



## Der Oktopus, ein sehr intelligentes Weichtier.

Der Oktopus ist ein Kopffüßer und gehört zur Familie der Echten Kraken. Er besitzt acht Fangarme mit Saugnäpfen, auch Saugtentakel genannt, die direkt am Kopf angewachsen sind.

Die Echten Kraken zählen zu den intelligentesten Weichtieren: so können sie beispielsweise Gläser mit Schraubverschluss öffnen, abschätzen, ob sie durch eine Öffnung hindurch passen, sowie ihre Farbe und ihr Aussehen durch Nachahmung anderer Tiere oder Dinge ändern.

Die Anpassung der Farbe und Beschaffenheit ihrer Haut an den Hintergrund gelingt den Kraken, obwohl sie in der Regel farbenblind sind!

Als Grundbewohner leben Oktopusse in allen Ozeanen und Klimazonen der Erde - bisher wurden sie in einer Tiefe bis zu 5000 Meter nachgewiesen.

Ihr bevorzugter Lebensraum sind Riffe, Seegraswiesen, Sand und Schlamm.

Bildnachweis: Adobe Stock



*Finde heraus, welche Tiere noch zu den Weichtieren gehören!*

*Tipp: Benutze dazu dein Biologiebuch!*

*Wie groß und schwer wird ein Pazifischer Riesenkrake?*

*Schreib alle Kontinente von Norden bis Westen auf, an die der Pazifik grenzt!*

*Tipp: Benutze dazu die Beispielkarte!*

*Benenne danach möglichst viele Länder und deren Hauptstädte rund um den Pazifik!*

*Tipp: Benutze dazu eine Weltkarte oder das Internet!*

*Finde heraus, wer der Namensgeber des Pazifik war!*

*Zusatzaufgabe: Wie nennt man heftige Stürme und Wirbelstürme, die es im Pazifik gibt!*

*Finde heraus, wo der Marianengraben liegt, wie tief und lang er ist und woher er seinen Namen hat!*



10 tierische Schlaumeier  
reisen um die Welt

# Karte des Pazifik

