COLEGIO SANTO DOMINGO
SILOS

Lee despacio el siguiente texto y las preguntas. Después, responde.

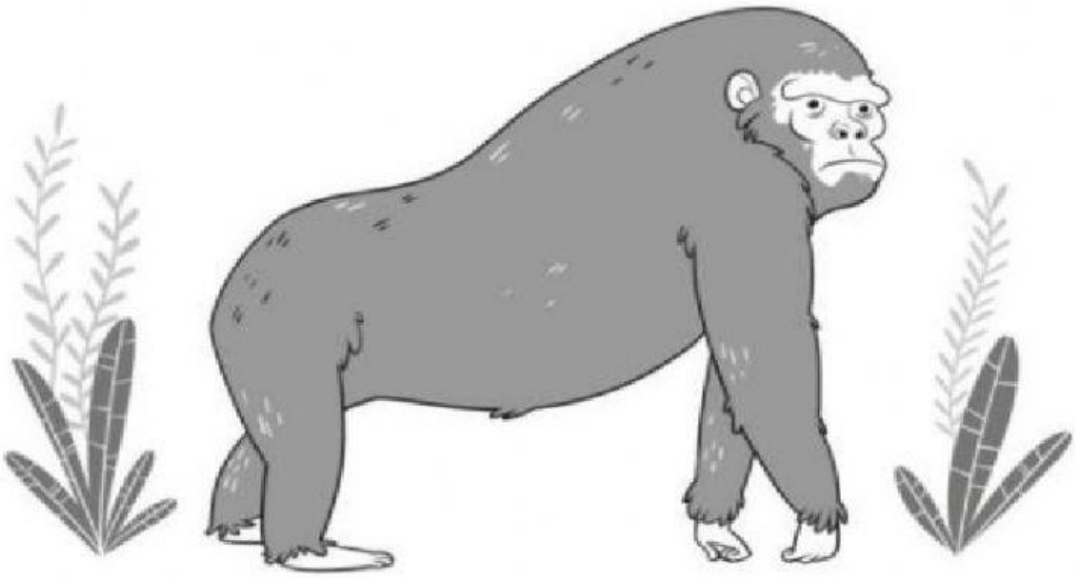
Cuando haya varias opciones, marca **solo una** respuesta, la que te parezca más adecuada.

http://www.abc.es/ciencia/20140114/abci-gigantesco-monos-aniquilado-fruta-201401141308.html

¿Qué acabó con el primate más gigantesco de la Tierra?

ABC / MADRID

Explican cómo el *Gigantopithecus*, un mono de 3 metros de altura que pudo coexistir con nuestros antepasados, desapareció para siempre de la faz de la Tierra hace 100.000 años.



Recreación del *Gigantopithecus blacki*, que alcanzaba los 3 metros de altura.

Nunca hubo un primate más gigantesco. El ***Gigantopithecus blacki*** paseó sus imponentes 3 metros de altura y 600 kilos de peso por el sudeste asiático durante casi un millón de años antes de que desapareciera para siempre hace unos 100.000 años, tiempo suficiente para que pudiera coexistir con nuestros antepasados humanos.

El *Gigantopithecus* fue descubierto en 1935, cuando un paleontólogo holandés encontró un raro molar a la venta en una farmacia de Hong Kong. El diente se encontraba entre otros fósiles, "huesos de dragón", a cuya ingesta la medicina tradicional china atribuye poderes curativos.

¿Qué pudo acabar con unas criaturas tan poderosas? Los científicos han barajado algunas posibilidades, como las dificultades de adaptación al cambio climático o la presión de la presencia humana.

Un equipo de la Academia China de Ciencias sugiere ahora que fueron los **cambios en la dieta** del gigante, obligados por las distintas condiciones ambientales, los que lo debilitaron hasta el punto de acabar con él.

Los investigadores han encontrado diferencias en las dimensiones y la morfología de unos dientes de hace unos 400.000 años (los más recientes que se han encontrado) respecto a otros dientes fósiles de la especie, lo que, posiblemente, sea el reflejo de **un cambio en la dieta provocado por un enfriamiento del clima.** Según los investigadores, el *Gigantopithecus* tuvo que renunciar al bambú, más escaso, y conformarse con fruta. Al parecer, esa dieta de fruta no fue suficiente para ellos.

LIVEWORKSHEETS

1. La finalidad de este texto periodístico es:

   - ☐ Convencer de que la dieta alimenticia es muy importante para la conservación de las especies.
   - ☐ Entretener con el relato de una historia que tiene como protagonista a un primate gigantesco.
   - ☐ Animar a seguir una dieta adecuada, pues es muy importante para la salud.
   - ☐ Informar de un descubrimiento científico relacionado con la desaparición de un primate gigantesco.

2. ¿De qué trata este texto?

   - ☐ Las características del *Gigantopithecus*, un primate desaparecido que llegó a convivir con nuestros antepasados.
   - ☐ La posible causa de la desaparición del *Gigantopithecus*.
   - ☐ Las causas que explican la desaparición de algunas especies animales.
   - ☐ Los fantásticos descubrimientos que hacen los paleontólogos.

3. ¿Qué orden siguen las diferentes partes del texto? Numéralas según corresponda.

   ..... Posibles causas de su desaparición.

   ..... Descubrimiento del *Gigantopithecus*.

   ..... Características del *Gigantopithecus*.

   ..... Causa más probable de su desaparición.

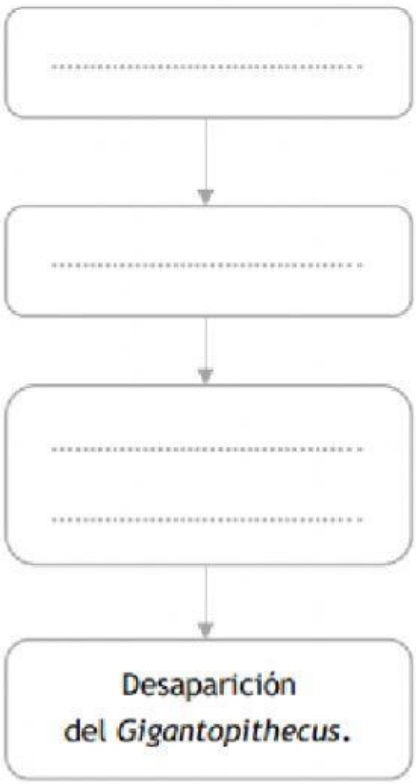
4. ¿Qué crees que es un "paleontólogo"? Dedúcelo a partir de lo que dice el texto.

   .....

   .....

5. Relee los dos últimos párrafos del texto y ordena las causas por las que desapareció probablemente el *Gigantopithecus*.

   - Debilitamiento del *Gigantopithecus*.
   - Cambio de dieta.
   - Enfrentamiento del clima.



LIVEWORKSHEETS

8. ¿Cuál crees que es la intención del titular del artículo?

- ☐ Hacer una pregunta al lector para que este compruebe si sabe lo que se le pregunta.
- ☐ Llamar la atención del lector sobre el tema del texto y animarle a leerlo.
- ☐ Dar la opinión sobre el tema que se va a tratar en el artículo.
- ☐ Resumir el texto y destacar la idea más importante.

9. Escribe tú aquí otro titular que podría llevar el texto.

.....

LIVEWORKSHEETS