

Zoo-Rallye für die Oberstufe

Name: _____

1. Wie wird die schwarze Fellfärbung bei **Jaguar** und **Leopard** vererbt, dominant oder rezessiv? Bei welcher Art kommen schwarze Tiere häufiger vor?

Jaguar:

Leopard:

2. Wozu dienen die Wasserdüsen an der Decke des **Tapir-Hauses** und warum sind sie wichtig für die Tiere?

3. Warum werden die **Piranhas** oft auch als „Gesundheitspolizei“ des Amazonas bezeichnet?

4. Welchen Nutzen können die Schaufütterungen der **Seehunde** haben?

5. Welche Beziehung besteht zwischen **Guanakos** und **Lamas**?

6. Warum konnten die Vorfahren der **Emus** es sich leisten, ihre Flugfähigkeit aufzugeben?

7. Vergleiche die Gruppenzusammensetzung bei den **Schimpansen** und **Gorillas**.

8. Warum ist es so schwer, **Gorillas** im Freiland vor dem Aussterben zu bewahren?

9. Wie funktioniert die Orientierung von **Flughunden** im Vergleich zu den Fledermäusen?

10 **Giraffen** sind optimal an den Lebensraum der Baumsavanne mit einzelnen Akaziengruppen angepasst. Nenne drei Anpassungen!