

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych**
Oznaczenie kwalifikacji: **R.10**
Wersja arkusza: **X**

R.10-X-16.08

Czas trwania egzaminu: **60 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2016
CZEŚĆ PISEMNA

Instrukcja dla zdającego

- Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 8 stron. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
- 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.
- Arkusz egzaminacyjny zawiera test składający się z 40 zadań.
- Za każde poprawnie rozwiązane zadanie możesz uzyskać 1 punkt.
- Aby zdać część pisemną egzaminu musisz uzyskać co najmniej 20 punktów.
- Czytaj uważnie wszystkie zadania.
- Rozwiązania zaznaczaj na KARCIE ODPOWIEDZI długopisem lub piórem z czarnym tuszem/atramentem.
- Do każdego zadania podane są cztery możliwe odpowiedzi: A, B, C, D. Odpowiada im następujący układ krerek w KARCIE ODPOWIEDZI:

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

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

<input checked="" type="checkbox"/>	B	C	D
-------------------------------------	---	---	---

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

<input checked="" type="checkbox"/>	B	C	<input checked="" type="checkbox"/>
-------------------------------------	---	---	-------------------------------------

- 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.

Od kota podejrzanego o zakażenie FeLV do badania serologicznego należy pobrać próbkę

- A. moczu.
- B. śliny.
- C. krwi.
- D. kału.

Zadanie 2.

Skrót WBC na wydruku wyniku badania laboratoryjnego krwi oznacza

- A. leukocyty.
- B. erytrocyty.
- C. trombocyty.
- D. retikulocyty.

Zadanie 3.

Świerzbowiec *Sarcoptes scabiei* pasożytuje

- A. płucach.
- B. w naskórku.
- C. w cewce moczowej.
- D. w przewodzie pokarmowym.

Zadanie 4.

W sytuacji bezpośredniego zagrożenia życia zwierzęcia, w pierwszej kolejności, zgodnie z zasadą ABC, należy

- A. podać leki.
- B. wentylować zwierzę.
- C. wykonać masaż serca.
- D. udrożnić drogi oddechowe.

Zadanie 5.

Wskazanie oznaczone jako „s.c.” wymaga podania leku

- A. doustnie.
- B. podskórnice.
- C. domięśniowo.
- D. dootrzewnowo.

Zadanie 6.

Szkło laboratoryjne sterylizuje się

- A. w suszarce.
- B. w promieniach UV.
- C. w płomieniu palnika.
- D. w roztworze alkoholu.

Zadanie 7.

Laryngoskop służy do badania

- A. krtani.
- B. ucha.
- C. nosa.
- D. oka.

Zadanie 8.

Preparaty w formie „spot on” należy podawać

- A. na skórę.
- B. doustnie.
- C. podskórnice.
- D. do worka spojówkowego.

Zadanie 9.

Aby wykonać badanie mikroskopowe osadu moczu, należy próbkę uprzednio

- A. zamrozić.
- B. odwirować.
- C. pozostawić do sedymentacji.
- D. przechować 24 h w lodówce.

Zadanie 10.

Metoda flotacji jest jedną z metod parazytologicznego badania

- A. kału.
- B. krwi.
- C. sierści.
- D. zeszkrobin.

Zadanie 11.

Tętno u psa bada się na

- A. żyły jarzmowej.
- B. tętnicy udowej.
- C. żyły dostopowej.
- D. tętnicy ogonowej.

Zadanie 12.

Pozycja „siedzącego psa” u konia może być oznaką

- A. ostrego rozszerzenia żołądka.
- B. kolki wątrobowej.
- C. mięśniochwatu.
- D. ochwatu.

Zadanie 13.

Chwyty za kłęb w celu poskromienia zwierzęcia nie należy stosować u psów rasy

- A. york.
- B. jamnik.
- C. labrador.
- D. pekińczyk.

Zadanie 14.

Lampa Wooda pozwala wykryć grzybicę skóry wywołaną przez grzyby

- A. *Microsporum*.
- B. *Trichophyton*.
- C. *Aspergillus*.
- D. *Alternaria*.

Zadanie 15.

