

FÖLDMŰVELÉSÜGYI MINISZTERIUM

34 621 03 Állattartó szakmunkás

Komplex szakmai vizsga

Szóbeli vizsgatevékenysége

A vizsgafeladat megnevezése: Állattartás elméleti ismeretei

A vizsgafeladat időtartama: 30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)

A vizsgafeladat aránya: 20%

A 315/2013. (VIII.28.) Kormányrendelet 3. § (2) bekezdésében foglaltak alapján a szakmai vizsga szóbeli tételeit a 2673-2/2016/HERMAN számon kiadom.

Dr. Fazekas Sándor földművelésügyi miniszter megbízásából

Jóváhagyta:


.....
Dr. Mezőszentgyörgyi Dávid
főigazgató



2016
HERMAN OTTÓ INTÉZET

Érvényes: 2016. november 21.-től

**Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.**



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

A vizsgafeladat ismertetése: A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései a 4. Szakmai követelmények pontban szereplő „Állattartás” szakmai követelménymodul témaköreit tartalmazzák.

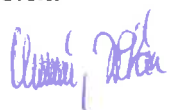
A tételhez segédeszköz nem használható.

A feladatsor első részében található 1-20-ig számozott vizsgakérdéseket ki kell nyomtatni, majd pontosan kettévágni. Ezek lesznek a húzótételek.

A második részben található a tanári példány, mely az értékelést segíti.

A tételsor az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendeletben foglalt szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján készült.

**Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.**



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

1. tétel

Ismertesse az emlősök emésztőkészülékének felépítését és az egyes emésztési szakaszokban megvalósuló emésztési folyamatokat!

Ismertesse a kérődzők emésztési sajátosságait! Mutassa be az ezekből adódó takarmányozási vonatkozásokat, az etethető főbb takarmányokat!

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

2. tétel

Ismertesse az emlősök ivarszerveinek felépítését és működését! Ismertesse a tejmirigy felépítését és működését, a tejleadás folyamatát!

Mutassa be a tojás képződését!

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

3. tétel

Ismertesse a szaporítás alapfogalmait: ivar- és tenyészerettség, ivarzás, termékenyítés, termékenyülés! Mutassa be az ivarzás jeleit, fajokénti elnevezését, ciklusait! Jellemezze a pároztatási módokat! Ismertesse a vemhesség jeleit, időtartamát, mutassa be az ellés lefolyását!

Ismertesse az ivarzási rendellenességeket!

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

4. tétel

Ismertesse a tenyésztési eljárásokat! Mutassa be a fajtatiszta tenyésztési eljárásokat, a tenyészállat előállító- és a haszonállat-előállító keresztezéseket!

Ismertesse a tenyészcél, tenyészértékbecslés, tenyész kiválasztás fogalmát!

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

5. tétel

Mutassa be a gazdasági állatok tartási módjait! Ismertesse az istálló berendezési tárgyait, tartozékait (etetés, itatás, trágyaeltávolítás)! Ismertesse a mélyalmos broiler csirke tartás istállóval szemben támasztott követelményeit!

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

6. tétel

Mutassa be az újszülött állat és az anya gondozásának feltételeit! Válaszában térjen ki a vemhesség, ellés, fialás fogalmának, az ellés/fialás jeleinek meghatározására! Mutassa be az újszülött állat tartását és takarmányait, a tejtáplálás higiéniáját! Ismertesse az anyaállat tartását és takarmányozását az ellés/fialás után! Határozza meg az újszülött borjú, malac, bárány és csikó várható testtömegét!

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

7. tétel

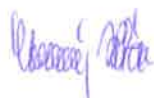
Ismertesse a szénakészítés és a silózás menetét! Mutassa be a szénakészítés lépéseit, a természetes és mesterséges szárítási eljárásokat, a szénatárolás módjait, szabályait! Mutassa be az erjeszthetőséget befolyásoló tényezőket, a silótípusokat, a silózás gyakorlati végrehajtásának folyamatát! Ismertesse a szenázskészítés lépéseit!

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

8. tétel

Ismertesse a Mezőgazdasági Biztonsági Szabályzat állattenyésztésre vonatkozó általános szabályait, valamint az állattartásra és takarmánytárolásra vonatkozó általános tűzrendészeti követelményeket! Mutassa be az állatokkal való helyes bánásmód alapelveit!

