





Hunde

Wie Menschen können auch Tiere einen Sonnenbrand bekommen. Aber sie haben praktische Tricks, um das zu vermeiden.

Weißt du, wie Hunde sich vor der Sonne schützen?

- a ▶ Sie wälzen sich im Schlamm.
- b ▶ Sie suchen sich einen schattigen Platz.
- c ▶ Durch ihr Fell.

Lösung: C

Hunde haben ein dichtes Fell, das verhindert, dass die Sonne direkt auf ihre Haut trifft.





Nilpferde

Wie Menschen können auch Tiere einen Sonnenbrand bekommen. Aber sie haben praktische Tricks, um das zu vermeiden.

Weißt du, wie sich Nilpferde vor der Sonne schützen?

- a ▶ Sie sondern eine ölige Flüssigkeit ab.
- b ▶ Sie bleiben unter Wasser.
- c ▶ Sie stehen sehr dicht beieinander.

Lösung: A

Sie besitzen Drüsen, die eine ölige, schweißähnliche Flüssigkeit absondern, die sehr streng riecht.

Sie ist jedoch sehr wirksam gegen die Sonnenstrahlen.





Giraffen

Warum haben Giraffen so dunkle Zungen?

- a ▶ Die Zunge ist schmutzig, weil Giraffen ständig an Zweigen knabbern.
- b ▶ Die dunkle Farbe der Zunge schützt sie vor der Sonne.
- c ▶ Die dunkle Farbe macht sie zwischen den Ästen weniger sichtbar.

Lösung: B

Beim Fressen ist die Zunge der Giraffe oft der Sonne ausgesetzt.

Deshalb enthält sie einen Stoff, der die Zunge dunkler macht und sie so besser vor der Sonne schützt.





Elefanten

Wie Menschen können auch Tiere einen Sonnenbrand bekommen. Aber sie haben praktische Tricks, um das zu vermeiden.

Weißt du, wie Elefanten sich vor der Sonne schützen?

- a ▶ Sie drehen sich ständig, sodass immer nur eine Körperseite in der Sonne ist.
- b ▶ Sie sondern eine ölige Flüssigkeit ab.
- c ▶ Sie wälzen sich im Schlamm.

Lösung: C

Elefanten wälzen sich im Schlamm und bedecken so ihre Haut, um sich vor der Sonne zu schützen.





Vögel

Wie Menschen können auch Tiere einen Sonnenbrand bekommen. Aber sie haben praktische Tricks, um das zu vermeiden.

Weißt du, wie Vögel sich vor der Sonne schützen?

- a ▶ Wenn die Sonne stark scheint, fliegen sie nicht und suchen Schutz.
- b ▶ Ihre Federn schützen sie vor der Sonne.
- c ▶ Sie tauchen in ein Schwimmbecken oder einen tiefen Bach.

Lösung: B

Die Federn der Vögel schützen sie vor der Sonne.