

Name: _____

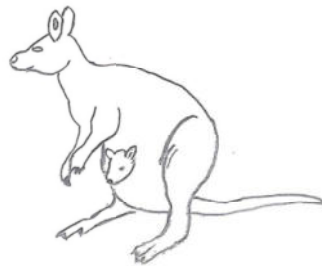
TIERPARK-RALLYE



Diese Rallye kann auch **QR-Code-Rallye** genannt werden, denn einige richtige Antworten helfen dir, den QR-Code auf der letzten Seite fertig zu stellen. Viel Erfolg dabei, das Ergebnis lohnt sich!

1. Wie kommt das Jungtier in den Beutel der Mutter?

- Wird von Artgenossen in den Beutel des Weibchens gesetzt. [1A]
- Das Weibchen selbst setzt nach der Geburt das Jungtier in den Beutel. [1B]
- Das Jungtier kommt nach 30 Tagen zur Welt und findet den Weg in den Beutel selbst, um sich an einer Zitze zu süßeln. [1C]



/1

2. **Trampeltier:** Ist es schlimm, wenn du ein Trampeltier mit abgeknickten Höckern siehst? Was ist dem Tier passiert?

.....

/1

3. Beim alten Elefantenhaus entdeckst du **Buschschliefer**. Mit wem sind diese Tiere am ehesten verwandt? Tipp: Lieber lesen, statt raten!

- Meerschweinchen [3A]
- Kaninchen [3C]
- Känguru [3B]
- Elefanten [3D]

/1

4. **Elefant:** Welche Aufgaben hat der Rüssel eines Elefanten? Hier hilft nur die geduldige Beobachtung am Tier.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

Der Rüssel ist das wichtigste Werkzeug eines Elefanten. Aus was besteht er?

Nase und

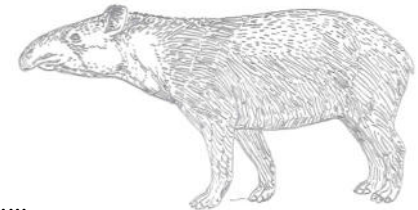
/7

Biege nun Richtung Tapirhaus ab!

5. Mit welchen Tieren sind **Tapire** am ehesten verwandt?

- Schwein [5A]
- Hasenrörner [5B]
- Ameisenbär [5C]

Auf der Welt gibt es vier Tapirarten. Welche, im Bestand stark gefährdete Art, zeigen wir im Tierpark?



.....

/2

6. Beobachte die **Kapuzineraffen** beim Klettern. Was ist beim Klettern auffällig?

.....
.....

/1

7. Im Tierpark Cottbus leben **Sumatra-Tiger** – die kleinste noch lebende Unterart des Tigers. In ihrem Bestand sind sie stark bedroht! Welchen Bedrohungen sind Tiger ausgesetzt? Tipp: Hier lohnt sich der Gang durchs Raubtierhaus!

- Die drei Hauptbedrohungen sind:
1.
 2.
 3.

Wie viele Individuen leben noch auf der Insel Sumatra? /4

8. Warum haben **Nasentiere** einen so langen geringelten/gestreiften Schwanz?

.....
 /1

Im Tierpark Cottbus findest du noch ein Tier mit einem geringelten/gestreiften Schwanz. Welche Tierart ist gemeint?

.....

- Haben sie den geringelten Schwanz aus dem selben Grund wie die Nasentiere?
- Ja [8A] /2
- Nein [8B]

9. Der Bestand der **China-Leoparden** ist...

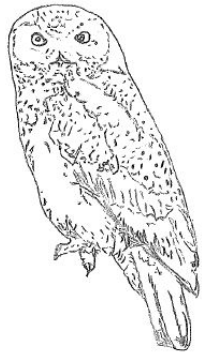
- Gesichert [9A] ausgestorben [9B] gefährdet [9C]

Wie ist es dazu gekommen?

.....
 /2



10. Die **Schneeuulen** bauen ihr Nest auf dem Boden. Bei dieser Eulenart lassen sich die Geschlechter gut am Gefieder unterscheiden. Die Weibchen haben braune Flecken auf ihrem weißen Federkleid - Aber warum?



.....

/1

11. **Maras** werden auch Pampashasen genannt. Was ist an diesem Namen irreführend?

- Sie leben nicht in der Pampa [11A]
- Sie sind nicht näher mit den Hasen verwandt, sondern mit Meerschweinchen [11B]

/1

12. Wenn du auf der begehrten Anlage der Maras bist, kommst du auch zu den **Flamingos**. Woher haben sie ihre rosa Färbung des Gefieders?

