

Arbeitsblatt zum Thema "Seestern"

kostenloser Download von <https://unterricht.schule>

Aufgabenstellungen:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!
Nutze dazu alle Lückenwörter!



Ein Seestern ist ein _____, das am Meeresboden lebt. Seinen Namen hat es von der Form: Es sieht aus wie ein Stern mit fünf _____. Wenn ein Arm verloren geht, wächst er wieder an.

Die Seesterne gehören zu den sogenannten _____, denn aus ihrem Skelett kommen kleine hohle Stellen, die mit Haut überzogen sind. Mit den _____ wehren sie sich gegen Feinde. Beim Seeigel steckt sogar Gift darin.

Die 1900 Arten der _____ können sehr unterschiedlich aussehen. Einige sind einen Meter groß, andere nur wenige Zentimeter. Manche haben _____, andere sind ziemlich glatt.

Fast alle Arten leben im flachen Wasser, wo es Ebbe und _____ gibt. Einige wenige Seesterne leben hingegen in der Tiefsee. Sie können in den _____ leben, aber auch in der Arktis und Antarktis. Manche können mit Brackwasser leben, das ist _____, das mit Salzwasser gemischt ist.

Seesterne haben den Magen im mittleren Teil, aber auch an den _____ gibt es Stellen, die für die Verdauung da sind. Seesterne fressen gern Muscheln oder die _____ von Tieren, das Aas. Menschen fangen Seesterne, um sie zu essen oder um damit die _____ zu schmücken.

Seesterne vermehren sich auf viele verschiedene Arten. Bei den meisten gibt das _____ seine Spermien ins Wasser ab, das Weibchen seine Eizellen. Dort kommt es dann zur _____. Die Eier entwickeln sich zu Larven und dann zu Seesternen. Andere Eizellen werden im _____ der Mutter befruchtet und ernähren sich dort von ihrem Eidotter. Sie schlüpfen als lebende _____ aus. Wieder andere entwickeln sich nur aus einem einzigen _____, also ungeschlechtlich.

Tier Süßwasser Überreste Stacheln Männchen Bauch Befruchtung
Seesterne Armen Wohnung Tiere Tropen Armen Stachelhäutern Flut
Stacheln Elternteil

Quellenangabe:

Artikel: Seestern (von Ziko van Dijk, Patrick Kenel, Beat Rüst u.a.) - dort unter der Lizenz CC-BY-SA
<https://klexikon.zum.de/index.php> (<https://klexikon.zum.de/index.php?title=Seestern&oldid=57165>)