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

9. tétel

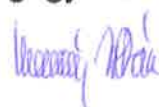
Ismertesse a Mezőgazdasági Biztonsági Szabályzat állatok szállítására vonatkozó általános szabályait! Mutassa be a Jogszabályban Foglalt Gazdálkodási Követelmények (JFGK) általános állatjóléti előírásait! Válaszában térjen ki a szabályok be nem tartásának következményeire!

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

10. tétel

Mutassa be a fertőző betegségek immunizálással történő megelőzésének lehetőségeit, valamint a bejelentési kötelezettség fogalmát, szabályait! Ismertesse az állattartó telep alapvető higiéniai szabályait! Határozza meg a fertőtlenítés fogalmát, formáit, módjait! Csoportosítsa a fertőtlenítőszereket!

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

11. tétel

Mutassa be tejtermelő szarvasmarha tartástechnológiáját! Jellemezzen egy szabadon választott tejtermelő szarvasmarha fajtát! Csoportosítsa a tejtermelő szarvasmarhák takarmányozási rendszereit, takarmányait! Ismertesse a tejtermelő szarvasmarhák tartásának és takarmányozásának különböző korcsoportokra vonatkozó napi és időszakos feladatait!

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

12. tétel

Ismertesse a szarvasmarha kor, ivar és hasznosítás szerinti elnevezéseit! Jellemezzen egy szabadon választott húshasznú szarvasmarha fajtát! Csoportosítsa a húshasznú szarvasmarhák takarmányait! Ismertesse a különböző korcsoportú hízómarhák, valamint az anyatehenek tartásának és takarmányozásának napi és időszakos feladatait!

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.

Uccsai Károly

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

13. tétel

Ismertesse a sertés kor, ivar és hasznosítás szerinti elnevezéseit! Jellemezzen egy szabadon választott sertés fajtát vagy hibridet! Csoportosítsa a hízósertések takarmányait! Ismertesse a hízósertések tartásának és takarmányozásának különböző korcsoportokra vonatkozó napi és időszakos feladatait!

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

14. tétel

Ismertesse a ló kor, ivar és hasznosítás szerinti elnevezéseit! Jellemezzen egy szabadon választott ló fajtát! Csoportosítsa a lovak takarmányait! Ismertesse a munkalovak tartásának és takarmányozásának különböző korcsoportokra vonatkozó napi és időszakos feladatait!

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

15. tétel

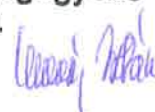
Ismertesse a juh kor, ivar és hasznosítás szerinti elnevezéseit! Jellemezzen egy szabadon választott juh fajtát! Csoportosítsa a különböző hasznosítási irányú juhok takarmányait! Ismertesse a juhok tartásának és takarmányozásának különböző hasznosítási irányokra és korcsoportokra vonatkozó napi és időszakos feladatait!

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

16. tétel

Ismertesse a kecske kor, ivar és hasznosítás szerinti elnevezéseit! Jellemezzen egy szabadon választott kecske fajtát! Csoportosítsa a különböző hasznosítási irányú kecskék takarmányait! Ismertesse a kecskék tartásának és takarmányozásának különböző korcsoportokra és hasznosítási irányokra vonatkozó napi és időszakos feladatait!

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

17. tétel

Mutassa be az árutojás termelő tyúk tartástechnológiáját!
Jellemezzen egy szabadon választott tojótyúk fajtát vagy hibridet!
Csoportosítsa a tojótyúk takarmányait! Ismertesse a tojótyúk tartásának és takarmányozásának különböző korcsoportokra vonatkozó napi és időszakos feladatait!
Válaszában térjen ki a tojótyúk elhelyezési módjaira! Részletezze az árutojás kezelésének feladatait!

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

18. tétel

Mutassa be a pecsenyecsirke tartástechnológiáját!
Jellemezzen egy szabadon választott hústípusú tyúkfajtát vagy hibridet!
Ismertesse az előnevelt állatok valamint a pecsenyecsirkék tartásának és takarmányozásának különböző korcsoportokra vonatkozó napi és időszakos feladatait!
Válaszában térjen ki a baromfitartás különböző tartástechnológiai megoldásaira!
Részletezze az új állomány fogadásának feladatait!

