

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej**

Oznaczenie kwalifikacji: **R.11**

Wersja arkusza: **X**

R.11-X-16.01

Czas trwania egzaminu: **60 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2016

CZĘŚĆ PISEMNA

Instrukcja dla zdającego

1. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 9 stron. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
2. Do arkusza dołączona jest KARTA ODPOWIEDZI, na której w oznaczonych miejscach:
 - wpisz oznaczenie kwalifikacji,
 - zamaluj kratkę z oznaczeniem wersji arkusza,
 - wpisz swój numer PESEL*,
 - wpisz swoją datę urodzenia,
 - przyklej naklejkę ze swoim numerem PESEL.
3. Arkusz egzaminacyjny zawiera test składający się z 40 zadań.
4. Za każde poprawnie rozwiązane zadanie możesz uzyskać 1 punkt.
5. Aby zdać część pisemną egzaminu musisz uzyskać co najmniej 20 punktów.
6. Czytaj uważnie wszystkie zadania.
7. Rozwiązania zaznaczaj na KARCIE ODPOWIEDZI długopisem lub piórem z czarnym tuszem/atramentem.
8. Do każdego zadania podane są cztery możliwe odpowiedzi: A, B, C, D. Odpowiada im następujący układ krerek w KARCIE ODPOWIEDZI:

A	B	C	D
---	---	---	---

9. Tylko jedna odpowiedź jest poprawna.
10. Wybierz właściwą odpowiedź i zamaluj kratkę z odpowiadającą jej literą – np., gdy wybrałeś odpowiedź „A”:

■	B	C	D
---	---	---	---

11. Staraj się wyraźnie zaznaczać odpowiedzi. Jeżeli się pomylisz i błędnie zaznaczysz odpowiedź, otocz ją kółkiem i zaznacz odpowiedź, którą uważasz za poprawną, np.

○■	B	C	■
----	---	---	---

12. Po rozwiązaniu testu sprawdź, czy zaznaczyłeś wszystkie odpowiedzi na KARCIE ODPOWIEDZI i wprowadziłeś wszystkie dane, o których mowa w punkcie 2 tej instrukcji.

Pamiętaj, że oddajesz przewodniczącemu zespołu nadzorującego tylko KARTĘ ODPOWIEDZI.

Powodzenia!

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Zadanie 1.

W terminie 7 dni od dnia urodzenia cielęcia lub przed opuszczeniem przez zwierzę gospodarstwa, jego posiadacz ma obowiązek

- A. złożenia wniosku o kolczyki do zatwierdzonego dostawcy.
- B. oznakowania zwierzęcia i zgłoszenia tego faktu do ARiMR.
- C. złożenia wniosku o kolczyki i zgłoszenia tego faktu do ARiMR.
- D. oznakowania zwierzęcia i złożenia wniosku o paszport do zatwierdzonego dostawcy.

Zadanie 2.

Graniczny Lekarz Weterynarii podlega

- A. Ministrowi właściwemu ds. rolnictwa.
- B. Powiatowemu Lekarzowi Weterynarii.
- C. Prezesowi Rady Ministrów.
- D. Głównemu Lekarzowi Weterynarii.

Zadanie 3.

W przypadku zakupu 18-miesięcznej owcy z krajów Unii Europejskiej, zwierzę

- A. zachowuje dotychczasowe oznakowanie w formie tatuażu lub kolczyka.
- B. otrzymuje nowy numer identyfikacyjny w formie kolczyka, a stary kolczyk musi zostać usunięty.
- C. otrzymuje nowy numer identyfikacyjny w formie tatuażu, a stary kolczyk musi zostać zachowany.
- D. otrzymuje nowy numer identyfikacyjny w formie kolczyka, a stary kolczyk musi zostać zachowany.

Zadanie 4.

Mięso uznaje się za zdatne do spożycia przez ludzi, jeżeli pochodzi od

- A. zwierząt poddanych ubojowi z konieczności niepoddanych badaniu przedubojowemu.
- B. upolowanej zwierzyny łownej niepoddanej badaniu przedubojowemu.
- C. zwierząt rzeźnych niepoddanych badaniu przedubojowemu.
- D. zwierząt poddanych ubojowi upozorowanemu.

