



Otázky k maturitní zkoušce z předmětu:

Praxe

studijní obor

41-41-M/01 Agropodnikání - Chovatel koní, jezdec

ředitel školy: Mgr. Radovan Rašťák

zkoušející: Ing. Jaroslav Indrák

Ing. Miroslava Čížková

Ing. Hana Učíková

Ing. Vladimír Vojanec

Ing. Eva Petříková

školní rok: 2021/2022

třída: 4. PK

Maturitní otázky byly projednány a schváleny předmětovou komisí OP.

.....
.....
.....
.....
.....
.....



1. Připravte koně na skokový výcvik

- Vybraného koně vyčistěte, jmenujte zásady bezpečnosti při práci s koňmi
- Popište výstroj koně (popis uzdečky, sedla a příslušenství)
- Předved'te korektní postup nauzdění a nasedlání koně
- Nasad'te ochranné pomůcky
- Daného koně vyved'te ze stáje a připravte k jízdě
- Vysvětlete význam skoku ve volnosti

2. Připravte koně na lonžování s voltižním pásem

- Vysvětlete využití voltižního pásu ve výcviku začátečníků
- Nasad'te ochranné bandáže
- Zhodnot'te připravené pomocné otěže
- Vysvětlete důvod a postup lonžování
- Předved'te ukázkou lonžování (krok, klus, změna směru)

3. Připravte koně do zápřahu

- Popište chomoutový postroj, vysvětlete rozdíl mezi chomoutovým a poprsním postrojem
- Postrojte koně do chomoutového postroje
- Postrojeného koně vyved'te a seznamte komisi se zásadami bezpečnosti a princip ovládání koně
- Vysvětlete princip sestavování koní do zápřahu, které školní koně by jste spřáhli dohromady bylo-li by to možné?

4. Připravte koně na svod/ výstavu

- Vybraného koně vyčistěte- postup, provedení, zásady bezpečnosti
- Vysvětlete důvod posuzování koní
- Předved'te korektní předvedení koně a koně graficky popište
- Vysvětlete a předved'te měření koní

5. Připravte koně na přepravu

- Připravte koně na přepravu- nasazení ochranných pomůcek
- Popište vhodné vybavení přepravníku
- Popis a provedení naložení koně do přepravníku
- Vysvětlete podmínky přepravy- doklady koně a řidiče
- Popište zásady bezpečnosti při přepravě

6. Péče o nemocného koně

- Popište rozdíl mezi zdravým a nemocným koněm
- Zkontrolujte životní a fyziologické funkce- trias, hydratace
- Kontrola končetin koně- vysvětlení ošetření oděrek, bandážování



- Výbava lékárničky pro koně
- Předved'te fixaci koně při veterinárních výkonech a při kutí

7. Praktická ukázka jízdy pod sedlem

- Na povel cvičitele předved'te základní jízdařenské cviky
- Předved'te koně v kroku, klusu a cvalu na obě ruce
- Překonejte kavalety v klusu

8. Kontrola stavu cukrové řepy a včasné zásahy na odstranění jištěných nedostatků mají vliv na ha výnosy.

Vaším úkolem je:

- provést prohlídku porostu cukrovky a zhodnotit kvalitu agrotechnických opatření od setí po současné období
- zjistit počet jedinců, posoudit celkový stav porostu a navrhnout opatření pro následující období
- zjistit množství chlévského hnoje na polním hnojišti, posoudit jeho kvalitu a vhodnost ošetření
- navrhnout náhradní řešení při nedostatku chlévského hnoje.

9. Chmel je významným vývozním artiklem ČR a značka Žatecký poloraný červeňák je známá po celém světě. Tršická výrobní oblast patří mezi důležité lokality v pěstování chmele

Vaším úkolem je:

- posoudit stav porostu, vývojovou fázi, zaplevelení, zdravotní stav
- navrhnout sled pracovních opatření, která budou probíhat v následném období
- vypočtete potřebné množství sadby na danou plochu
- vypočtete spotřebu hnojiv na 1 ha při zadaných dávkách živin

10. LPIS- je největším zemědělským registrem v České republice

Předved'te orientaci ve veřejném registru LPIS a podle zadání možnosti využití na pozemcích farmy SŠZe Přerov

11. Podle zákona o pojistném na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a pojistném na zdravotní pojištění jsou OSVČ (osoby samostatně výdělečně činné) povinny tyto výše pojistného vypočítat a uhradit v termínu.

