

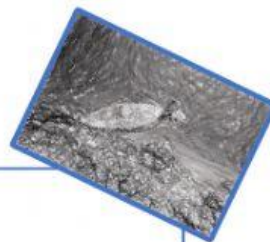
Name:

Datum:



Sachtexte verstehen

Lies den folgenden Text und bearbeite anschließend die Aufgaben!



Schildkröten

¹ Schildkröten gehören zu den Reptilien. Man unterscheidet zwischen Land- und Wasserschildkröten, von denen manche im Süßwasser und andere im Salzwasser leben. Eine Schildkröte kann bis zu 100 Jahre alt werden, eine Riesenschildkröte noch älter.

⁵ Landschildkröten ernähren sich überwiegend von Wiesenkräutern, Salat und gelegentlich auch Früchten oder Gemüse. Meeresschildkröten bevorzugen Tintenfische, Krebstiere oder Quallen als Nahrung. Die im Süßwasser lebenden Arten fressen Pflanzen, kleine Fische oder Insektenlarven.

Schildkröten sind wechselwarme Tiere und deshalb bei Wärme sehr aktiv. Im Winter
¹⁰ halten sie eine Winterstarre von drei bis vier Monaten bei einer Temperatur von vier Grad Celsius. Während dieser Zeit ruhen sie und fressen auch nichts.

Im Sommer legen Schildkröten ihre Eier. Dabei gräbt das Weibchen mit den Hinterfüßen ein Loch, in dem es seine Eier legt. Die Eier werden vergraben und von der Wärme der Sonne im Boden ausgebrütet. Die Mutter kümmert sich nicht weiter darum.

¹⁵ Bei einigen Arten bestimmt erst die Bruttemperatur, ob daraus männliche oder weibliche Schildkröten schlüpfen. Als Nestflüchter sind sie dann sofort auf sich allein gestellt. Sie leben auch später allein.

(Quelle: Klexikon.de)

Aufgaben:

1. Ordne den einzelnen Abschnitten des Textes die passenden Überschriften zu!
2. Beantworte folgende Fragen:
 - a) Zu welcher Tiergattung gehören die Schildkröten?
 - b) Zwischen welchen zwei Arten unterscheidet man bei den Schildkröten?
 - c) Wie alt kann eine Schildkröte im Normalfall werden?

d) Ordne die Nahrung der Schildkrötenarten in die Tabelle ein.

Landschildkröten	Meeresschildkröten

e) Wie lange dauert die Winterstarre bei Schildkröten?

f) Wodurch werden die Schildkröteneier ausgebrütet?

g) Was entscheidet bei einigen Arten darüber, ob männliche oder weibliche Schildkröten schlüpfen?

h) Erkläre in eigenen Worten den Begriff „Nestflüchter“ (Zeile 16)!

i) Höre dir den folgenden Satz an und schreibe ihn auf. Du kannst ihn auch mehrfach anhören.