

Name: _____

Klasse: _____ Datum: _____

Lückentext zum Eisbär

warten • Kanada • Gehör • durchsichtig
rennen • Arktis • Polarbär • weiß • blind
Robben • Höhle • Packeis • Klimawandel
Festland • Anschleichen • Muttermilch
Geruchssinn • Lemminge • ausgestorben

Tierart

Der Eisbär wird auch _____ genannt. Er ist einer der größten Bären der Welt. Nur Braunbär und Kodiakbär erreichen eine ähnliche Größe.

Körperbau

• Größe und Gewicht

Eisbären wiegen 400 und 500 kg. Ihre Körperlänge beträgt 200-250 cm und die Schulterhöhe 160 cm.

• Fell

Das Fell eines Eisbären sieht _____ aus. Die Haare sind jedoch _____ und innen hohl. So können sie die Wärme des Sonnenlichts direkt zur Haut leiten.

• Fettschicht

Eine Fettschicht hält die Eisbären in der eisigen Arktis warm. Sie wird bis zu 10 cm dick.

Lebensraum

Eisbären leben ausschließlich in der _____, also um den Nordpol herum. 60 % leben im Norden von _____. Die anderen 40 % verteilen sich auf Alaska, Grönland, Russland und Spitzbergen.

Nahrung

Eisbären ernähren sich hauptsächlich von _____. Sie fressen aber auch schwache Walrosse. Außerdem machen sie Jagd auf kleine Nagetiere wie _____, Wühlmäuse und Erdhörnchen.

Schreibe die richtigen Wörter in die Lücken!

Verhalten

Eisbären jagen nicht im Wasser. Sie _____ an Löchern im Eis, bis eine Robbe zum Atmen auftaucht. Dann schlagen sie blitzschnell zu. Eine andere Jagdtechnik ist das _____. Sie nähern sich den Robben und kriechen die letzten Meter über das Eis, um nicht gesehen zu werden. Dann _____ sie plötzlich los, um sich ihre Beute zu schnappen.

Sinne

Eisbären haben einen ausgezeichneten _____. Sie können Robben in einer Entfernung von bis zu 1,6 km riechen. Außerdem haben sie ein sehr gutes _____.

Fortpflanzung

Nach der Paarung dauert es rund acht Monate bis zwei bis vier Jungen in einer _____ zur Welt kommen. Die Babys sind bei ihrer Geburt _____ und taub. Sie wiegen nur 400-900 g. Durch die fettreiche _____ wiegen sie nach zwei Monaten bereits 10-15 kg. Dann dürfen die Jungtiere das erste Mal nach draußen. Sie werden gesäugt, bis sie 2,5 Jahre alt sind.

Lebenserwartung

In freier Wildbahn werden sie 20-25 Jahre alt.

Feinde und Bedrohungen

Der _____ ist die größte Bedrohung für Eisbären. Sie brauchen das Packeis zum Ausruhen, Jagen, Fressen und Fortpflanzen. Sie sind schließlich keine Meeressäuger, die den ganzen Tag im Wasser verbringen. Durch den Klimawandel schmilzt das _____, so dass die Tiere immer weiter Richtung Süden zum _____ wandern müssen. Sie jagen aber eigentlich Robben und sind am Festland weniger erfolgreich im Jagen. Experten schätzen, dass Eisbären bis zum Jahr 2100 ausgestorben sind.

Nutzungsbedingungen

Private Nutzung



Die private Nutzung des Materials ist kostenfrei erlaubt.

Kommerzielle Nutzung



Das Material darf nicht gewerblich oder kommerziell genutzt werden.

Nutzung im Unterricht

nur mit **Schul-Lizenz** !

Das Material darf im Unterricht oder zu Unterrichtszwecken verwendet werden, wenn eine Schullizenz erworben wurde.

Erlaubt ist:

- Vervielfältigung und Verbreitung des Materials zu Schulzwecken
- Verändern, Kürzen und Ergänzen des Materials im Rahmen der Nutzung für Schulzwecke
- Analoge und digitale Nutzung zu Schulzwecken
- Lokales Speichern auf den Geräten der Schule und der Lehrer

**Rechtssicher
und werbefrei!**

Nicht erlaubt ist:

- Entfernen von Logo und Copyright aus dem Material
- Kopieren und/oder Verwenden des Materials oder Teile davon in anderen/neuen Werken
- Öffentliches Zugänglichmachen des Materials, z. B. auf der Schulwebsite
- Kopieren des Materials auf Internetseiten oder in Netzwerke (weder ganz noch teilweise)
- Weiterverkauf des Materials an Dritte
- Unterlizenzierung an Dritte
- Weitergabe an Dritte (z. B. an andere Schulen, Verlage)

Alle Infos zur Schullizenz:

<https://www.tierchenwelt.de/schul-lizenz.html>

Texte

© tierchenwelt.de

Bildmaterial

© tierchenwelt.de

Schriften

Google Fonts

Folge uns:

Webseite: <https://www.tierchenwelt.de>

Facebook: <https://www.facebook.com/tierchenwelt>

Twitter: <https://twitter.com/tierchenwelt>

Viel Spaß mit dem Unterrichtsmaterial wünscht das
tierchenwelt.de-Team!