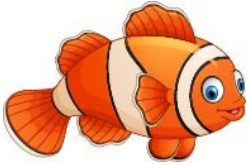


Animales del mundo: peces



LOS PECES PAYASO



Se hicieron famosos gracias a la película Nemo pero lo cierto es que llevan viviendo en el mar miles de años.

Los peces payaso viven en grupo en arrecifes de coral. Son de tamaño pequeño, de aproximadamente unos 10 centímetros y su cuerpo es de colores vivos, predominando los tonos naranjas, blancos y negros. Hay muchísimos tipos diferentes de especies de peces payaso, pero la más conocida es la que tiene color naranja de base y manchas blancas.



A pesar de que en la película Nemo protagonista tenía una aleta más corta que la otra, en la vida real ambas aletas son del mismo tamaño y con forma redondeada.

Una de las curiosidades que más llama la atención es que son amigas de las anémonas, unos animales venenosos. A pesar de su toxicidad, a los peces payasos no les afecta su veneno, hasta tal punto que éstos viven, se reproducen y se alimentan rodeados de anémonas. Incluso se puede decir que gracias a ellas los peces payasos se defienden de sus depredadores. Hay que tener en cuenta que al ser peces con unos colores tan llamativos, son blanco fácil de sus depredadores. Para evitar ser atacados se refugian en las anémonas, que resultan altamente venenosas para sus depredadores. Por ello, no suelen separarse demasiado de las anémonas. Suelen vivir aproximadamente 10 años.



Viven en arrecifes de unos 20 metros de profundidad como máximo. La temperatura del agua es cálida y tropical: entre 24 y 27 grados centígrados o entre 75 y 80 grados Fahrenheit.

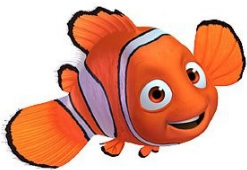
Son animales omnívoros, lo que significa que come otros peces o pequeños crustáceos, algas, plancton y plantas diversas.



La diferencia entre los machos y las hembras es difícil de distinguir, puesto que lo único que cambia es el tamaño entre unos y otros.

Son peces curiosos y observadores, y muchas personas los tienen en acuarios en sus casas como mascotas. Se cree que son unos animales con una gran memoria, ya que son capaces de volver al sitio donde nacieron a pesar de que esté lejos de donde se encuentran.

Según un estudio científico de la Universidad de Bristol, el cambio climático puede provocar con el tiempo que algunas especies de peces payaso desaparezcan y otras puedan quedarse sordas y por lo tanto no puedan percibir a sus depredadores. Esto se debe a los cambios de los niveles del Ph del agua donde viven.



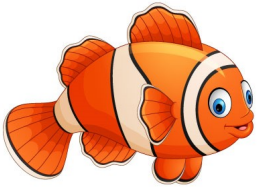
Si quisieras tener un pez payaso como mascota, estas son algunas de las recomendaciones que deberías seguir:

- Dependiendo del tamaño de tu acuario, podrás tener un pez o más. Hay que calcular que para una pareja de peces necesitarás unos 150 litros de agua.
- La temperatura del agua tendrá que estar entre 24 y 27 grados centígrados.
- Hay que tener en cuenta el Ph del agua, que mide su nivel de acidez.
- Para alimentar a los peces debes comprar su comida en sitios especiales para mascotas, para que no se intoxiquen.
- Para poner una anémona dentro del acuario que sirva como refugio de los peces payaso, hay que tener en cuenta la calidad y acidez del agua.
- Se recomienda que inicialmente se pongan dos peces payasos de diferente tamaño para asegurarse de que son hombre y macho.

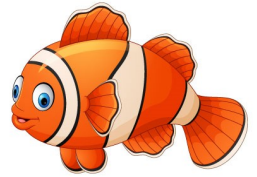
Y tú, ¿quieres tener de mascota a un pez payaso?

Nombre _____

Fecha _____



LOS PECES PAYASO



Contesta las siguientes preguntas:

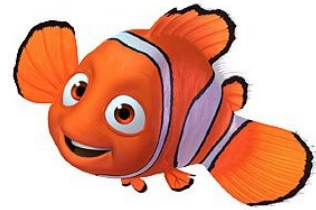
1. Los peces payaso son animales muy conocidos porque ...
 - a. Son curiosos y a veces se muestran agresivos con los humanos.
 - b. Son enemigos de las anémonas.
 - c. Salían en la película de Nemo.
 - d. Son unos animales muy tóxicos y venenosos.
2. Los peces payaso...
 - a. Viven más de diez años aproximadamente.
 - b. Son de color blanco y verde.
 - c. Son animales omnívoros.
 - d. Usan sus aletas para protegerse de las anémonas.
3. Si quisiera tener un pez payaso como mascota, debería ...
 - a. Comprar un acuario con capacidad para 15 litros de agua.
 - b. Controlar la temperatura del agua para que estuviera a menos de 24 grados centígrados.
 - c. Medir el Ph del agua.
 - d. Darle parte de mi comida como alimento.
4. Los peces payaso son unos animales...
 - a. Con una gran memoria.
 - b. Que necesitan vivir en aguas frías.
 - c. Sordos.
 - d. Carnívoros.
5. Las anémonas son importantes para los peces payaso porque...
 - a. Se pueden refugiar en ellas.
 - b. Comen de ellas.
 - c. Gracias a ellas viven más de 10 años.
 - d. Salen en la película de Nemo.



LOS PECES PAYASO

6. La diferencia entre los machos y las hembras es...

- a. El color.
- b. El tamaño.
- c. La alimentación.
- d. El Ph del agua donde viven.



7. El cambio climático...

- a. Afecta a todos los peces del mar pero especialmente a algunas especies de peces payaso.
- b. No es algo tan importante para los animales que viven en el mar.
- c. Se puede solucionar si controlamos el nivel de acidez del agua.
- d. No es un problema para los peces payaso.

8. Mantener un acuario con peces payasos...

- a. Parece algo muy sencillo si se siguen algunas recomendaciones.
- b. Es algo muy complicado y casi no hay personas que quieran tenerlos como mascotas.
- c. Es fácil pero necesitas permisos especiales de la Universidad de Bristol.
- d. Requiere haber visto Nemo muchas veces para entender como viven estos peces.

9. Los peces payaso son unos animales venenosos, por lo que tienen que vivir con anémonas. .

- a. Verdadero
- b. Falso

10. Las peces payaso son unos animales con una gran memoria, ya que son capaces de volver al sitio donde nacieron a pesar de que esté lejos de donde se encuentran.

- a. Verdadero
- b. Falso