**5. Gesundheit und Krankheiten**

***Basiswissen***

1. **In welchen Abständen muss bei Turnierpferden die Impfung gegen Influenza aufgefrischt werden?**
	1. □ alle 6 Monate
	2. □ alle 3 Monate
	3. □ jährlich
	4. □ alle 9 Monate
2. **Zu welcher Art von Erkrankung wird Rachitis gerechnet?**
	1. □ Erbkrankheiten
	2. □ Infektionskrankheiten
	3. □ Mangelerkrankungen
3. **Was sind Symptome des Kreuzverschlags?**



* 1. □ Schwitzen
	2. □ Unruhe
	3. □ dunkelbrauner Harn
	4. □ Bewegungsfreude
	5. □ Appetitlosigkeit
	6. □ Verhärtung der Muskulatur, besonders im Lenden-/Nierenbereich
1. **Wie viel Atemzüge macht ein Pferd pro Minute in der Ruhephase?**
	1. □ 8-16
	2. □ 18-24
	3. □ 14-18
2. **Wie viele Pulsschläge sind bei einem erwachsenen Pferd in der Ruhe festzustellen?**
	1. □ 28-40 mal
	2. □ 50-60 mal
	3. □ 24-30 mal
3. **Die Körpertemperatur eines erwachsenen Pferdes liegt normal bei:**
	1. □ 37,5 - 38,0 °
	2. □ 34,5 - 36,5 °
	3. □ 39,1 - 40,2 °
4. **Mit was striegelt sie ihr Pferd?**



* 1. □ Striegel
	2. □ Mähnenbürste
	3. □ Kardätsche
1. **Ab welcher Körpertemperatur hat ein Pferd Fieber?**
	1. □ mehr als 38,2 °
	2. □ mehr als 36,5 °
	3. □ mehr als 39,1 °
2. **Was sind Zangen?**
	1. □ die mittleren Schneidezähne
	2. □ die letzten Backenzähne
	3. □ Zähne zwischen den Schneide- und Backenzähnen, die meistens bei Hengsten vorkommen
3. **Welche Impfungen sind für Turnierpferde notwendig?**
	1. □ Influenza, Pferdegrippe
	2. □ Fohlenlähme
	3. □ Tetanus
	4. □ Druse
4. **Wofür steht die Abkürzung PAT?**
	1. Puls Atmung Temperatur
5. **Wie viele Schneidezähne hat ein Pferd?**
	1. □ jeweils 6 im Ober- und Unterkiefer
	2. □ insgesamt 12
	3. □ jeweils 3 im Ober- und Unterkiefer
	4. □ insgesamt 6
6. **Zu den wichtigsten Endoparasiten des Pferdes gehören:**
	1. □ Magendasseln
	2. □ Pfriemenschwanz
	3. □ Spulwurm
	4. □ Zwergfadenwurm
7. **Mit zunehmenden Alter verändern sich die Zähne des Pferdes. Welche Begriffe sind diesen Veränderungen zuzuordnen?**
	1. □ Winkelgebiss
	2. □ Schneidegebiss
	3. □ Zangengebiss
	4. □ Pinzettengebiss
8. **Die PAT-Werte sind beim Fohlen**
	1. □ genauso wie beim erwachsenem Pferd
	2. □ niedriger als beim erwachsenem Pferd
	3. □ höher als beim erwachsenem Pferd
9. **Was ist eine laktierende Stute?**
	1. □ eine Stute, die gerade verfohlt hat
	2. □ eine Stute, die unbedingt einen Leckstein in der Box haben muss
	3. □ eine Stute mit Saugfohlen bei Fuß
10. **Der Magen des Pferdes ist der Körpergröße entsprechend groß:**
	1. □ nein, er ist eher klein und fasst ca. 15 l
	2. □ ja, der Magen ist sehr groß und fasst ca. 60 l
11. **Welches "Bein" fehlt beim Pferd?**
	1. □ Schlüsselbein
	2. □ Hinterhauptsbein
	3. □ Griffelbein
12. **Wieviele Halswirbel hat ein Pferd?**
	1. □ mehr als eine Maus
	2. □ weniger als eine Giraffe
	3. □ genauso viele wie eine Giraffe
13. **Wann ist ein gesundes Pferd normalerweise ausgewachsen?**
	1. □ Im Alter von 4 bis 5 Jahren
	2. □ Im Alter von 3 bis 4 Jahren
	3. □ Mit 3 Jahren
	4. □ Mit 8 Jahren
14. **Was ist eine Alterserscheinung beim Pferd?**
	1. □ Das glatte Gebiss
	2. □ Das gewellte Gebiss
	3. □ Das raue Gebiss
	4. □ Das verhärtete Gebiss
15. **Was kann zu Kolik führen?**
	1. □ Fütterung trockener Rübenschnitzel
	2. □ Tritt in den Magen
	3. □ Fütterung von Rasenschnitt
	4. □ Wasserdefizit durch abgestellte Selbsttränke
16. **Das Schultergelenk ist ein..?**
	1. Kugelgelenk
17. **Nenne zwei Ektoparasiten bei Pferden**
	1. (Räube)Milben, Zecken, Haarlinge
18. **Wie heißt der erste Halswirbel?**
	1. □ Atlas
	2. □ Axis
	3. □ Globe
	4. □ C1

