

Los elementos del artículo de divulgación científica

Instrucciones: lee el siguiente artículo de divulgación y contesta la siguiente página arrastrando el recuadro que le corresponde.

Dinosaurios

Isabel Jazmín Ángeles

Surgieron hace aproximadamente 230 millones de años, 20 millones de años después de que la extinción masiva del Triásico hiciera desaparecer al 95 por ciento de los seres vivos de la Tierra. Gracias a estudios realizados, se deduce que los primeros habrían sido pequeños predadores bípedos que luego evolucionaron hasta ser más grandes que el resto de los animales de su entorno. Los dinosaurios son vertebrados que dominaron los ecosistemas terrestres durante 160 millones de años.

Su nombre
Proviene del término griego *deinos sauros* que quiere decir 'lagarto terrible'. Sir Richard Owen fue quien propuso este nombre en 1842.

Características
Sus patas estaban situadas en posición vertical por debajo del cuerpo como los mamíferos y no

Los dinosaurios constituyen un superorden de la clase de los saurópsidos cuya estructura ósea permite que las patas traseras sostengan el cuerpo actuando como pilares, lo que permitía una mejor movilidad. Eran ovíparos, tenían piel dura y escamosa, algunos tenían plumas. Al paso de los años, mostraron mutaciones y desarrollaron cuernos y armaduras. Su tamaño mayor era de 50 metros de largo y 17 metros de altura, con un peso de 100 toneladas.

hacia los costados como los reptiles. Los dinosaurios eran reptiles originariamente bípedos, otros desarrollaron la capacidad de ser cuadrúpedos y algunos eran capaces de usar ambos tipos de locomoción.

¿Aves o reptiles?
Durante los últimos años se han realizado investigaciones acerca de la relación entre los dinosaurios y las aves. Se ha llegado a la conclusión de que pequeños dinosaurios carnívoros dieron origen a las aves durante el periodo Jurásico. Por eso, actualmente las aves están clasificadas junto a los dinosaurios.



1.- ¿Qué parte del artículo de divulgación debe tener las letras más grandes y llamativas?

2.- En el artículo de divulgación que acabas de leer, ¿cuál es el título?

3.- Coloca aquí las palabras remarcadas con verde:

4.- ¿Qué nombre reciben estas palabras?



5.- Coloca aquí el nombre del autor del artículo:

6.- ¿A qué tipo de texto pertenece el artículo de divulgación científica?

7.- ¿Qué tipo de lenguaje utiliza el artículo de divulgación?

8.- ¿Qué nombre recibe el texto que aparece acompañando a las fotografías y otras imágenes?

9.- Coloca el pie de imagen que corresponde a cada una de las fotografías de abajo:



Pie de imagen

Los dinosaurios

Formal

Su nombre

Subtítulos

Informativo

¿Aves o reptiles?

Características

El título

Triceratops: género de dinosaurios, con el cráneo prolongado hacia atrás en una especie de escudo protector del cuello y con tres cuernos

Pterodactylus: animal volador con cerca de 90 dientes frontales.