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

19. tétel

Ismertesse a baromfifélék tojásainak mesterséges keltetését! Ismertesse az egyes baromfifajok tojásainak kelési idejét!

Mutassa be a keltetésre alkalmas tojás tulajdonságait!

Ismertesse a keltetés alatti hőmérséklet, páratartalom, légcseré biztosításának lehetőségeit és a tojásmozgatás szükségességét! A naposcsibék kezelése.

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

20. tétel

Ismertesse a legeltetési módokat, a legelő berendezéseit, a legelő és az állatok előkészítését legeltetésre!

Mutassa be az egyes gazdasági állatfajok legelő növényzetével szemben támasztott igényét!

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

AZ ÉRTÉKELÉS SZEMPONTJAI

Tanári példány

1. tétel

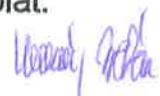
Ismertesse az emlősök emésztőkészülékének felépítését és az egyes emésztési szakaszokban megvalósuló emésztési folyamatokat!

Ismertesse a kérődzők emésztési sajátosságait! Mutassa be az ezekből adódó takarmányozási vonatkozásokat, az etethető főbb takarmányokat!

Kulcsszavak, fogalmak

- Az előbél felépítése és járulékos mirigyei
- A középbél felépítése, gyomortípusok, a középbél járulékos mirigyei
- Az utóbél felépítése
- A szájban történő emésztési folyamatok és a nyelés
- Emésztési folyamatok az együregű, összetett gyomorban
- Emésztési folyamatok a többüregű, összetett gyomorban
- Emésztési folyamatok a középbélben
- Emésztési folyamatok az utóbélben
- Kérődzők fő takarmányai

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

2. tétel

**Ismertesse az emlősök ivarszerveinek felépítését és működését! Ismertesse a tejmirigy felépítését és működését, a tejleadás folyamatát!
Mutassa be a tojás képződését!**

Kulcsszavak, fogalmak

- A női ivarszerv felépítése
- A petefészek működése
- A hím ivarszerv felépítése és működése
- A tejmirigy felépítése
- A tejelválasztás és a tejleadás folyamata
- A tojásképződés folyamata

**Eredetivel mindenben megegyez
hiteles másolat.**

Uccsanyi Nóra

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

3. tétel

Ismertesse a szaporítás alapfogalmait: ivar- és tenyészérettség, ivarzás, termékenyítés, termékenyülés! Mutassa be az ivarzás jeleit, fajokénti elnevezését, ciklusait! Jellemezze a pároztatási módokat! Ismertesse a vemhesség jeleit, időtartamát, mutassa be az ellés lefolyását!

Ismertesse az ivarzási rendellenességeket!

Kulcsszavak, fogalmak

- Ivar- és tenyészérettség fogalma
- Az ivarzás fogalma, elnevezései, ciklusa fajoként, ivarzási rendellenességek
- Az ivarzás jelei
- Termékenyítés, termékenyülés fogalma
- A pároztatás módjai (vad, csoportos, háremszerű, kézből való, mesterséges)
- A vemhesség jelei, megállapításának módszerei
- A vemhesség időtartama
- Az ellés szakaszai

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.

Handwritten signature

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

4. tétel

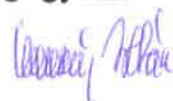
Ismertesse a tenyésztési eljárásokat! Mutassa be a fajtatiszta tenyésztési eljárásokat, a tenyészállat előállító- és a haszonállat-előállító keresztezéseket!

Ismertesse a tenyészcél, tenyészértékbecslés, tenyész kiválasztás fogalmát!

Kulcsszavak, fogalmak

- Fajtatiszta tenyésztés (bel-, rokon-, vérvonaltenyésztés, vérfrissítés)
- Tenyészállat-előállító keresztezések (cseppvér, fajtaátalakító, új fajtát előállító keresztezések)
- Haszonállat-előállító keresztezések (közvetlen és közvetett keresztezések)
- Tenyészcél, tenyészértékbecslés, tenyész kiválasztás

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

5. tétel

Mutassa be a gazdasági állatok tartási módjait! Ismertesse az istálló berendezési tárgyait, tartozékait (etetés, itatás, trágyaeltávolítás)! Ismertesse a mélyalmos broiler csirke tartás istállóval szemben támasztott követelményeit!

