

5. Conteste las siguientes preguntas.

a) ¿Cuáles métodos científicos se mencionan en el texto?

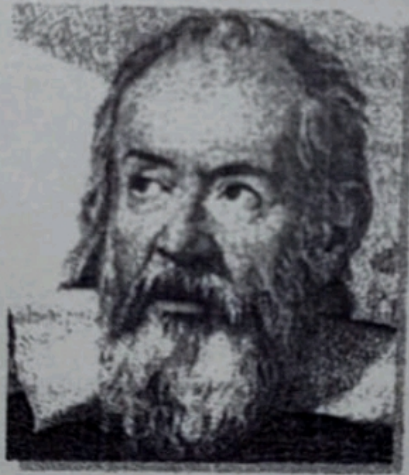
Inductiva y deductiva,

b) ¿Cuál es el proceso esencial en la adquisición del conocimiento? ¿Por qué?

El método científico, el único que somete a prueba y error para comprobar o refutar teorías.

c) ¿Por qué no hay verdad última?

Todo está sujeto a comprobación aunque se salve de la experimentación no hay que desatarse su refutación en el futuro.



d) ¿En qué radica la importancia de Galileo?

Reduccionar los métodos hasta entonces utilizados además de sus aportes a la astronomía.

e) ¿Qué es una generalización?

Observar una idea desde su perspectiva más amplia sin apreciar un punto en particular.

f) ¿Cuáles estructuras textuales se manejan en el texto?

Introducción
Desarrollo
Conclusión.

no en la atmósfera superior, como resultado de la actividad humana— puede inhibir la formación de extremidades en anfibios inmaduros e, incluso, matar el embrión en el interior del vulnerable huevo sin cascarón. Se espera que, en el futuro, el calentamiento global deseque algunos hábitat acuáticos, al tiempo que, en otras partes, fomente el surgimiento de infecciones que provoquen un desarrollo anormal.

Andrew R. Blaustein y Pieter T. J. Johnson, "El misterio de las ranas deformes",
Scientific American México, núm. 10, año 1, 2003, p.53.

7. Conteste las siguientes preguntas.

a) ¿Cuál es la idea principal del texto?

Informe Acerca de la Prevalencia y
Situación de los anfibios

b) ¿Por qué desaparecen la mayoría de los anfibios deformes?

Por la incapacidad de adaptarse al
medio.

c) ¿Qué es un anfibio?

Un reptil que puede sobrevivir en
medios acuáticos y terrestres

d) ¿Qué estrategia de lectura usó para hallar la idea principal del texto? ¿Por qué?

Lectura exploratoria para comparar
rápidamente los párrafos, el punto central
en el cual se basa la lectura

e) ¿Qué estrategia usó para encontrar el significado de anfibio?

Declaración de las científicas pueden
desarrollarse en variedad de hechos
deben contar con esas características

f) ¿Cuáles son las causas de que los anfibios estén deformes?

Exposición a la radiación ultravioleta

g) ¿Qué es un experimento cronometrado?

Aquel que se sujeta a un límite contra el tiempo establecido, a bien, por el tiempo.

h) ¿Qué tipo de exposición se maneja en el texto?

Divulgación científica

i) ¿Qué es un telescopio?

Un objeto al que por medio de lentes de aumento ayuda a visualizar de mejor manera los cuerpos celestes.

j) Escriba las observaciones que realizó Galileo.

Describió las fases de la luna, las del planeta Venus, y los satélites de Júpiter.

g) ¿Por qué el texto tiene la estructura problema-solución? Explique.

Para poder ser una referencia de algún trabajo de investigación futuro que busque más rápidos soluciones

h) ¿Qué clase de texto científico es el anterior texto? Explique.

Uno que busca informar y concientizar la actual situación de las anfibias