

Die Elite-Jäger der Welt

Stell dir vor, du bist eine Katze, aber so groß wie ein Kühlschrank und mit der Power eines Sportwagens. Das sind Großkatzen! Zu dieser VIP-Gruppe gehören Löwen, Tiger, Leoparden und Jaguare. Ihr Markenzeichen: Sie können brüllen, dank eines speziellen Kehlkopfes (der Schneeleopard ist der einzige „Hater“ in der Gruppe, er kann das nicht).

Jede Art hat ihren eigenen Spezial-Skill. Der Gepard ist der Bolt der Tierwelt und beschleunigt in 3 Sekunden auf 100 km/h. Der Tiger ist das Kraftpaket und liebt es (im Gegensatz zur Hauskatze) zu schwimmen. Löwen sind die WG-Fans: Sie sind die einzigen Großkatzen, die in Rudeln leben. Alle anderen sind eher Einzelgänger nach dem Motto: „Mein Revier, meine Regeln.“ Ihr Gebiss ist eine tödliche Waffe, und ihre Nachtsicht ist sechsmal besser als deine. Wenn du nachts im Dschungel nur Schwarz siehst, schaut die Großkatze quasi einen Film in 4K.

Was ist das gemeinsame akustische Merkmal fast aller Großkatzen in Bezug auf ihre Stimme?

Lösung: Sie besitzen einen speziell geformten Kehlkopf, der es ihnen erlaubt, lautstark zu brüllen.

Welches Tier ist das schnellste Landtier der Erde und welche Beschleunigung erreicht es?

Lösung: Der Gepard ist das schnellste Landtier; er kann innerhalb von nur 3 Sekunden auf eine Geschwindigkeit von 100 km/h beschleunigen.

Welche Großkatze bildet eine Ausnahme von der sonst üblichen einzelgängerischen Lebensweise?

Lösung: Der Löwe lebt als soziale Ausnahme nicht alleine, sondern organisiert sich in Gruppen, den sogenannten Rudeln.

Warum haben Beutetiere in der Dunkelheit der Nacht kaum eine Chance gegen eine Großkatze?

Lösung: Weil das Auge einer Großkatze eine Nachtsicht besitzt, die sechsmal besser ausgeprägt ist als die des Menschen.

Welche vier konkreten Tierarten werden im Text als Mitglieder der exklusiven VIP-Gruppe der Großkatzen aufgezählt?

Lösung: Der Text nennt ausdrücklich Löwen, Tiger, Leoparden und Jaguare als Gruppenmitglieder.

Welche Großkatze kann als einzige Art der Gattung aufgrund ihrer Kehlkopfanatomie nicht brüllen?

Lösung: Der Schneeleopard ist die einzige Großkatze, der diese akustische Fähigkeit fehlt.

Welche ungewöhnliche Vorliebe teilt der Tiger im Gegensatz zu unserer gewöhnlichen Hauskatze?

Lösung: Der Tiger gilt als absolutes Kraftpaket und geht leidenschaftlich gerne im Wasser schwimmen.

Welches Lebensmotto schreibt der Autor den einzelgängerischen Großkatzen scherzhaft zu?

Lösung: Ihr Lebensmotto lautet laut Text augenzwinkernd: „Mein Revier, meine Regeln.“

Mit welchen zwei großen Alltags- beziehungsweise Technikgegenständen vergleicht der Autor die Statur und Kraft der Raubkatzen?

Lösung: Sie werden in ihrer Größe mit einem Kühlschrank und in ihrer Kraft mit einem Sportwagen verglichen.

Welches berühmte menschliche Vorbild aus dem Leistungssport wird herangezogen, um das Tempo des Geparden zu beschreiben?

Lösung: Der Gepard wird aufgrund seines enormen Sprints als der Usain Bolt der Tierwelt bezeichnet.

Welches Organ der Großkatzen wird im zweiten Absatz direkt als eine tödliche Waffe betitelt?

Lösung: Das kraftvolle Gebiss der Großkatzen wird im Sachtext als tödliche Waffe beschrieben.

Mit welcher modernen Videoauflösung vergleicht der Text die visuelle Wahrnehmung der Raubkatzen bei Nacht?

Lösung: Die exzellente Nachtsicht wird mit dem Schauen eines Films in hochauflösender 4K-Qualität verglichen.

Was würde passieren, wenn der Gepard bei der Jagd nach 20 Sekunden Höchstgeschwindigkeit seine Beute nicht fängt? Warum kann er nicht unendlich lange rennen?

Lösung: (Individuelle Antwort). Beispiel: „Er müsste die Jagd erschöpft abbrechen, weil sein Körper bei diesem extremen Energiesprint enorm schnell überhitzt und er eine Pause zur Abkühlung braucht.“