. África del Sur.
   d. Europa.

B. El texto presenta una estructura inferencial...
   a. deductiva.
   b. mezclada.
   c. aclarativa.
   d. inductiva.

C. Se infiere del texto que...
   a. el Sahara es un desierto de gran extensión.
   b. existen desiertos más poblados que el Sahara.
   c. el desierto del Sahara está conformado por más de tres países.
   d. el Sahara es comúnmente confundido con el Sahara Occidental.

D. **Investiga** cómo es el clima en el Sahara.

Texto 2

Traslado de piedras en pirámides

Las pirámides de Egipto han supuesto un misterio desde siempre. Las construcciones, admiradas por su estructura y colosal tamaño, suponían una incógnita, entre otras cosas, por el proceso de traslado de las piedras que se utilizaron para su construcción.

Los egipcios colocaban una rampa central y en ambos lados de esta ubicaban escaleras que tenían agujeros donde se disponían palos verticales. Luego, los bloques de roca eran desplazados por la rampa central con la ayuda de carruajes de madera y de un sistema de cuerdas que, a su vez, usaban postes para darle una funcionalidad de poleas.

https://larepublica.pe/mundo/1349079-egipto-arqueologos-revelan-antiguos-egipcios-movilizaban-pesadas-piedras-construir-piramides
Consultado el 26 de diciembre de 2018

A. El texto presenta una estructura inferencial...
   a. ambigua.
   b. inductiva.
   c. deductiva.
   d. aclaratoria.

B. Después de leer el primer párrafo, se puede inferir que...
   a. el texto trata sobre la cultura egipcia.
   b. se queda la incógnita sin resolver.
   c. se responde, definitivamente, la incógnita planteada.
   d. el texto trata sobre las culturas antiguas.

C. ¿Qué elemento no es mencionado para el traslado de piedras?
   a. Madera
   b. Cuerda
   c. Cables
   d. Escaleras

D. **Grafica** en tu cuaderno la forma en que trasladaban las piedras.

Texto 3

El polvo del meteorito

Cada día, la Tierra recibe alrededor de 100 toneladas de materia extraterrestre en forma de

LIVEWORKSHEETS

granos de polvo. El 99 % de esos granos tienen un tamaño aproximado de entre 0,05 y 0,5 milímetros. A veces caen cosas más grandes y alcanzan el suelo. Son meteoritos. Si te encuentras con uno, será mejor que no lo toques.

El meteorito, probablemente, acabará expuesto en un museo, o quizá se usará para otro tipo de cosas. Incluso, puede formar parte de un reloj, constituyendo su esfera.

https://www.xatakaciencia.com/materiales/un-reloj-hecho-de-restos-de-meteorito
Consultado el 27 de diciembre de 2018

A. El texto presenta una estructura inferencial...
   a. deductiva.
   b. mezclada.
   c. explicativa.
   d. inductiva.

B. Se puede inferir del texto que el meteorito no se toca porque...
   a. podría escaparse hacia otro lugar.
   b. puede causarnos alguna quemadura.
   c. contiene algún maleficio.
   d. simplemente, no se debe.

C. Subraya y transcribe la idea general del texto.

Texto 4

Saturno y sus anillos

Los anillos de Saturno están compuestos, principalmente, de hielo de agua, pero una nueva investigación publicada en la revista *Icarus* muestra que están siendo deteriorados por la gravedad del planeta y su campo magnético, lo que ha desencadenado un fenómeno conocido como "lluvia de anillos".

Los científicos documentaron la lluvia de anillos en 2013, pero una nueva investigación, dirigida por James O'Donoghue, del Centro de Vuelos Espaciales Goddard de la NASA, en Greenbelt, Maryland, muestra que el efecto está ocurriendo mucho más rápido de lo esperado y, por consiguiente, los anillos están desapareciendo más rápido de lo esperado.

https://es.gizmodo.com/los-anillos-de-saturno-estan-desapareciendo-1831193788
Consultado el 27 de diciembre de 2018

A. El texto presenta una estructura inferencial...
   a. deductiva.
   b. confusa.
   c. inductiva.
   d. interpretativa.

B. Se infiere, con respecto al texto, que...
   a. los anillos de Saturno están hechos de agua.
   b. los anillos están desapareciendo más rápido de lo esperado.
   c. la gravedad y el campo magnético han aumentado.
   d. la revista *Icarus* realiza investigaciones.

C. Subraya y transcribe la idea general del texto.

Texto 5

Llegar a los 100 años

Envejecer sano y con la mente activa requiere una combinación de hábitos y actitudes, de lograr un equilibrio entre la salud corporal y mental.

Los nutricionistas recomiendan siempre una dieta equilibrada. Pero no hay centenario que no cuente con abundante pescado en su dieta.

No es novedad que las mujeres viven más que los hombres. Por eso, hay unas seis centenarias por cada centenario. Dominica tiene 70 000 habitantes y cerca de 30 centenarios.

https://holadoctor.com/es/álbum-de-fotos/los-10-secretos-para-vivir-100-años
Consultado el 29 de diciembre de 2018

A. ¿Qué no debe faltar en nuestra dieta?
   a. Dormir bien.
   b. Comer saludable.
   c. Comer pescado.
   d. Vivir en paz.

B. Se deduce que las mujeres viven más porque...
   a. no reniegan fácilmente.
   b. cuidan más su dieta.
   c. duermen más temprano que los varones.
   d. son de Dominica.

LIVEWORKSHEETS