

Aktuelles

1. Wer ist Vorsitzender vom Bayrischen Zuchtverband für Kleinpferde und Spezialrassen? (4)

2. Seit wann es das Landgestüt Schwaiganger? Wer leitet das Landgestüt? (4)

3. **Nenne die Landgestüte folgender Länder:** (6)

Berlin-Brandenburg _____

Niedersachsen _____

Hessen _____

Mecklenburg-VP _____

Bayern _____

Nordrhein-Westfalen _____

4. **Wer gewann 3 x hintereinander in Folge das Deutsche Springderby in Hamburg?** (4)

Nelson Pessoa

Ludger Beerbaum

Toni Haßmann

Fritz Tiedemann

5. **Wie hieß der Sieger des BuCha 2018 der 6-jährigen Springpferde?** (2)

Reitlehre

6. Was bezeichnet Kadenz? (4)

- die Höhe der Anlehnung steht in direkter Beziehung zum Versammlungsgrad und wird als Kadenz bezeichnet
- die Schwebephase vom Pferd wird etwas deutlicher ausgehalten, die Hinterbeine müssen dabei deutlich nach vorne durchschwingen
- eine unerwünschte, mit der Hand herbeigeführte Aufrichtung
- eine zeitliche Verzögerung in der Schwebephase, die Schwebetritte hervorrufft

7. Was sollte der Reiter im Schritt beachten? (4)

- der Nickbewegung des Pferdes durch Nachgeben im Schulter- und Ellenbogengelenk geschmeidig folgen
- die unerwünschte Nickbewegung durch ruhiges Gegenhalten unterbinden
- beständiger Schenkeldruck ist bei triebigen Pferden erforderlich
- zur psychischen und physischen Entspannung sind Schrittphasen am langen oder hingeebenen Zügel wichtig

8. Welche Sitzfehler beim Springen verursachen Balanceprobleme, so dass der Reiter am Sprung vor die Bewegung kommt? (4)

- Zurückrutschen der Unterschenkel
- Gesäß zu hoch über dem Sattel
- zu schweres Einsitzen vor dem Sprung
- rückwärts wirkende Hand

9. Nenne 4 Gebäudemängel, die für die Rittigkeit von Bedeutung sind: (4)

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

10. Gebe die erforderlichen Abstände in Meter an: (4)

Vorlegestange vor dem Sprung aus dem Trab _____

Vorlegestange vor dem Sprung aus dem Galopp _____

1 Galoppsprung in der Gymnastikreihe _____

1 Galoppsprung im Parcours _____

11. Welche Aussage/n bezüglich Losgelassenheit ist/sind richtig?

- A. Das Pferd geht mit schwingendem Rücken und taktmäßigen Bewegungen.
- B. Das Pferd ist bereit seinen Hals nach Vorwärts abwärts zu dehnen.
- C. Der Reiter kommt zum Treiben
- D. Das Pferd drängt eifrig vorwärts.

Fütterung

12. Nenne 4 Faktoren nach denen sich der Nährstoffbedarf beim Pferd richtet. (4)
1. _____
 2. _____
 3. _____
 4. _____
13. Wie hoch sollte der Rohfaseranteil in der Futtermischung sein (Angabe in % von TS)? (1).
- _____
14. Was sind die Grundbausteine von Eiweiß? Wie werden sie eingeteilt? (3)
- _____ werden eingeteilt in
- _____ (müssen zugeführt werden) und
 - _____ (werden im Körper gebildet)
15. Welche Aussagen sind in Bezug auf Eiweiß korrekt? (3)
- a) wichtigster Zellbaustein
 - b) unverzichtbar zum Aufbau von Muskeln
 - c) Leinschrot, Leinkuchen und Luzerne sind Eiweißfuttermittel
16. Welche Stoffe gehören zu den B-Vitaminen? (4)
- a) Biotin
 - b) Ascorbinsäure
 - c) β -Carotin
 - d) Folsäure
17. Welche Aussagen stimmen in Bezug auf Calcium und Phosphor? (3)
- a) Vitamin D ist an der Regulation des Ca:Ph-Verhältnisses beteiligt
 - b) eine Überversorgung kann sich negativ auf die Knochenstabilität auswirken und Überbeine und Chips hervorrufen.
 - c) eine Überversorgung an Calcium kann die Aufnahme von Mangan, Magnesium und Eisen hemmen.

