

Der Igel

Igel können zwischen 10 und 45 cm lang und bis zu 2 kg schwer werden. Die Schwanzlänge ist unterschiedlich. Einige Igel haben einen langen Schwanz, meist nur einen kurzen Stummel.

Die Gliedmaßen der Igel sind kurz. An den Füßen haben die meisten fünf Zehen. An den Zehen befinden sich scharfe Krallen.

Das Fell der Igel hat meist Braun- oder Grautöne. Die Stacheligel haben Stacheln am Rücken. Diese dienen als Verteidigungswaffe. Stacheligel können sich bei Bedrohung zu einer Kugel zusammenrollen. Bei ihnen sind der Bauch, das Gesicht und die Gliedmaßen mit Fell bedeckt.

Igel leben auf dem Boden. Einige Arten können zwar gut klettern und halten sich auf Büschen auf, die Nahrung wird allerdings auf dem Boden gesucht.

Stacheligel graben meist einen Bau. Dieser dient als Ruheplatz/Haus.

Im Winter halten alle Igel Winterschlaf, ungefähr von Oktober/November bis März/April. Wenn es kalt wird, suchen sie sich ein Versteck unter einer Hecke, in einem Laubhaufen oder unter einem Baumstumpf. Manchmal suchen sich Igel auch einen Stall oder eine Scheune als Winterschlafplatz. Sie polstern ihr Nest mit Laub oder Gras aus und schlafen ein.

Während des Winterschlafs sinkt ihre Körpertemperatur auf ungefähr 5 Grad. Sie atmen ganz langsam. Das Igelherz schlägt nur noch vier- bis fünfmal in der Minute.

Im Sommer fressen sich die Igel einen Fettpolster an. Davon leben sie während des Winterschlafs. Erst im Frühjahr, wenn es wieder warm wird, kommen die Igel aus ihren Verstecken. Dann gehen sie auf Futtersuche.

1.Kreuze ☒ die richtige Variante ein!

Igel können

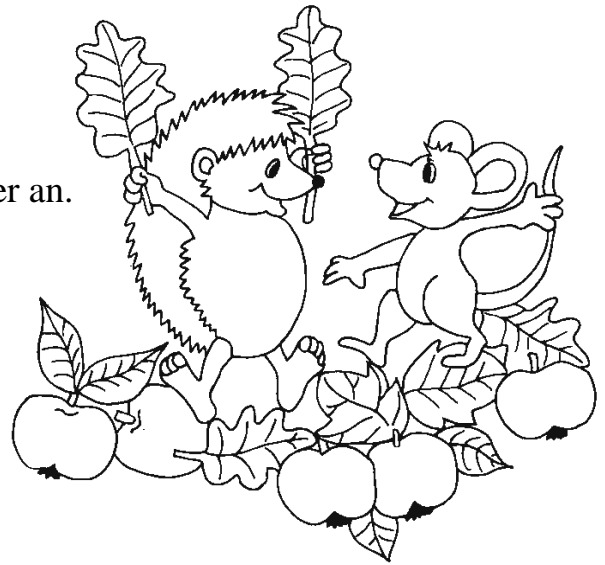
- zwischen 10 und 35 cm lang und bis zu 1 kg schwer werden.
- zwischen 15 und 40 cm lang und bis zu 2 kg schwer werden.
- zwischen 10 und 45 cm lang und bis zu 2 kg schwer werden.

Stacheligel graben

- meist einen Bau.
- meist eine Grube.
- meist einen Ruheplatz.

..... fressen sich die Igel einen Fettpolster an.

- Im Winter
- Im Sommer
- Im Herbst



2. Was tun die Igel, wenn es kalt wird ?

Unterstreiche die Antwort im Text!

3. Was tun die Igel im Frühling(Frühjahr) ?

Schreibe den passenden Satz ab!

.....

.....

4. Richtig(R) oder falsch (F)?

Die Stacheln dienen als Verteidigungswaffe. ____

Stacheligel können sich bei Bedrohung zu einer Kugel zusammenrollen. ____

Das Fell der Igel hat meist Blau - oder Grautöne. ____

Einige Igel haben einen kurzen Schwanz, meist nur einen langen Stummel. ____

5. Setze die fehlenden Wörter ein!

Die ist unterschiedlich. Einige Igel einen langen Schwanz, meist nur einen kurzen

..... der Igel sind kurz. An den Füßen haben die meisten

..... . An den Zehen sich Krallen. Das Fell

hat meist Braun- oder..... .

6. Bilde sinnvolle Sätze aus den Wörtern!

am Rücken, die Stacheligeln, haben, Stacheln.

.....

halten, alle Igel, Winterschlaf, im Winter.

.....

schlägt, vier- bis fünfmal, das Igelherz, in der Minute.

.....

7. Beantworte die Fragen!

a. Was polstern die Igel mit Laub und Gras aus ?

.....

b. Was tun sie, wenn es kalt wird ?

.....

c. Wann kommen Igel aus ihren Versteck heraus ?

.....

8. Gefallen dir Igel ? (Wähle dir nur eine Antwort.)

Ja, weil _____

Nein, weil _____

9. Schreibe dir wichtige Informationen über den Igel!

.....

.....

.....

10. Kreise die richtige Variante ein!

❖ Bei Gefahr

- a. rennt der Igel weg.
- b. rollt er sich zu einer Stachelkugel zusammen.
- c. zittert und flüchtet er.

❖ Der Igel lebt

- a. auf Müllhalden.
- b. im Mülleimer.
- c. in unseren Gärten.

❖ Der Igel

- a. ist ein Langschläfer.
- b. hält Winterschlaf.
- c. schläft nur in der Nacht

11. Schreibe dem Igel einen Zettel, indem du ihm Ratschläge gibst für den Winterschlaf

A scroll-shaped writing area with a grey roll-up at the top left and bottom left corners. The scroll is open, revealing a series of horizontal lines for writing. There are two lines near the top, followed by a larger gap, then five more lines, and finally two lines near the bottom right.