Zadanie 5.

Wilgotność powietrza mierzy się za pomocą

- A. anemometru.
- B. areometru.
- C. higrometru.
- D. densytometru.

Zadanie 6.

Które z podanych zanieczyszczeń, w paszach pochodzenia roślinnego, powstają w wyniku naturalnych procesów?

- A. Metale ciężkie.
- B. Mykotoksyny.
- C. Pestycydy.
- D. Dioksyny.

Zadanie 7.

Gospodarstwo lub inne miejsce w którym przebywają zwierzęta, gdzie urzędowy lekarz weterynarii stwierdził jeden lub więcej przypadków choroby zakaźnej zwierząt, to

- A. obszar zapowietrzony.
- B. obszar zagrożony.
- C. obszar buforowy.
- D. ognisko choroby.

Zadanie 8.

Skrót ASF oznacza

- A. pryszczycę.
- B. chorobę Aujeszkiego.
- C. afrykański pomór świń.
- D. chorobę pęcherzykową świń.

Zadanie 9.

W celu wykrycia włośnicy pobiera się poubojowo

- A. zeszkrobinę skóry.
- B. wycinki mięśni.
- C. krew pełną.
- D. surowicę.

Zadanie 10.

Wykaz chorób zakaźnych podlegających obowiązkowi rejestracji znajduje się w załączniku do

- A. rozporządzenia MRiRW z dnia 16 czerwca 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu danych zamieszczanych w rejestrze zwierząt gospodarskich oznakowanych.
- B. rozporządzenia MRiRW z dnia 21 listopada 2008 r. w sprawie wykazu chorób zakaźnych zwierząt, dla których sporządza się plany gotowości ich zwalczania.
- C. ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o ochronie zdrowia zwierząt oraz zwalczaniu chorób zakaźnych zwierząt.
- D. ustawy z dnia 2 kwietnia 2004r. o systemie identyfikacji i rejestracji zwierząt.

Zadanie 11.

Owalny znak z numerem zakładu produkcyjnego umieszczony jest na

- A. wszystkich produktach spożywczych uznanych za zdatne do spożycia.
- B. produktach pochodzenia zwierzęcego uznanych za zdatne do spożycia.
- C. wszystkich produktach spożywczych uznanych za niezdatne do spożycia.
- D. produktach pochodzenia zwierzęcego uznanych za niezdatne do spożycia.

Zadanie 12.

Tuberkulinizację bydła wykonuje się w wieku powyżej

- A. 6. miesiąca życia.
- B. 3. miesiąca życia.
- C. 6. tygodnia życia.
- D. 6. miesiąca życia.

Zadanie 13.

Podczas badania poubojowego można wykryć wągrzycę wykonując nacięcia

- A. węzłów chłonnych.
- B. wątroby.
- C. mięśni.
- D. płuc.

Zadanie 14.

W przypadku podejrzenia pryszczycy właściciel trzody chlewnej ma obowiązek poinformowania o tym fakcie Powiatowego Lekarza Weterynarii oraz

- A. przeprowadzenia zwierząt do oddzielnego budynku.
- B. pozostawienia zwierząt w miejscu ich przebywania.
- C. przewiezienia zwierząt do rzeźni w celu wykonania uboju sanitarnego.
- D. przeprowadzenia zwierząt do zamkniętego na klucz pomieszczenia w tym samym budynku.

Zadanie 15.

Który z podanych czynników jest przyczyną rozkładu autolitycznego mięsa?

- A. Bakterie proteolityczne.
- B. Tlen atmosferyczny.
- C. Enzymy tkankowe.
- D. Światło słoneczne.

Zadanie 16.

Zadania związane ze zwalczaniem chorób zakaźnych zwierząt wykonuje z urzędu

- A. Inspekcja Weterynaryjna.
- B. Państwowa Inspekcja Sanitarna.
- C. Państwowy Instytut Weterynaryjny.
- D. Krajowa Izba Lekarsko-Weterynaryjna.