Haltung

18. Was ist die Mindestlänge der schmalen Seite einer Box (Formel)? 2P.
- _____
19. Wie groß sollte eine Abfohlbox sein? 4P.
- a) Mindestens 9 m²
 - b) Idealerweise 10 m²
 - c) Mindestens 12 m²
 - d) Idealerweise 16 m²
20. Nenne 4 Faktoren, die das Stallklima beeinflussen. 8P.
- Temperatur
 - Luftfeuchtigkeit
 - Luftbewegung (Luftaustausch)
 - Schadgaskonzentration, Staub-(Keim)-gehalt, Licht
21. Wie viel Meter pro Sekunde sollte die Luftgeschwindigkeit im Tierbereich im Stall mindestens betragen? 2P.
- _____ m pro Sekunde
22. Welche Aussagen stimmen in Bezug auf Leinstreu? 5P.
- a) wird aus Flachs gewonnen
 - b) staubt sehr stark
 - c) ungünstig für Gelenke und Sehnen
 - d) wird von Pferden gerne gefressen
 - e) nimmt Feuchtigkeit eher schlecht auf und ist schwierig in der Entsorgung
23. Welche dieser Lüftungssysteme sind thermische Lüftungen (Schwerkraftlüftungen)? 5P.
- a) Unterdrückungslüftung
 - b) Schachtlüftung
 - c) Gleichdrucklüftung
 - d) Überdrucklüftung
 - e) Tauf-First-Lüftung
24. Wie sollte die Stallgasse nicht beschaffen sein? 4P.
- a) eben
 - b) rutschig
 - c) dunkel
 - d) schmal
25. Wie viel Strohmist fällt ca. pro Tag pro Pferd an? 4P.
- a) 10 – 25 kg
 - b) 20 – 35 kg
 - c) 30 – 45 kg
 - d) 40 – 50 kg

26. Welche Aussage(n) im Zusammenhang mit dem Equidenpass ist/sind korrekt? 4P.
- a) Neue Pferdepässe werden nur noch für Pferde mit Mikrochip erstellt.
 - b) Es ist möglich ein Pferd vom Nicht-Schlachtpferd zum Schlachtpferd umzuschreiben, wenn es verkauft wird (den Eigentümer wechselt).
 - c) Wird ein Fohlen bis zum 6. Lebensmonat nicht bei Fuß der Mutter identifiziert, so wird es automatisch als Nicht-Schlachtpferd eingetragen.
 - d) Der rote Pferdepass gilt als Eigentumsnachweis.
27. Die Haftpflichtversicherung stellt gegenüber Betrieben spezielle 4P.
Anforderungen an die Beschaffenheit der Einzäunung von Pferdeweiden. Es werden 3 Risikobereiche unterschieden. Wovon sind diese im Wesentlichen abhängig?
- a) Pferderassen, Größe und Temperament der Pferde werden berücksichtigt.
 - b) Größe der Weide
 - c) Art des Betriebes, Pensions- oder Zuchtbetrieb.
 - d) Umgebungseinflüsse, Nähe zum Hof oder zu stark befahrenen Straßen.
28. Welche Spannung wird bei der Einzäunung mittels Elektrozaun gefordert? 4P.
- a) Maximal 1000 Volt, 1 Joule Impulsenergie
 - b) Maximal 5000 Volt, maximal 5 Joule Impulsenergie
 - c) Mindestens 2000 bis maximal 10000 Volt, maximal 5 Joule Impulsenergie
 - d) Mindestens 15000 bis maximal 250000 Volt, maximal 10 Joule Impulsenergie
29. Welche sind die Hauptnährstoffe für Pflanzenwachstum? 4P.
- a) Kalium, Magnesium, Natrium, Chlor
 - b) Stickstoff, Kalium, Phosphor, Magnesium
 - c) Stickstoff, Kalium, Kupfer, Magnesium
 - d) Kalium, Phosphor, Selen, Natrium
30. Wie hoch sollte der Gräseranteil auf der Pferdeweide sein? 4P.
- a) 40 – 50 %
 - b) 60 – 70 %
 - c) 50 – 60 %
 - d) 70 – 80 %
31. Nenne 4 halmreiche Gräser, die vom Pferd bevorzugt werden. 8P.
1. _____
 2. _____
 3. _____
 4. _____
32. Nenne 3 Gräser, die für Pferde einen geringeren Geschmackswert haben. 8P.
1. _____
 2. _____
 3. _____