Kulcsszavak, fogalmak

- Zárt, kötött tartásmód
- Zárt, kötetlen tartásmód (mélyalmos, pihenőboksos, alom nélküli /rácspadlós, ketreces)
- Nyitott, kötetlen tartásmód
- Épület nélküli kötetlen (szabad) tartás
- Etető berendezések
- Itató berendezések
- Trágyaeltávolítás eszközei és gépei
- Mélyalmos broiler csirke tartás istállóval szemben támasztott követelményei

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

6. tétel

Mutassa be az újszülött állat és az anya gondozásának feltételeit! Válaszában térjen ki a vemhesség, ellés, fialás fogalmának, az ellés/fialás jeleinek meghatározására!

Mutassa be az újszülött állat tartását és takarmányait, a tejtáplálás higiéniáját!

Ismertesse az anyaállat tartását és takarmányozását az ellés/fialás után!

Határozza meg az újszülött borjú, malac, bárány és csikó várható testtömegét!

Kulcsszavak, fogalmak

- A vemhesség, ellés, fialás fogalmának, az ellés/fialás jeleinek meghatározása
- Az újszülött állat tartása és takarmányai, a tejtáplálás higiéniája
- Az anyaállat tartása és takarmányozása az ellés/fialás után
- Az újszülött borjú, malac, bárány és csikó várható testtömege

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

7. tétel

Ismertesse a szénakészítés és a silózás menetét! Mutassa be a szénakészítés lépéseit, a természetes és mesterséges szárítási eljárásokat, a szénatárolás módjait, szabályait! Mutassa be az erjeszthetőséget befolyásoló tényezőket, a silótípusokat, a silózás gyakorlati végrehajtásának folyamatát! Ismertesse a szenázskészítés lépéseit!

Kulcsszavak, fogalmak

- Kaszálás, rendkezelés ideje, eszközei, feladatai
- Természetes szárítási eljárások (renden /rendfelszedővel, bálázóval/, állványon szárítás)
- Mesterséges szárítási eljárások (hideglevegős vagy szellőztetési, forrólevegős)
- Szénatárolás módjai, szabályai
- Az erjeszthetőséget befolyásoló tényezők
- Silótípusok
- A silózás gyakorlati végrehajtása
- Szenázskészítés lépései

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

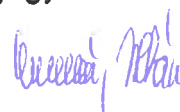
8. tétel

Ismertesse a Mezőgazdasági Biztonsági Szabályzat állattenyésztésre vonatkozó általános szabályait, valamint az állattartásra és takarmánytárolásra vonatkozó általános tűzrendészeti követelményeket! Mutassa be az állatokkal való helyes bánásmód alapelveit!

Kulcsszavak, fogalmak

- Állattartásra vonatkozó személyi követelmények
- A munkahelyre vonatkozó általános követelmények
- A munkavégzésre vonatkozó általános követelmények
- Az állattartás és takarmánytárolás általános tűzrendészeti követelményei
- Épületek és takarmánytárolók, szérűskertek tűzrendészeti előírásai
- Állatokkal való bánásmódra vonatkozó rendelkezések

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

9. tétel

Ismertesse a Mezőgazdasági Biztonsági Szabályzat állatok szállítására vonatkozó általános szabályait! Mutassa be a Jogszabályban Foglalt Gazdálkodási Követelmények (JFGK) általános állatjóléti előírásait! Válaszában térjen ki a szabályok be nem tartásának következményeire!

Kulcsszavak, fogalmak

- Az állatok szállítására vonatkozó általános szabályok
- A JFGK általános állatjóléti előírásai
- A JFGK be nem tartásának következményei

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

10. tétel

Mutassa be a fertőző betegségek immunizálással történő megelőzésének lehetőségeit, valamint a bejelentési kötelezettség fogalmát, szabályait! Ismertesse az állattartó telep alapvető higiéniai szabályait! Határozza meg a fertőtlenítés fogalmát, formáit, módjait! Csoportosítsa a fertőtlenítőszereket!

