

PRUEBA DE LENGUA CASTELLANA

2º TRIMESTRE

NOMBRE:

FECHA:

Las ballenas

Los científicos dan a las ballenas, los delfines y las marsopas el nombre de cetáceos. Los cetáceos viven en casi todos los océanos del mundo.

Algunas ballenas pasan el verano en el Círculo Polar Ártico o en el Antártico y cuando empieza el frío, se desplazan hacia aguas más cálidas. Viajan en bandada y nadan sin parar durante dos o tres largos meses, solo paran para descansar o para relacionarse, pero nunca para comer hasta que llegan a su destino: los trópicos. Allí se quedan para pasar el invierno, aparearse o tener las crías y cuidarlas. Cuando llega el buen tiempo, vuelven a las zonas frías.

Las ballenas son animales de sangre caliente. Tienen la piel suave, orejas (unos orificios pequeños situados detrás de los ojos) y respiran a través de los orificios nasales, llamados espiráculos. Controlan conscientemente cada respiración, es decir, tienen respiración voluntaria, al contrario de los humanos que respiramos automáticamente, tenemos respiración involuntaria.

Como respiran aire, las ballenas pasan mucho tiempo nadando cerca de la superficie del mar, pero son expertas buceando en las verdes aguas para buscar comida. Bajo el agua, las ballenas pueden aguantar la respiración desde diez segundos hasta dos horas.

Aunque los pulmones de estas ballenas son pequeños en relación con su tamaño corporal, su respiración es eficiente porque cada vez que esas ballenas respiran restituyen el 80 % del aire almacenado en los pulmones por aire nuevo (los humanos solo sustituimos un 25% de este), así almacenan suficiente oxígeno en la sangre.

BronwynSweeney, *Ballenas y delfines*. Ed. R.B.A

1. Responde a las siguientes preguntas después de haber leído el texto con la mayor atención posible.

¿ En qué se diferencia la respiración de las ballenas de la de los humanos?

Se diferencia en que la respiración de las ballenas es voluntaria y la de los humanos es automática, es decir, respiramos de forma involuntaria.

¿ Hacia dónde se desplazan las ballenas cuando llega el frío? ¿Cómo viajan?

Se desplazan hacia aguas más cálidas.

Viajan en bandada y nadan sin parar durante mucho tiempo. Sólo paran para descansar o relacionarse.

¿ Cuánto dura el viaje?

El viaje puede durar dos o tres largos meses.

¿ Qué son los espiráculos?

Los espiráculos son unos orificios nasales a través de los cuales respiran las ballenas.

2. Localiza en el siguiente párrafo:

Aunque los pulmones de estas ballenas son pequeños en relación con su tamaño corporal, su respiración es eficiente porque cada vez que esas ballenas respiran restituyen el 80% del aire almacenado en los pulmones por aire nuevo (los humanos solo sustituimos un 25% de este), así almacenan suficiente oxígeno en la sangre.

Dos determinantes demostrativos:...**estas** (ballenas),**esas** (ballena)

Un pronombre demostrativo:..(un 25 % de) **este**

Tres nombres:...**pulmones, ballenas, respiración**

Dos adjetivos:..**pequeños,nuevo**

Un verbo de la primera conjugación:..**respiran**(respirar),**almacenan**(almacenar)

Un verbo de la tercera conjugación:. **restituyen**(restituir)

3. De los siguientes adjetivos que aparecen en el texto, identifica qué grado poseen y explica si son variables o invariables.

Muy cálido: **superlativo, variable**

Tan verde como: **comparativo de igualdad, invariable**

Pequeño: **positivo, variable**

Menos frío que **comparativo de inferioridad, variable**

Larguísimos: **superlativo, variable**

Navegaban:verbo navegar, 1ª conjugación, 3ª persona del plural, pretérito imperfecto de indicativo.

Por:preposición.

La: determinante artículo determinado, femenino, singular.

Bahía:nombre común, femenino, singular.

Plantarán hierbabuena en el jardín la próxima semana.

<u>Ellos</u>	N	SN (CD)	S. prep (C.C.L)	SN (C.C.T)
<u>S.O</u>	V			
N	SV (PV)			

Plantarán: verbo plantar, 1ª conjugación, 3ª persona del plural del futuro simple de indicativo.

Hierbabuena:nombre común, femenino singular.

En:preposición.

El:determinante artículo determinado, masculino, singular.

Jardín:nombre común, masculino singular.

La:determinante artículo determinado, femenino, singular.

Próxima:adjetivo, femenino, singular.

Semana:nombre común, femenino, singular.

Ellos: pronombre personal tónico, 3ª persona del plural, masculino.

8. Escribe los gentilicios de los nacidos en:

Ourense:..ourensán....Ávila:..abulense.....Valladolid:..vallisoletano....Vigo: vigués

Huelva:..onubense.....Segovia:..segoviano.....Cádiz:..gaditano.....Ceuta:..ceutí....

9. Haz un resumen del siguiente texto. Recuerda que tienes que decir con tus propias palabras lo más importante del texto.

Existe un pajarito en África al que le gusta la cera de las abejas y los jugosos grumos que se retuercen en los pegajosos panales. Pero ¿cómo conseguirlos? Era un problema. Miles de abejas con malas pulgas protegen la miel.

El pajarillo chilla para atraer a un ratel (especie de tejón) que está de paso y luego el pájaro vuela hacia la colmena. El ratel ha aprendido a seguir las señales del pájaro. Las abejas no pueden atravesar con sus agujijones la gruesa piel del ratel cuando este abre la colmena con sus garras. Mientras, el pájaro engulle la miel de los paneles sobrantes.

¿ Y cómo se llama el pájaro? El guíameles, naturalmente.

En África hay un pajarito que se llama guíameles al que le gusta mucho la miel, pero le resulta muy difícil conseguirla, porque miles de abejas protegen los panales. Sin embargo, pueden hacerlo gracias a la ayuda de un animal que se llama ratel que abre con sus garras la colmena y las abejas no pueden hacer nada porque tiene una piel muy gruesa que no pueden atravesar los aguijones de las abejas. De esta forma el pajarito y el ratel se ayudan mutuamente.

Este resumen es a modo de ejemplo.