Zadanie 17.

Najszybciej rozprzestrzeniającą się chorobą zakaźną jest

- A. gruźlica.
- B. bruceloza.
- C. nosacizna.
- D. pryszczycza.

Zadanie 18.

Powiadomianiu o niebezpieczeństwach pochodzących z żywności lub paszy dla zdrowia ludzi służy system

- A. EFSA
- B. RASFF
- C. HACCP
- D. BRC/IFS

Zadanie 19.

Jeśli transport zwierząt odbywa się na odległość powyżej 50 km, środek transportu musi posiadać

- A. certyfikat wydany przez Inspektora Transportu Drogowego.
- B. świadectwo wydane przez Inspektora Dozoru Technicznego.
- C. decyzję wydaną przez Wojewódzkiego Lekarza Weterynarii.
- D. dopuszczenie wydane przez Powiatowego Lekarza Weterynarii.

Zadanie 20.

Bezpieczeństwo zdrowotne żywności zapewnia

- A. producent żywności.
- B. Inspekcja Weterynaryjna.
- C. Powiatowy Lekarz Weterynarii.
- D. Państwowa Inspekcja Sanitarna.

Zadanie 21.

Zmiany w mięśniach, określane jako PSE powstają najczęściej w wyniku

- A. rozległych urazów.
- B. nadmiernego stresu.
- C. chorób metabolicznych.
- D. nieprawidłowego żywienia.

Zadanie 22.

Jeśli transport rannego zwierzęcia do rzeźni będzie powodował dodatkowe cierpienie, zwierzę powinno być poddane ubojowi

- A. gospodarczemu.
- B. z konieczności.
- C. potajemnemu.
- D. sanitarnemu.

Zadanie 23.

Za terminowe oznakowanie zwierzęcia gospodarskiego odpowiedzialny jest

- A. posiadacz zwierzęcia.
- B. Powiatowy Lekarz Weterynarii.
- C. lekarz weterynarii opiekujący się gospodarstwem.
- D. Kierownik Biura Powiatowego Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

Zadanie 24.

Substancje stosowane w żywieniu zwierząt, m.in. jako uzupełnianie podstawowych składników pokarmowych, witamin i związków mineralnych to

- A. pasze lecznicze.
- B. dodatki paszowe.
- C. premiksy lecznicze.
- D. mieszanki paszowe.

Zadanie 25.

Zwalczanie za pomocą środków chemicznych, fizycznych lub biologicznych wszelkich szkodliwych gryzoni to

- A. deratyzacja.
- B. dezynfekcja.
- C. dezynsekcja.
- D. dezodoryzacja.

Zadanie 26.

Podczas uboju bydła pobiera się rdzeń przedłużony, w celu wykonania badania w kierunku

- A. enzootycznej białaczki bydła.
- B. gąbczastej encefalopatii.
- C. brucelozy.
- D. listeriozy.

Zadanie 27.

Czynnikiem etiologicznym wywołującym brucellozę jest

- A. prion.
- B. wirus.
- C. prątek.
- D. bakteria.

Zadanie 28.

Dwie pierwsze cyfry w weterynaryjnym numerze identyfikacyjnym nadanym zakładowi produkcyjnemu oznaczają

- A. kod powiatu.
- B. numer zakładu.
- C. kod województwa.
- D. rodzaj działalności.

Zadanie 29.

Które z podanych zmian, widocznych podczas badania poubojowego, mogą świadczyć o występowaniu motylicy wątrobowej?

- A. Wiotka i pomarszczona torebka wątroby.
- B. Sznurowate, grube przewody żółciowe wątroby.
- C. Jaśniejsze zabarwienie i kruchość mięszu wątroby.
- D. Owalne twory w mięszu wątroby wypełnione płynem.

Zadanie 30.

Do czego używany jest barwnik błękit patentowy?