Kulcsszavak, fogalmak

- Az immunizálás formái
- A bejelentési kötelezettség fogalma, a bejelentés szabályai
- Az állattartó telepek üzemeltetésének higiéniai szabályai (személy-, jármű- és állatforgalom)
- A fertőtlenítés fogalma, formái, módjai
- A fertőtlenítőszerek csoportosítása

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

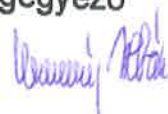
11. tétel

Mutassa be tejtermelő szarvasmarha tartástechnológiáját! Jellemezzen egy szabadon választott tejtermelő szarvasmarha fajtát! Csoportosítsa a tejtermelő szarvasmarhák takarmányozási rendszereit, takarmányait! Ismertesse a tejtermelő szarvasmarhák tartásának és takarmányozásának különböző korcsoportokra vonatkozó napi és időszakos feladatait!

Kulcsszavak, fogalmak

- Tejtermelő szarvasmarha fajta jellemzése
- Évszakonként változó takarmányozás
- Monodiétás takarmányozás
- Kombinált takarmányozás
- Tejelő szarvasmarha takarmányainak csoportjai
- Különböző korcsoportú szarvasmarhák tartásának, takarmányozásának napi és időszakos feladatai
- Tehenek ivóvízellátása

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

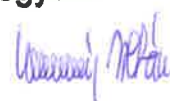
12. tétel

Ismertesse a szarvasmarha kor, ivar és hasznosítás szerinti elnevezéseit! Jellemezzen egy szabadon választott húshasznú szarvasmarha fajtát! Csoportosítsa a húshasznú szarvasmarhák takarmányait! Ismertesse a különböző korcsoportú hízómarhák, valamint az anyatehenek tartásának és takarmányozásának napi és időszakos feladatait!

Kulcsszavak, fogalmak

- A szarvasmarha kor, ivar és hasznosítás szerinti elnevezései
- Húshasznú szarvasmarha fajta jellemzése
- Húshasznú szarvasmarha takarmányainak csoportjai
- Különböző korcsoportú hízómarhatartás és takarmányozás napi és időszakos feladatai
- Anyatehenek tartásának és takarmányozásának napi és időszakos feladatai

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

13. tétel

Ismertesse a sertés kor, ivar és hasznosítás szerinti elnevezéseit! Jellemezzen egy szabadon választott sertés fajtát vagy hibridet! Csoportosítsa a hízósertések takarmányait! Ismertesse a hízósertések tartásának és takarmányozásának különböző korcsoportokra vonatkozó napi és időszakos feladatait!

Kulcsszavak, fogalmak

- A sertés kor, ivar és hasznosítás szerint elnevezései
- Sertés fajta/hibrid jellemzése
- Hízósertés takarmányainak csoportjai
- Sertések korcsoportjai
- Sertés korcsoportok tartásának és takarmányozásának napi és időszakos feladatai

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

14. tétel

Ismertesse a ló kor, ivar és hasznosítás szerinti elnevezéseit! Jellemezzen egy szabadon választott ló fajtát! Csoportosítsa a lovak takarmányait! Ismertesse a munkalovak tartásának és takarmányozásának különböző korcsoportokra vonatkozó napi és időszakos feladatait!

Kulcsszavak, fogalmak

- A ló kor, ivar és hasznosítás szerint elnevezései
- Ló fajta jellemzése
- A lovak takarmányainak csoportjai
- A lovak korcsoportjai
- Ló korcsoportok tartásának és takarmányozásának napi és időszakos feladatai

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

15. tétel

Ismertesse a juh kor, ivar és hasznosítás szerinti elnevezéseit! Jellemezzen egy szabadon választott juh fajtát! Csoportosítsa a különböző hasznosítási irányú juhok takarmányait! Ismertesse a juhok tartásának és takarmányozásának különböző hasznosítási irányokra és korcsoportokra vonatkozó napi és időszakos feladatait!

Kulcsszavak, fogalmak

- Juh fajta jellemzése
- A juh kor, ivar és hasznosítás szerint elnevezései
- A juhok takarmányainak csoportjai
- A juhok korcsoportjai
- Juh korcsoportok tartásának és takarmányozásának napi és időszakos feladatai

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.

