



Střední škola zemědělská, Přerov, Osmeček 47
750 02 Přerov, Osmeček 47

Otázky k maturitní zkoušce z předmětu:

Praxe

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

ředitel školy: Mgr. Radovan Rašťaák
zkoušející: Ing. Jaroslav Indrák
Ing. Miroslava Čížková
Ing. Eva Petříková
Ing. Vladimír Vojanec
Ing. Hana Učíková

školní rok: 2022/2023
třída: 4. K

Maturitní otázky byly projednány a schváleny předmětovou komisí OP.

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



1. Připravte koně na hodinu jízdy pod sedlem

- Vyjmenujte zásady bezpečnosti při práci s koňmi
- Vybraného koně vyčistěte - popište postup, provedení a pomůcky k čištění
- Popište výstroj koně (popis uzdečky, sedla a příslušenství)
- Proved'te nauzdění a nasedláni koně
- Nasad'te ochranné pomůcky na končetiny
- Proved'te úpravu délky třmenů

2. Připravte koně do zápřahu

- Vysvětlete rozdíl užívání chomoutového a poprsního postroje
- Popište chomoutový postroj
- Postrojte koně do chomoutového postroje
- Postrojeného koně vyved'te a předved'te ovládání koně na oprati
- Vysvětlete princip sestavování koní do zápřahu - které školní koně by jste spřáhli dohromady bylo-li by to možné?

3. Péče o koně a jeho vybavení

- Vysvětlete důvod a ukažte způsob péče o jezdecké vybavení
- Vysvětlete význam čištění koně (kdy a proč)
- Předved'te fixaci koně při veterinárních výkonech
- Předved'te způsob držení končetiny při kutí (kopyto namažte a vysvětlete důvod mazání)
- Proved'te nauzdění (s popisem uzdečky)
- Koně vyved'te ze stáje a postavte jej do zootechnického postoje
- Proved'te popis (slovní a grafický)
- Vysvětlete význam popisu a způsob evidence koní v ČR
- Zhodnot'te koně chované v JO (plemena, věk, vhodnost pro výcvik) a způsob jejich ustájení

4. Připravte koně na lonžování

- Vybraného koně vyčistěte – popište postup, vysvětlete význam čištění koně
- Nasad'te chrániče končetin (vysvětlete důvod užití, způsob údržby, možná rizika při užití)
- Proved'te nauzdění (popište uzdečku)
- Použijte pomocné otěže (vysvětlete jejich význam pro lonžování)
- Vysvětlete důvod a postup lonžování
- Koně vyved'te ze stáje a předved'te lonžování v kroku a klusu na obě ruce
- Zhodnot'te pohybovací zařízení v místním JO



5. Připravte koně na svod/posouzení

- Vybraného koně vyčistěte – popište postup, provedení, jmenujte zásady bezpečnosti při práci s koňmi
- Popište rozdíl mezi oficiálním a neoficiálním předváděním
- Proved'te nauzdění koně (popište uzdečku)
- Proved'te korektní předvedení koně
- Vysvětlíte význam posuzování a vybraného koně posud'te
- Proved'te měření KVH, KVP a OH

6. Posouzení zdravotního stavu koně a příprava na přepravu

- Vybraného koně vyčistěte – popište postup, provedení, jmenujte zásady bezpečnosti při práci s koňmi
- Vysvětlíte podmínky přepravy koně (povinné doklady)
- Posud'te zdravotní stav Vašeho koně
- Zkontrolujte trias koně
- Připravte koně na přepravu – nasad'te ochranné pomůcky
- Popište postup naložení koně do přepravníku
- Popište zásady bezpečnosti při jízdě na koni po veřejné komunikaci

7. Praktická ukázka jízdy pod sedlem

- Na povel cvičitele předved'te základní jízdárenské 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

příznání.

Vaším úkolem je:

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

13. 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.

14. 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.

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

Vaším úkolem je:

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



16. 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.

17. Dojení

Vaším úkolem je:

- podojit vybranou dojnici, včetně kontroly zdravotního stavu mléčné žlázy
- popsat parametry mléka a jeho ošetření po dojení
- provést základní údržbu dojícího zařízení

18. Součástí drobnochovu SŠZe v Přerově je chov drůbeže

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

19. Na polním hnojišti je uložen chlěvský hnůj pro hnojení okopanin a zeleniny.

K dispozici máte rozmetadlo RUR-5 a traktor Z ...

Vaším úkolem je:

- zjistit množství chlěvského 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.

20. Připojování strojů

Vaším úkolem je:

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

