

Instrucciones: Lee las siguientes lecturas y selecciona la opción que consideres correcta, en ellas estaremos trabajando las estrategias lectoras de hipótesis y resumen.

Las llaves

En el instituto, por las mañanas, el salón multiusos se utiliza para que los estudiantes de tercero básico reciban clases teóricas y en las tardes para realizar talleres. En la mañana, todos los estudiantes esperan a que el encargado llegue a abrir el salón, algunas veces es puntual para abrirlo y en otras ocasiones se tarda hasta media hora en llegar. Cada vez que ven al encargado lo saludan con respeto y le preguntan por qué se tarda tanto en llegar, él lo único que dice es que solo hay un juego de llaves.

Digeduca, 2017.

1. Según el texto, ¿cuál de las siguientes opciones es una hipótesis?

- a) Si el encargado abre el salón tarde, los estudiantes se retiran y ya no reciben clases.
- b) Si el encargado abre tarde el salón es porque no le han dado otro juego de llaves.
- c) Si el encargado abre tarde el salón, los estudiantes se enojan porque ya no reciben clases.
- d) Si el encargado llegara puntual, los estudiantes recibirían el período de clases completo.

El experimento del rey

El rey Gustavo III de Suecia estaba convencido de que el café era un veneno. Para demostrarlo condenó a un asesino a tomar café todos los días hasta que muriese y a otro delincuente le indultó con la condición de que bebiese té a diario.

El experimento fue seguido por una comisión médica y resultó un fracaso. Los primeros en morir fueron los médicos, luego el rey, muchos años más tarde el bebedor de té y, por último, el que degustaba café todos los días.

Adaptado de: <https://goo.gl/JSPScU>

2. Según el texto, ¿cuál de las siguientes opciones es una hipótesis?

- a) El rey Gustavo III de Suecia estaba convencido de que el café era un veneno.
- b) El experimento fue seguido por una comisión médica y resultó un fracaso.
- c) Si el rey no hubiera muerto se habría dado cuenta de que el café no era veneno.

Aunque los berrinches están presentes en los niños de todas las edades, la edad más común es entre los dos y tres años. Los niños de esta edad pasan por una etapa de desarrollo que es conocida como la primera etapa de la individualidad. Cuando un niño hace un berrinche, siente frustración por un lado y vergüenza y tristeza por otro. Entre algunas de las manifestaciones de los berrinches están: llanto desconsolado, gritos, patadas etc. La frustración, el disgusto, la desesperación, los hacen perder el control de sí mismos y de su estado de ánimo. Por eso, el niño frustrado tarda en volver a la normalidad. Pero el sentir frustración no es perjudicial, al contrario, de ella se aprenden los límites entre lo que se puede hacer y lo que no, además de entrenarlos en la capacidad de luchar por conseguir una meta.

Editado de la página: <http://www.losninosensucasa.com>

3. ¿Cuál es la hipótesis que maneja el autor?

- a) La principal causa de los berrinches es la frustración.
- b) Los berrinches se dan solamente en algunos niños.
- c) La edad menos común para hacer berrinches es entre los 2 y 3 años.
- d) Cuando hay límites en casa, se dan berrinches.

¿Qué tienen en común Borges, Picasso y Charles Chaplin? Entre otras cosas, que los tres llevaron una vida intelectual plena hasta edades avanzadas. Un estudio de la Universidad de Gales del Sur ha descubierto que ellos pudieron haberse ganado ese privilegio por medio de una actividad mental intensa y compleja a lo largo de su vida.

Ello, según indican, disminuye a casi la mitad el riesgo de demencia en la vejez. El trabajo se publicó en la revista científica *Psychological Medicine* y analiza el papel que la educación, la complejidad laboral y los estilos de vida estimulantes tienen en la prevención del deterioro mental asociado con la edad e integra datos de 29 mil individuos, recogidos en 22 estudios en todo el mundo. Se lo considera la primera revisión amplia de un tema que desde hace unos años intriga a los especialistas en neurociencias: el de la "reserva cognitiva"; es decir, la capacidad de crear algo así como una "cuenta de ahorro" neuronal que ayuda a afrontar la imparable declinación que nos impone el tiempo.

"Es un caso de úselo o piérdalo", comenta el principal investigador del trabajo, Michael Valenzuela. "Parece que si usted incrementa su reserva mental a lo largo de la vida, disminuye su riesgo de mal de Alzheimer y otras enfermedades degenerativas". Según el científico británico, la conclusión es que en los individuos con gran reserva cognitiva, el riesgo de demencia es un 46% menor.

Editado de: *Siglo XXI*. 02/10/06 Página 34

4. Identifique la oración que sintetiza el texto.

- a) La actividad mental es importante para una vida sana.
- b) Muchos ancianos padecen demencia.
- c) El riesgo de demencia se disminuye con la actividad mental intensa y compleja.
- d) La reserva cognitiva es como una cuenta de ahorro.

Aunque en nuestros hogares es necesaria la buena iluminación, ésta en exceso puede afectar la salud y el ambiente. Cuando se genera más energía eléctrica en plantas especiales se provoca el incremento de residuos tóxicos – como los gases responsables del efecto invernadero-, que a su vez alteran el clima.

Por otro lado, los ecosistemas nocturnos o comunidades de animales y plantas, cuyos procesos vitales se relacionan entre sí y se desarrollan bajo la influencia de factores físicos de un mismo ambiente, también sufren las consecuencias porque con el exceso de luz se altera su ciclo vital de alimentación y reproducción, principalmente en algunas especies de aves.

Para solucionar esta situación puede practicar las siguientes medidas sencillas: apague siempre el interruptor al salir de una habitación y los focos del jardín antes de acostarse; asegúrese de dirigir hacia el suelo las lámparas de la terraza o patio y elija bombillas de bajo consumo.

Editado de: *Revista Mujer*. 13/6/07, página 8

5. ¿Cuál de las siguientes oraciones resume el texto?

- a) La iluminación es necesaria en los hogares.
- b) La iluminación en exceso afecta el bienestar físico y el entorno.
- c) Las plantas que generan electricidad aumentan los residuos tóxicos.
- d) Con la iluminación se ven afectados los ecosistemas de animales.

Europa y Asia son los continentes más densamente poblados del planeta Tierra. En el caso de Europa, sus habitantes se reparten en un territorio muy pequeño. A pesar de que ha sido un continente muy habitado, en las últimas décadas, su población ha crecido poco. Europa tiene unos 730 millones de habitantes. Al contrario que el resto de continentes, la población europea desciende cada año. Se estima que en el año 2,025 el continente tendrá solamente 701 millones de habitantes.

Editado del libro Estudios Sociales 9, Santillana

¿Cuál de las oraciones resume el texto?

- a) Europa y Asia son los continentes más poblados del planeta.
- b) Europa es un continente muy poblado.
- c) La población de Europa desciende cada año.
- d) En el año 2025 Europa tendrá 701 millones de habitantes.