- Sie kommen bereits als rosafarbige Küken auf die Welt [12A]
- Es kommt von einer regelmäßigen Sonneneinstrahlung [12B]
- Es kommt von der Nahrung, die roten Farbstoff enthält [12C]



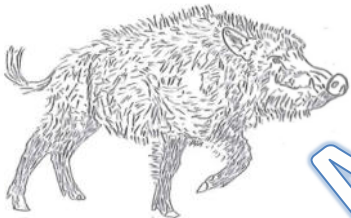
/1

13. **Rentiere** gehören zu den Hirschen. Männliche Hirsche tragen ein Geweih. Was ist bei unserer Rentiergruppe los?

- Im Tierpark Cottbus lebt eine Junggesellengruppe, weshalb alle ein Geweih tragen. [13A]
- Rentiere sind die Ausnahme unter den Hirschen. Auch die Weibchen tragen ein Geweih. [13B]

/1

14. Dass bei den **Wildschweinen** das Weibchen Bache, das Männchen Keiler, das Jungtier Frischling und die Gruppe Rotte heißt, weißt du sicherlich! Hier kannst du zeigen, dass du ein Wildschweine-Experte bist.



Wildschweine sind Allesfresser, aber welche Ackerfrüchte bevorzugen sie besonders?

.....

Welchen potentiellen Feind haben die Wildschweine bei uns in der Lausitz?

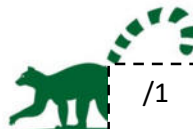
.....

/2

15. **Bantengs** sind eine der schönsten, aber leider stark bedrohten Wildrinderarten. Sie sind ein gutes Beispiel für Geschlechtsdimorphismus. Dieser wird häufig auch als Sexualdimorphismus bezeichnet und zeigt sich beispielsweise auch bei den Entenvögeln auf den Teichen.

Was ist damit gemeint?

.....



/1

16. Zwischen Yaks und Stachelschweinen, findest du die Anlage der **Chinesischen Muntjaks**. Dieser kleine Hirsch hat eine besondere Strategie, wenn er Gefahr, wie beispielsweise einen Leopard, wittert. Was macht er?

- Er stößt sinkendes Sekret aus Drüsen aus. [16A]
- Er fällt in eine Schockstarre und stellt sich damit tot. [16B]
- Er stößt einen Warnruf aus, der wie das Gebell eines Hundes klingt, daher wird er auch „Bellhirsch“ genannt. [16C]

/1

17. Was fressen **Erdmännchen**? Mehrere Antworten sind richtig.

- Spinnen, Insekten
- Gras, Blätter
- Wurzeln
- Kleine Wirbeltiere, wie Küken

/2

18. Schätze doch mal!

Ein Ei vom Strauß wiegt 1,5 kg und ist das größte Ei der Welt. Ein Straußen-Ei entspricht dem Inhalt wie vieler Hühner-Eier?

.....

/1

19. Bei den **Zebras** lassen sich die verschiedenen Arten und Unterarten anhand der speziellen Streifenmuster erkennen. Hier sind vier Zebras von hinten abgebildet. Welches ist unser Böhm-Zebra?



/1

20. Eine letzte Denksportaufgabe: Kreuze die Redewendungen und Sprichwörter an, die biologisch gesehen nicht der Wahrheit entsprechen. **Deine Chance für Zusatzpunkte!**

- „Ich schwitze wie ein Schwein.“
- „Ich habe ein Gedächtnis wie ein Elefant.“
- „Ich habe Schmetterlinge im Bauch.“
- „Mich laust der Affe.“
- „Man hat schon Pferde kotzen sehen“

/3

Gesamtpunkte: /28

Muster
Rätselspaß

Das Aquarium Rätsel

Am Montag befinden sich 28 Fische im Tierpark-Aquarium.
Übernacht passiert etwas sehr Ungewöhnliches:

- Sieben Fische ertrinken.
- Drei Fische schwimmen weg.
- Und zwei Fische verstecken sich für immer unter einem Stein.

Wie viele Fische befinden sich am Dienstag noch im Aquarium?

QR-Code-Rätsel

Mit den richtigen Antworten, kannst du den QR-Code fertigstellen. Male dafür die Kästchen der richtigen Antworten deutlich aus. Wir hoffen, das für dich hinterlegte Youtube-Video erfreut dich!



Das Scannen deines QR-Codes funktioniert nicht?

- a. Sind deine Antwort-Kästchen wirklich ordentlich ausgemalt?
- b. Mit schlechtem Empfang hilft es, den QR-Code mit einem richtigen QR-Code-Scanner auszulesen (statt mit der Standard-Kamera)

Dein Scan war erfolgreich?

Das freut uns! Bitte werte am Ende trotzdem alle Antworten in der Gruppe aus, denn ein QR-Code ist so komplex, dass er auch mal eine falsch eingemalte Antwort akzeptieren könnte.