31. Mengenelemente: Was sind deren Aufgaben? 4 P.

a) Natrium und Chlor: _____

b) Selen: _____

c) Kalzium und Phosphor: _____

d) Magnesium: _____

32. Spurenelemente: Was sind deren Aufgaben? 4P.

a) Kobalt: _____

b) Eisen: _____

c) Kalium: _____

d) Zink: _____

33. Mais als Futtermittel 4P.

hat wenig Rohfaser

hat viel Eiweiß

enthält viel Energie

hat wenig Eiweiß

34. Welche Futtermittel sind besonders eiweißreich? (4 Punkte)

... Mais

... Klee

... Luzerne

... Silage

... Hafer

... Stroh

... Zuckerrübenschnitzel

... Ackerbohnen

35. Welches Futtermittel sind im Vergleich zu Hafer eiweißreicher?

. Öl

A. Luzerne

B. Sojaschrot (extrem)

C. Kleie (geringfügig)

36. Welche Aussagen zum Thema Fütterung sind richtig?

Rübenschnitzel werden mit doppelter Menge vor dem Füttern eingeweicht

Mais verfügt über einen hohen Anteil an Energie. 0,8 kg Mais ersetzen 1 kg Hafer

der minimale Raufutterbedarf beträgt 0,8 bis 1kg/100kg Körpergewicht

das Ca:P-Verhältnis sollte bei 1:2 liegen

Zucht

37. Welche der Aussagen sind richtig? (4)

- In den Hoden des Hengstes werden die Samenzellen (Spermien) produziert
- Im Samenleiter werden die Spermien gesammelt)
- Aus den Nebengeschlechtsdrüsen wird die Samenflüssigkeit (Ejakulat) beigemischt
- Die im Durchschnitt ca. 7 Milliarden Spermien/Ejakulation bleiben ca. 2 Tage befruchtungsfähig.

38. Was ist ein Gelbkörper? (4)

- Verhärtung im Eierstock
- anderer Begriff für Follikel
- Anhängsel am Eierstock, produziert Progesteron

39. Warum wird bei Fohlen für die Ausstellung der Papiere eine Haarprobe verlangt? (4)

- um Erbkrankheiten ausschließen zu können
- um die Farbe korrekt bestimmen zu können
- zur sicheren Bestimmung der Abstammung

40. Warum ist darauf zu achten, dass die Nachgeburt komplett abgeht? (6)

- weil sonst die Milch nicht einschießt
- weil die Geburt verzögert wird
- weil schwere Eiweißvergiftungen auftreten können

41. Was bedeutet der Begriff „geschlossenes Stutbuch“? (4 Punkte)

- ... Es werden keine neuen Zuchtpferde mehr aufgenommen.
- ... Es werden keine Pferde ohne Abstammung aufgenommen.
- ... Die Geschäftsstelle hält das Stutbuch unter Verschluss.
- ... Nur Reinzucht erlaubt, eventuell Veredelungskreuzungen

