



MEERES- SCHILDKRÖTEN



Klasse 3-4



weiter

INHALT



- ◆ Arten
- ◆ Lebensraum
- ◆ Aussehen/Körperbau
- ◆ Fortbewegung
- ◆ Fortpflanzung & Sozialverhalten
- ◆ Nahrung
- ◆ Besondere Merkmale
- ◆ Feinde/Gefährdung
- ◆ Schildkrötenpat*innen werden

weiter

LEBENSRAUM

Meeresschildkröten sind Reptilien.

Sie leben in tropischen und subtropischen Meeren.

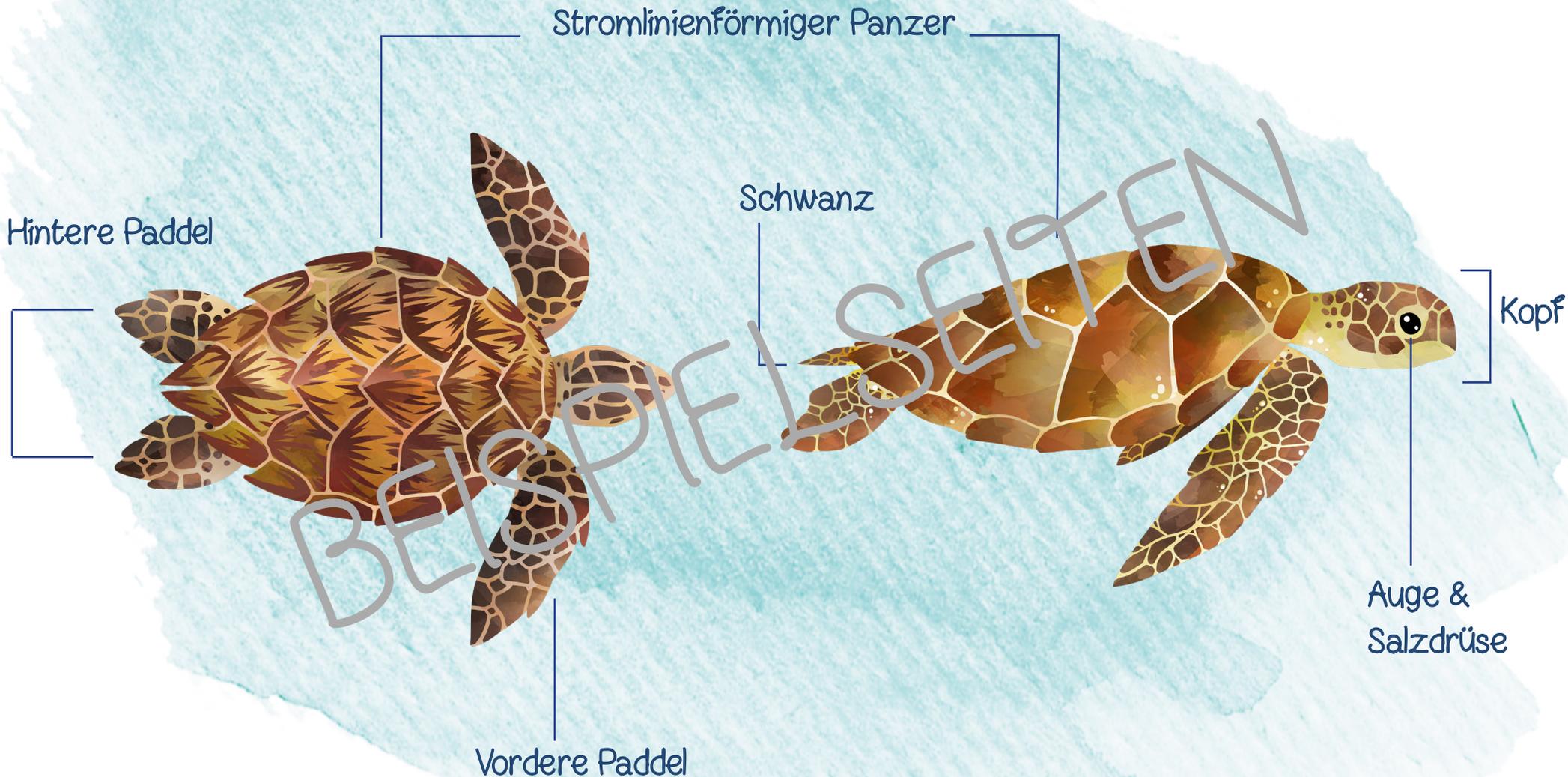
Die Tiere halten sich ausschließlich im Meer auf, also auf hoher See und an der Küste.

Nur die Weibchen verlassen das Meer einmal jährlich für die Eiablage am Strand.

BEISPIEL SEITEN



KÖRPERBAU



BESPIELSSEITEN

FORTPFLANZUNG & SOZIALVERHALTEN



ARTEN

Panzerlänge:

- 50 cm
- 1 m
- 70 cm



Gewicht:

- 30-50 kg
- 90-100 kg

Panzerlänge:

- 2 m
- 1 m
- 2 cm



Gewicht:

- bis zu 700 kg
- bis zu 200 kg

BEISPIELSEITEN

Aufgabe: Kreuze die richtigen Antworten an!

LEBENSRAUM

Aufgabe: Fülle den Lückentext mit den untenstehenden Begriffen aus!

Meeresschildkröten sind _____.

Sie leben in _____ und subtropischen Meeren.

Die _____ halten sich ausschließlich im Meer auf, also auf hoher See und an der _____.

Nur die Weibchen verlassen das _____ einmal jährlich für die _____ am Strand.



Tiere tropischen Küste Reptilien Meer Eiablage

FEINDE & GEFÄHRDUNG

Embryonen in Eiern

- ◆ Tropenstürme verwüsten Nester, wodurch die Eier zerbrechen.
- ◆ Warane, Waschbären und Stinktiere plündern ? .

?
die Nester
den Futtermittelvorrat

Junge Meeresschildkröten

- ◆ Auf dem Weg vom Nest zum ? werden sie Opfer von Raben und Möwen.
- ◆ Lichtquellen (Laternen, Autos etc.) sehen für Baby-Schildkröten aus wie ? ; sie folgen diesen instinktiv und krabbeln in die falsche Richtung.
- ◆ Im Meer fressen Krabben und ? die Kleinen.
- ◆ Sie sterben am Fraß von ? , die sie für Quallen halten.
- ◆ Plastikmüll im Meer wird zu ? Mikroplastik im Darm.

Erwachsene Meeresschildkröten

- ◆ Sie gehören zur ? von Raubfisch-Schwärmen oder Haien.
- ◆ Der Mensch im asiatischen Bereich isst trotz Verbot ihr Fleisch und die Eier; er gewinnt aus dem Panzer Öl; aus „Schildpatt“ stellt er Schmuck her (Glücksbringer) und Schildkrötenleder aus der ? .

Aufgabe: Vervollständige die Sätze.

BESONDERE MERKMALE

Besonderes Merkmal

Meeresschildkröten können bis zu 100 Jahre alt werden.

Sie können bis zu drei Stunden unter Wasser bleiben, weil sie Kiemen haben.

Sie haben sich vor ca. 200 Millionen Jahren aus Landschildkröten entwickelt.

Meeresschildkröten werden im Laufe ihres Lebens oft zum Fleischfresser.

Richtig

Falsch

B

A

A

L

G

B

Y

E



Aufgabe: Kreuze richtige Aussagen an und trage das Lösungswort hier ein:

BEISPIELSEITEN