Vaším úkolem je:

- dle zadání vypočítat výši sociálního pojištění za zdaňovací období
- dle zadání vypočítat zdravotní pojištění za zdaňovací období
- vypočítat zálohy pro další zdaňovací období
- vyplnit příslušné tiskopisy



12. Každý podnikatelský subjekt je ze zákona povinen podat za zdaňovací období daňové přiznání.

Vaším úkolem je:

- vypočítat dle zadání daň z příjmu podnikatele
- vyplnit předepsané tiskopisy.

13. Součástí naší daňové soustavy je daň silniční.

Vaším úkolem je:

- vypočítat dle zadání daňovou povinnost k silniční dani fyzické osoby a vyplnit příslušný tiskopis
- vypočítejte výši náhrad za uskutečněnou služební cestu a vyplňte příslušný tiskopis.

14. V drobnochovu chováme mimo jiná hospodářská zvířata také prasata.

Vaším úkolem je:

- charakterizovat stav a úroveň chovu prasat v drobnochovu
- vysvětlit odlišnosti chovu v malovýrobních a velkovýrobních podmínkách
- zjistíte hrubou a dopočítejte čistou hmotnost prasete vážením
- vypočítejte průměrný denní přírůstek prasat dle zadání příkladu a stanovte předpokládanou dobu prodeje na porážku.

15. Kvalitní odchov telat a jalovic patří k základním podmínkám úspěšného chovu skotu.

Vaším úkolem je:

- odhadnout hmotnost u skupiny vybraných telat (jalovic)
- připravit pomůcky pro vážení, použít pomocníka a zvážit skupinu telat (jalovic)
- dle zadání vypočítat celkový a průměrný přírůstek u skupiny telat (jalovic)
- posoudit úroveň odchovu.

16. Sledování a zajištění správně reprodukce krav je předpokladem vysoké produkce mléka.

Vaším úkolem je:

- posoudit reprodukční ukazatele plemence dle karty
- připravit pomůcky k porodu a demonstrovat jejich použití
- předvést ošetření telete a krávy po porodu, napojit tele mlékem
- demonstrovat označení telete ušní známkou

17. Pastva má příznivý vliv na zdravotní stav a vývin mladého skotu.

Vaším úkolem je:

- provést posouzení a zhodnocení pastevního porostu, jeho vhodnost ke spásání
- zjistit hektarový výnos pastviny, vypočítat velikost oplůtků pro pasení skupiny 20 jalovic po dobu 2 dnů
- navrhnout agrotechnická opatření pro ošetření porostu po spásání
- pro posečení nedopasků připravit k práci soupravu traktor + rotační žací stroj, BOZP při práci s rotačním žacím strojem.



18. Dojení

Vaším úkolem je:

1. Podojit vybranou dojnici, včetně kontroly zdravotního stavu mléčné žlázy.
2. Popsat parametry mléka a jeho ošetření po dojení
3. Provést základní údržbu dojícího zařízení

19. Součástí drobného chovu SŠZe v Přerově je chov drůbeže

- Seznamte nás s druhy drůbeže chovanými v drobném chovu
- Charakterizujte jednotlivá plemena
- Charakterizujte podmínky chovu drůbeže
- Výpočet oplozenosti a líhnivosti vajec

20. Na polním hnojišti je uložen chlévský hnůj pro hnojení okopanin a zeleniny. K dispozici máte rozmetadlo RUR-5 a traktor Z ...

Vaším úkolem je:

- zjistit množství chlévského hnoje uloženého na polním hnojišti, posoudit jeho kvalitu a vhodnost ošetření
- vypočítat, na jakou plochu postačí uskladněný hnůj při dávce 40 t/ha
- převzít traktor a rozmetadlo, překontrolovat technickou způsobilost soupravy a rozmetadlo nastavit na dávku 40 t/ha
- vysvětlit zásady bezpečné práce s rozmetadlem.

21. Připojování strojů

Vaším úkolem je:

1. Provést připojení přívěsu za pomoci asistenta, traktoristy, podle zásad BOZP. Propojit okruhy hydraulický, pneumatický a elektrický a provést kontrolu povinného osvětlení
2. Připojit nesený pluh podle zásad BOZP a provést podélné a příčné seřízení. Nastavit záhonové kolo na hloubku orby 24 cm