***Expertenwissen***

***Skelett und Muskeln***

## Was ist Spat?

* 1. □ chronische Sprunggelenksentzündung
	2. □ kleiner Knochensplitter im Fesselgelenk
	3. □ verhärtete Sprunggelenksgallen

## Wo befinden sich die Griffelbeine?

* 1. □ an der Rückseite des Röhrbeins
	2. □ an der Rückseite de Hufgelenks
	3. □ an der Vorderseite des Röhrbeins
	4. □ an der Rückseite des Fesselgelenks

## Aus wie vielen Knochen besteht das Sprunggelenk?

* 1. □ 7
	2. □ 6
	3. □ 8
	4. □ 2

## Wo setzt der Fesselträger an?

* 1. □ an den Gleichbeinen
	2. □ am Strahlbein
	3. □ am Griffelbein
	4. □ am Kronbein

## Ein Pferd hat ca. 260 Muskeln. Wie viele Muskeln hat der Kopf?

* 1. □ 104
	2. □ 46
	3. □ 66
	4. □ 40

## Welches Gelenk wird auch "Buggelenk" genannt?

* 1. □ Schultergelenk
	2. □ Sprunggelenk
	3. □ Knie
	4. □ Vorderfußwurzelgelenk

## Wie viele Rippenpaare hat das Pferd?

* 1. 18 Rippenpaare

## Wie viele Atmungsrippen hat das Pferd?

* 1. 10 Atmungsrippen

## Wie viele Griffelbeine hat ein Pferd?

* 1. 8 Griffelbeine

## Welche Knochen bezeichnet man auch als "Sesambein"?

* 1. □ Gleichbein
	2. □ Kniescheibe
	3. □ Strahlbein
	4. □ Vorderfußwurzelgelenk

## Was bezeichnet man als Fissuren?

* 1. □ Brüche
	2. □ Knochen
	3. □ Risse

## Wo tritt Schale häufig auf?

* 1. □ an den Sprunggelenken
	2. □ an den Vorderfußwurzelgelenken
	3. □ an den Hufen
	4. □ an den Zehengelenken

## Kreuzverschlag wird auch bezeichnet als:

* 1. □ Lumbago
	2. □ Feiertagskrankheit
	3. □ schwarze Harnwinde
	4. □ Nierenverschlag

## Welche Krankheiten sind Sonderformen der Arthrose?

* 1. □ Osteochondrose
	2. □ Schale
	3. □ Kreuzverschlag
	4. □ Spat

## Wo tritt Piephacke auf?

## am Sprunggelenkshöcker / am Sprunggelenk

***Kreislauf- und Atmungssystem***

## Was ist häufig die Ursache eines Herzklappenfehlers?

* + eine Entzündung

## Was passiert bei einem Schock?

* + □ Erschlaffung der Gefäßwände
	+ □ lebenswichtige Organe erhalten zu wenig Blut

## Die Lähmung des Kehlkopfes bezeichnet man als ...

* + Kehlkopfpfeifen

## Was bezeichnet man auch als "Blähung der Lunge"?

* + □ Lungenemphysem
	+ □ Dämpfigkeit
	+ □ Pneumothorax

## Was sind Ursachen von Nasenbluten?

* + □ Schlag
	+ □ Sturz
	+ □ Fremdkörper

***Verdauungssystem***

1. **Was ist die Galvaynsche Rinne?**
	1. □ eine Vertiefung am Zahn
	2. □ der Abfluss einer Tränkeinrichtung
	3. □ eine mathematische Formel
2. **Wie viel wiegt die Leber eines Pferdes?**
	1. □ ca. 5 kg
	2. □ ca. 1 kg
	3. □ ca. 3 kg
	4. □ ca. 7 kg
3. **Wie tief sind die Kunden in den Schneidezähnen des Unterkiefers?**
	1. □ 7 mm
	2. □ 3 mm
	3. □ 6 mm
	4. □ 14 mm
4. **Was ist eine Zahnfistel?**
	1. □ Durchbruch nach eitriger Entzündung eines Zahnes
	2. □ Fissur am unteren Zahnrand
	3. □ Wucherung am Zahn
5. **Was kann zu Kolik führen?**
	1. □ Fütterung trockener Rübenschnitzel
	2. □ Tritt in den Magen
	3. □ Fütterung von Rasenschnitt
	4. □ Wasserdefizit durch abgestellte Selbsttränke
6. **Was gehört zum Dünndarm?**
	1. □ Hüftdarm
	2. □ Leerdarm
	3. □ Blinddarm
	4. □ Mastdarm
7. **Was ist ein Hechtgebiss?**
	1. □ die Verkürzung des Unterkiefers
	2. □ die Verkürzung des Oberkiefers
	3. □ ungleiche Länge einzelner Zähne
8. **Wodurch enstehen Schlundverstopfungen?**
	1. □ Verfütterung nicht gequollener Rübenschnitzel
	2. □ Einschnürungen der Speiseröhre
	3. □ Würmer
	4. □ Steckenbleiben von Fremdkörpern
9. **Welche Art von Kolik entsteht durch das Aufnehmen von Futter, das mit Erde verschmutzt ist?**

eine Sandkolik