42. Nenne 4 verschiedene Trabertypen ?

(4 Punkte)

43. Ein Abstammungsnachweis enthält ...?

(4 Punkte)

- ... Tag der Bedeckung der Mutter und Farbe des Vaters
- ... Geburtstag des Vaters und Farbe des Fohlens
- ... Farbe der Mutter und Unterschrift des Züchters
- ... Siegel des Verbandes und Unterschrift eines Beauftragten des Verbandes
- ... Angaben des Züchters (Name, Adresse, Wohnort)
- ... Lebensnummer und Zuchtleistung der Mutterstute
- ... Abzeichen des Pferdes und Adresse des Verbandes

44. Aus welchem Verband stammen folgende Hengste? Auf welchen Linienbegründer gehen sie zurück? (8 Punkte)

Hengste	Verband	Linienbegründer
Landgraf I, Lord, Loutano		
Espri, Escudo I, Embassy		
Lugano II, Lombard, Lanthan		
Tempelhüter, Jagdheld, Heros		

45. Welche Möglichkeiten hat ein Reitpferdhengst, um seine Leistungsprüfung abzulegen? (4)

- ... 30-Tage Test
- ... 50-Tage Test
- ... Platzierung im Finale Bundeschampionat
- ... Turnierplatzierungen Kl. M in Dressur und Springen

46. Was bedeutet die Abkürzung WFFS?

Gesundheit/Anatomie

47. Was verursacht eine Hufbeinverknorpelung? (4)

- Verbindung zwischen Hufbein und Hufwand löst sich
- Hohlrumbildung
- Elastizität des Hufes geht verloren
- eitrige Huflederhautentzündung

48. Was kann/ muß im Extremfall operativ behandelt werden? (3)

- tiefer Hornspalt
- Zwanghuf
- lose Wand (Trennung der Hornwand von der Hornsohle)

49. Was bezeichnet eine Phlegmone? (4)

- Einschuß
- Nageltritt
- Ballentritt
- Nesselfieber

50. Was ist eine Zahnfistel? (3)

- Wucherung am Zahn
- Durchbruch nach eitriger Entzündung eines Zahnes
- Fissur am unteren Zahnrand

51. Was ist eine „Sehnenklappe“? (4)

- teilweise Zerreißung der tiefen Beugesehne
- Muskelklappe über der tiefen Beugesehne
- Entzündung der tiefen Beugesehne
- Muskelklappe über der oberflächlichen Beugesehne

52. Das sog. „falsche Nasenloch“? (3)

- führt in die Nasenhöhle
- stellt einen blind endenden Hautsack dar
- wird auch „Flügelfalte“ genannt

53. Was sind Strongyliden? Ein anderes Wort für... (4)

- Fesselträger
- Blutwürmer
- Herzklappen
- Lungenvenen

54. Was versteht man unter „Butolismus“? (4)

- Vergiftungen durch übermäßige Eiweißfütterung
- Allergie gegen Komponenten im Futter
- Vergiftung durch verwesende Tierkadaver im Futter

55. Eine Piephacke ist? (3)

- Fehlstellung der hinteren Gliedmaßen
- eine Vergrößerung der hinteren Gliedmaßen
- eine Vergrößerung des an der Spitze des Sprunggelenkes sitzenden Schleimbeutels, mit Flüssigkeit gefüllt

56. Was versteht man unter trockenen Gelenken? (3)

- Gelenke, die nicht genügend Gelenkflüssigkeit produzieren können
- Gelenke, die eher zu Verletzungen neigen
- Gelenke mit fest anliegendem Bindegewebe, so dass die Gelenkskonstitution klar und deutlich erkennbar ist