Handwritten signature

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás

Szóbeli vizsgatevékenység

A szóbeli vizsga megnevezése:

Állattartás elméleti ismeretei

16. tétel

Ismertesse a kecske kor, ivar és hasznosítás szerinti elnevezéseit! Jellemezzen egy szabadon választott kecske fajtát! Csoportosítsa a különböző hasznosítási irányú kecskék takarmányait! Ismertesse a kecskék tartásának és takarmányozásának különböző korcsoportokra és hasznosítási irányokra vonatkozó napi és időszakos feladatait!

Kulcsszavak, fogalmak

- Kecske fajta jellemzése
- A kecske kor, ivar és hasznosítás szerint elnevezései
- A kecskék takarmányainak csoportjai
- A kecske korcsoportjai
- Kecske korcsoportok tartásának és takarmányozásának napi és időszakos feladatai

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

17. tétel

Mutassa be az árutojás termelő tyúk tartástechnológiáját! Jellemezzen egy szabadon választott tojótyúk fajtát vagy hibridet! Csoportosítsa a tojótyúk takarmányait! Ismertesse a tojótyúk tartásának és takarmányozásának különböző korcsoportokra vonatkozó napi és időszakos feladatait! Válaszában térjen ki a tojótyúk elhelyezési módjaira! Részletezze az árutojás kezelésének feladatait!

Kulcsszavak, fogalmak

- Tojótyúk fajta/hibrid jellemzése
- A tojótyúk elhelyezési módjai
- A tojótyúk takarmányainak csoportjai
- A tyúk korcsoportjai
- Tyúk korcsoportok tartásának és takarmányozásának napi és időszakos feladatai
- Árutojás kezelése

Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

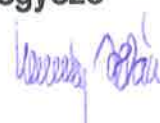
18. tétel

Mutassa be a pecsenyecsirke tartástechnológiáját! Jellemezzen egy szabadon választott hústípusú tyúkfajtát vagy hibridet! Ismertesse az előnevelt állatok valamint a pecsenyecsirkék tartásának és takarmányozásának különböző korcsoportokra vonatkozó napi és időszakos feladatait! Válaszában térjen ki a baromfitartás különböző tartástechnológiai megoldásaira! Részletezze az új állomány fogadásának feladatait!

Kulcsszavak, fogalmak

- Pecsenyecsirke fajta/hibrid jellemzése
- A különböző korcsoportok elhelyezési módjai
- A különböző korcsoportok tartásának, takarmányozásának napi és időszakos feladatai
- Az új állomány fogadásának feladatai

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

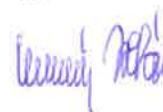
19. tétel

Ismertesse a baromfifélék tojásainak mesterséges keltetését! Ismertesse az egyes baromfifajok tojásainak kelési idejét! Mutassa be a keltetésre alkalmas tojás tulajdonságait! Ismertesse a keltetés alatti hőmérséklet, páratartalom, légcseré biztosításának lehetőségeit és a tojásmozgatás szükségességét! A naposcsibék kezelése.

Kulcsszavak, fogalmak

- A baromfifajok tojásainak kelési ideje
- A keltetőtojás tulajdonságai
- A keltetés alatti hőmérséklet, páratartalom és légcseré biztosítása
- A tojások helyzete és forgatása
- A naposcsibe kezelése

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Szakképesítés: 34 621 03 Állattartó szakmunkás
Szóbeli vizsgatevékenység
A szóbeli vizsga megnevezése:
Állattartás elméleti ismeretei

20. tétel

Ismertesse a legeltetési módokat, a legelő berendezéseit, a legelő és az állatok előkészítését legeltetésre!

Mutassa be az egyes gazdasági állatfajok legelő növényzetével szemben támasztott igényét!

Kulcsszavak, fogalmak

- Legeltetési módok (szabad, pányvás, adagolt)
- A legelő berendezései
- Az állatok előkészítése legeltetésre
- A gazdasági állatfajok legelő növényzetével szemben támasztott igénye

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.

Ursula R. R.

Állattartás elméleti ismeretei

[illegible]

.....

aláírás

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.

egyező