- A. Do znakowania SRM.
- B. Do nanoszenia znaku jakości zdrowotnej na tuszach.
- C. Do znakowania zwierząt podczas wykonywania szczepień.
- D. Do barwienia paszy zawierającej materiał pochodzenia zwierzęcego.

Zadanie 31.

Termin „okres karencji” oznacza

- A. przedział czasowy od połknięcia przez odpowiedniego żywiciela larwy inwazyjnej, do pojawienia się jaj w jego kale.
- B. czas liczony od ostatniego podania kurze leku do momentu rozpoczęcia pozyskiwania jaj do celów spożywczych.
- C. czasowe odosobnienie zwierząt, co do których istnieje podejrzenie, że mogą być roznośicielami chorób zakaźnych.
- D. czas od momentu zakażenia do wystąpienia objawów chorobowych.

Zadanie 32.

Występowanie arsenu i kadmu w paszach jest

- A. niepożądane ze względu na toksyczność dla zwierząt.
- B. pożądane ze względu na przeciwdziałanie utlenianiu paszy.
- C. niepożądane ze względu na przyspieszanie utleniania paszy.
- D. pożądane ze względu na korzystny wpływ na metabolizm zwierząt.

Zadanie 33.



Przedmiot przedstawiony na rysunku służy do

- A. poganiania zwierząt.
- B. ograniczania obszaru pastwiska.
- C. odmierzania próbek materiałów sypkich.
- D. mieszania mleka przed pobraniem próbki.

Zadanie 34.

Jakie działania zapobiegają agresji u trzody utrzymywanej grupowo?

- A. Ograniczenie dostępu do paszy i wody.
- B. Stosowanie paszy o obniżonej zawartości białka.
- C. Mieszanie zwierząt z różnych grup w tym samym wieku.
- D. Zapewnienie dostępu do materiałów absorbujących uwagę.

Zadanie 35.

Czy utrzymywanie cieląt do 6-go miesiąca życia na uwięzi jest zgodne z zasadami dobrostanu?

- A. Nie jest zgodne.
- B. Jest zgodne, jeśli cielę jest odizolowane od innych zwierząt.
- C. Jest zgodne, jeśli cielę uwiązane jest za pomocą wygodnej uprzęży.
- D. Jest zgodne, jeśli cielę wiazane jest podczas karmienia, krócej niż 1 godzinę.

Zadanie 36.

Kto jest odpowiedzialny za szkolenia pracowników zakładów wytwarzających produkty pochodzenia zwierzęcego?

- A. Powiatowy Lekarz Weterynarii.
- B. Pracownicy we własnym zakresie.
- C. Właściciel lub kierujący zakładem.
- D. Urzędowy Lekarz Weterynarii nadzorujący zakład.

Zadanie 37.

Który z podanych czynników stosowany jest do oszołamiania świń przed ubojem?

- A. Halotan.
- B. Chloroform.
- C. Podtlenek azotu.
- D. Dwutlenek węgla.

Zadanie 38.

Ile litrów płynu trawiącego należy przygotować, w celu zbadania próby zbiorczej złożonej z 49 jednogramowych próbek mięśni, podczas badania metodą wytrawiania próby zbiorczej z zastosowaniem magnetycznego mieszania?

- A. 0,5 l
- B. 1,0 l
- C. 1,5 l
- D. 3,0 l

Zadanie 39.

Pojemniki i zbiorniki służące do transportu mleka muszą być co najmniej

- A. raz dziennie czyszczone i dezynfekowane.
- B. raz na dwa dni czyszczone i dezynfekowane.
- C. raz dziennie czyszczone i raz w tygodniu dezynfekowane.
- D. raz na dwa dni czyszczone i raz w tygodniu dezynfekowane.

Zadanie 40.

Zwierzę z gatunku niewrażliwego na chorobę, za pośrednictwem którego może być przenoszony czynnik chorobotwórczy z jednego zwierzęcia z gatunku wrażliwego na drugie zwierzę, określa się mianem

- A. wektora.
- B. nosiciela.
- C. rezerwuaru choroby.
- D. czynnika epizootycznego.