57. Was versteht man unter Galle? (4)

- wildes Fleisch
- Knochenabsplitterung
- Gelenkflüssigkeit
- Dasselbeule

58. In welchem Alter sind die Kunden komplett abgerieben (4 Punkte)

59. Wo wird beim Pferd der Puls gemessen? (4 Punkte)

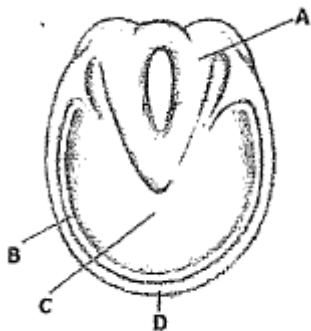
- ... zwischen den Ohren
- ... an der Innenseite des Unterkiefers
- ... am Kehlgang
- ... an der Flanke

60. Was ist Synovia? (4 Punkte)

- ... Speichel
- ... Schleimhaut
- ... Wundsekret
- ... Gelenksflüssigkeit

61. Nenne die 5 Abschnitte der Wirbelsäule und wie viele Wirbel jeweils den Abschnitt bilden! (5 Punkte)

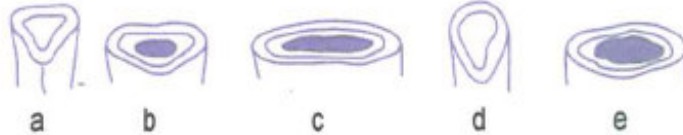
62. Beschrifte die gekennzeichneten Teile des Hufes! (4 Punkte)



- A) _____
- B) _____
- C) _____
- D) _____

63. Ordne den Zähnen das richtige Alter zu!

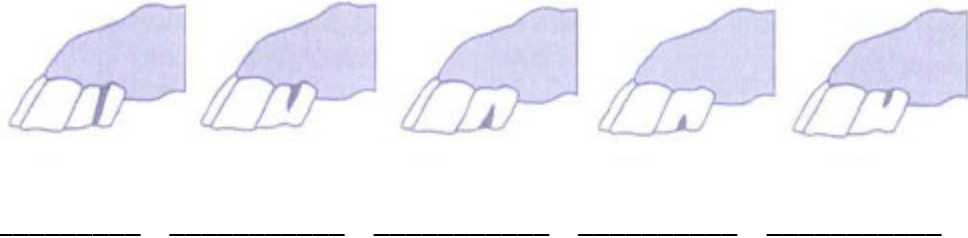
(5 Punkte)



○ 3 – 5 Jahre: _____
 ○ 6 – 11 Jahre: _____
 ○ 12 – 17 Jahre: _____
 ○ 18 – 23 Jahre: _____
 ○ > 23 Jahre: _____

64. Wie nennt man diese Erscheinung am Pferde Zahn? Ordne den Bildern das jeweilige Alter zu! (6 Punkte)

Bezeichnung: _____



65. Wie groß soll der Winkel sein?

zwischen Vorderhuf und Boden _____

zwischen Hinterhuf und Boden _____

zwischen Schulterblatt und Oberarm _____

Fesselgelenk (zwischen Röhrbein und Fesselbein) _____

66. Nenne die PAT- Werte für ein Großpferd

(6)

	bei Ruhe	bei Anstrengung
Puls (Herzschläge/Minute)	_____	_____
Atmung (Atemzüge/ Minute)	_____	_____
Temperatur (Grad Cesium)	_____	_____

67. Füge nachfolgende Kennzahlen zum Verdauungssystem in die Lücken ein

1, 6-8, 16-24, 18

(4 Punkte)

Der Magen fasst _____ Liter

Der Dünndarm hat eine Länge von _____ Meter

Der Blinddarm hat eine Länge von _____ Meter

Der Grimmdarm hat eine Länge von _____ Meter

68. Beschrifte die Gelenke (1-7) und Knochen (8-26) der Hintergliedmaße (26 Punkte)

(26 Punkte)

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____
21. _____
22. _____
23. _____
24. _____
25. _____
26. _____

