

1. oddíl

1.	Vyjmenujte a charakterizujte nejdůležitější plemena koní v ČR
2.	Popište zbarvení koní
3.	Využití koní v ČR
4.	Charakterizujte psychiku koně z hlediska temperamentu a charakteru
5.	Vysvětlete základy etologie koní a projevy ve vztahu k člověku
6.	Popište zásady péče o koně
7.	Popište správnou výživu koně
8.	Popište základní péči o končetiny a kopyta koně
9.	Přístup ke koni, fixace, sedativa
10.	Zásady bezpečnosti práce a první pomoci při podkování koní
11.	Charakterizujte a popište onemocnění koně tetanem
12.	Vyjmenujte a popište nemoci koní podléhající povinnému hlášení
13.	Popište vytvoření plánu podkování ve spolupráci s majitelem a jezdcem koně
14.	Popište význam ergonomie při podkování, uveďte příklady
15.	Popište pravidla profesní etiky a chování podkováře

2. oddíl

16.	Popište kostru hrudní končetiny
17.	Popište kostru pánevní končetiny
18.	Popište synoviální kloub a uveďte příklady
19.	Popište kopytní kost
20.	Popište kopytní kloub
21.	Vyjmenujte a popište palmární vazy spěnkového kloubu
22.	Vyjmenujte a popište kolaterální vazy prstu
23.	Vyjmenujte a popište šlachy končetiny pod karpem
24.	Vyjmenujte a popište šlachy končetiny pod karpem
25.	Popište nosný aparát hrudní končetiny pod karpem
26.	Popište pohybový aparát hrudní končetiny pod karpem
27.	Popište funkce hlubokého ohybače
28.	Popište funkce povrchového ohybače
29.	Popište funkce mezikostního svalu
30.	Popište bod překlápění a jeho význam pro mechaniku končetiny
31.	Popište kopytní chrupavky
32.	Popište škáry kopytní
33.	Popište krevní a nervový systém hrudní končetiny pod karpem
34.	Popište rohové pouzdro
35.	Vysvětlete růst rohoviny její skladbu
36.	Popište onemocnění kloubů a způsoby podkování
37.	Popište onemocnění vazů a způsoby podkování
38.	Popište onemocnění šlach a způsoby podkování
39.	Popište onemocnění kopytních chrupavek a způsoby podkování
40.	Vyjmenujte a popište onemocnění distální části končetiny zahrnutá pod pojem podotrochlóza
41.	Popište způsoby podkování při podotrochlóze na měkkém povrchu
42.	Popište způsoby podkování při podotrochlóze na tvrdém povrchu
43.	Vysvětlete princip schvácení kopyt
44.	Popište jednotlivé fáze schvácení kopyt

OTÁZKY K PÍSEMNÝM ZKOUŠKÁM 41-031-H EUROPODKOVÁŘ - 4.11.2023

45.	Klasifikujte rozštěpy rohového pouzdra
46.	Popište problémy způsobující rozštěpy kopytní stěny
47.	Popište zásady podkování kopyt s rozštěpy kopytní stěny
48.	Charakterizujte rohový sloupek
49.	Klasifikujte rány kopyt
50.	Popište opatření při zakování koně
51.	Popište ošetření kopyta při nášlapu
52.	Charakterizujte zánět kopytní škáry
53.	Charakterizujte hnilobu rohového střelu a popište její léčení
54.	Charakterizujte nemoc bílé čáry
55.	Vyjmenujte a popište fáze pohybu končetiny
56.	Vysvětlete posouzení koně před podkováním v klidu
57.	Vysvětlete posouzení koně před podkováním za pohybu
58.	Popište pravidelný postoj hrudních a pánevních končetin
59.	Popište nepravidelné postoje hrudních končetin
60.	Popište nepravidelné postoje pánevních končetin
61.	Charakterizujte tvary kopyt v závislosti na postojích
62.	Popište vliv rotačních deformací končetiny na tvar kopyta
63.	Vyjmenujte a popište druhy nepravidelných kopyt

3. oddíl

64.	Charakterizujte kopyto rozbíhavé, popište úpravu a způsob podkování, uveďte vady podkování
65.	Charakterizujte kopyto sbíhavé, popište úpravu a způsob podkování, uveďte vady podkování
66.	Charakterizujte kopyto diagonální, popište úpravu a způsob podkování, uveďte vady podkování
67.	Charakterizujte kopyto ostroúhlé, popište úpravu a způsob podkování, uveďte vady podkování
68.	Charakterizujte kopyto tupoúhlé, popište úpravu a způsob podkování, uveďte vady podkování
69.	Charakterizujte kopyto špalkové, popište úpravu a způsob podkování, uveďte vady podkování
70.	Charakterizujte kopyto ploché, popište úpravu a způsob podkování, uveďte vady podkování
71.	Charakterizujte kopyto plné, popište úpravu a způsob podkování, uveďte vady podkování
72.	Charakterizujte kopyto úzké, popište úpravu a způsob podkování, uveďte vady podkování
73.	Popište stíhání, strouhání, vady chůze a navrhněte podkovářská opatření
74.	Popište péči o končetiny hříbat
75.	Charakterizujte laxní deformity končetin hříbat a možnosti nápravy
76.	Charakterizujte flexní deformity končetin hříbat a možnosti nápravy
77.	Charakterizujte angulární deformity končetin hříbat a možnosti nápravy

4. oddíl

78.	Popište pracoviště podkováře z hlediska ergonomie a bezpečnosti
79.	Vyjmenujte a popište nářadí na výrobu podkov

OTÁZKY K PÍSEMNÝM ZKOUŠKÁM 41-031-H EUROPODKOVÁŘ - 4.11.2023

80.	Popište údržbu náradí a vybavení dílny
81.	Popište postup výroby pantoflice z pásoviny
82.	Popište základní operace ručního opracování kovových a plastových podkov
83.	Charakterizujte druhy podkov a způsoby podkování podle využití koní
84.	Charakterizujte hliníkové a plastové podkovy, popište jejich využití
85.	Vyjmenujte a popište náradí používané při podkování koně
86.	Popište sejmutí podkovy a její posouzení
87.	Popište lateromedialní rovnováhu končetiny a její vliv na tvar kopyta
88.	Popište dorzopalmární rovnováhu končetiny a její vliv na tvar kopyta
89.	Popište úpravu kopyta před podkováním při rotacích končetiny
90.	Popište vystrouhání bosého kopyta
91.	Popište vystrouhání kopyta před podkováním
92.	Popište výběr podkovy a její tvarování na kopyto
93.	Vyhodnoťte rovnováhu kopyta po úpravě
94.	Vyhodnoťte rovnováhu kopyta po podkování
95.	Charakterizujte modifikace a ortopedické doplňky podkov
96.	Popište přitlukání podkovy, vyhodnoťte možné vady
97.	Zhodnoťte správný výběr podkováků
98.	Popište způsoby nýtování a dokončovací práce
99.	Charakterizujte podložky a polstry, popište jejich použití
100.	Charakterizujte lepidla a tmely, popište jejich použití

Verze 4.11.2023