

DCC

L e c t u r a

Quick Check Passages

Level DR1

Las Medusas

La medusa es un tipo de animal marino que resulta fascinante por su apariencia poco común. Las medusas tienen un cuerpo gelatinoso y sin huesos. Tienen tentáculos, o antenas, que utilizan para picar a sus presas.

Las medusas están emparentadas con los corales y las anémonas de mar. Hay alrededor de 200 especies o tipos de medusas. Se encuentran en todos los océanos. La mayoría vive en o cerca de la superficie del agua. Pero a pesar de vivir en el océano, las medusas en realidad no son peces, son invertebrados o animales sin columna vertebral.

Casi todas las medusas se encuentran en el mar, pero existen especies que viven en agua dulce o en lagos exclusivamente. Por lo general, solo flotan en el agua y se dejan llevar por las corrientes y el viento, pero algunas se valen de un sistema de propulsión que les ayuda a impulsarse hacia adelante.

Una medusa típica tiene forma de campana o de paraguas. Algunas medusas apenas son lo suficientemente grandes para ser vistas. Otros miden más de 6 pies de ancho. Las medusas pueden ser transparentes, blancas, marrones o de colores brillantes. Algunas medusas tienen ojos alrededor del borde del cuerpo. La boca y el estómago están en el medio del cuerpo.

Una medusa puede tener pocos o muchos tentáculos. Delgados tentáculos recorren el borde del cuerpo. Cuatro o más tentáculos más grandes cuelgan de la mitad del cuerpo, debajo de la boca. Los tentáculos están revestidos de células punzantes que producen veneno. El veneno puede aturdir a los animales pequeños. Luego, los tentáculos atraen a los animales hacia la boca.

Ciertas medusas pueden ser muy peligrosas para los humanos. Incluso una pequeña picadura de las medusas llamadas avispa marina puede matar a una persona en unos pocos minutos.

Las medusas tienen diminutas células urticantes en sus tentáculos para aturdir o paralizar a sus presas antes de que se las coman. Dentro de su cuerpo en forma de campana hay una abertura que es su boca. Comen y desechan los desechos de esta abertura.

Cuando las medusas arrojan agua por la boca, son impulsadas hacia adelante. Los tentáculos cuelgan del cuerpo liso en forma de bolsa y pican a sus presas. Las picaduras de medusas pueden ser dolorosas para los humanos y, a veces, muy peligrosas. Pero las medusas no atacan a los humanos a propósito. La mayoría de las picaduras ocurren cuando las personas tocan accidentalmente una medusa, pero si la picadura es de una especie peligrosa, puede ser mortal.