Słupienie tonów serca, stwierdzone w trakcie badania przez osłuchiwanie, towarzyszy

- A. blokowi serca.
- B. przerostowi mięśnia sercowego.
- C. niedomykalności zastawki dwudzielnej.
- D. obecności płynu w worku osierdziowym.

Zadanie 16.

Arytmia oddechowa, tj. zwolnienie akcji serca przy wydechu i jej przyspieszenie przy wdechu, jest zjawiskiem fizjologicznym

- A. u koni.
- B. u psów.
- C. u bydła.
- D. u kotów.

Zadanie 17.

Która z nici chirurgicznych jest najgrubsza?

- A. Dexon 0.
- B. Dexon 2.
- C. Dexon 2-0.
- D. Dexon 5-0.

Zadanie 18.

FIP u kotów wywołany jest przez

- A. bakterie.
- B. priony.
- C. grzyby.
- D. wirusy.

Zadanie 19.

Morzyska zatorowo-zakrzepowe mogą być wywołane u koni przez inwazję

- A. glist.
- B. gzów.
- C. tasiemców.
- D. słupkowców.

Zadanie 20.

Podwyższony poziom mocznika i kreatyniny w surowicy krwi świadczy o schorzeniu

- A. śledziony.
- B. wątroby.
- C. trzustki.
- D. nerek.

Zadanie 21.

W wyniku badania ogólnego moczu zdrowego zwierzęcia możemy stwierdzić obecność

- A. glukozy.
- B. bilirubiny.
- C. hemoglobiny.
- D. urobilinogenu.

Zadanie 22.

U 8-letniej suki rasy labrador lekarz weterynarii podejrzewa ropomacicze. Aby potwierdzić diagnozę, najlepiej wykonać badanie

- A. RTG.
- B. USG.
- C. poziomu estradiolu.
- D. poziomu progesteronu.

Zadanie 23.

Określenie „DC” w nazwie leku, np. Bovaclox DC, oznacza, że lek stosuje się

- A. w okresie laktacji.
- B. w celu indukcji rui.
- C. w okresie zasuszenia.
- D. w celu synchronizacji rui.

Zadanie 24.

Myksomatoza królików jest przenoszona przez

- A. komary.
- B. ślimaki.
- C. muchy.
- D. gzy.

Zadanie 25.

Artroskopia to technika obrazowania

- A. arterii.
- B. oskrzeli.
- C. jam stawowych.
- D. pęcherza moczowego.

Zadanie 26.

Za pomocą fekalizera wykonuje się badanie

- A. bakteriologiczne.
- B. wirusologiczne.
- C. hematologiczne.
- D. parazytologiczne.

Zadanie 27.

Włośnica jest zoonozą przenoszoną przez

- A. owce i psy.
- B. bydło i dziki.
- C. świnie i nutrie.
- D. świnki morskie i konie.

Zadanie 28.

Użycie refraktometru do badania moczu pozwala określić

- A. równowagę kwasowo-zasadową moczu.
- B. obecność kryształów w moczu.
- C. ilość nabłonków w moczu.
- D. ciężar właściwy moczu.

Zadanie 29.

Tonometr służy do pomiaru ciśnienia

- A. żylnego.
- B. wewnątrzgałkowego.
- C. parcjalnego dwutlenku węgla.
- D. płynu mózgowo-rdzeniowego.

Zadanie 30.

W temperaturze pokojowej należy przechowywać

- A. insulinę.
- B. surowice.
- C. szczepionki.
- D. antybiotyki.

Zadanie 31.

Test „Rapid FPV” pozwala wykryć

- A. wirusa panleukopenii w kale kotów.
- B. wirusa parwowirusy w krwi psów.
- C. wirusa białaczki w krwi krów.
- D. rotawirusa w kale koni.

Zadanie 32.

W lewym dole głodowym u bydła bada się ruchy

- A. żwacza.
- B. płodu.
- C. ksiąg.
- D. jelit.

Zadanie 33.

BSE to choroba bydła, której czynnikiem etiologicznym są

- A. wirusy.
- B. grzyby.
- C. priony.
- D. bakterie.

Zadanie 34.

Człowiek zakaża się tasiemcem uzbrojonym przez spożycie wągrów w mięsie

- A. ryb.
- B. świń.
- C. bydła.
- D. drobiu.

Zadanie 35.

Gorączka i romboidalne, czerwone zmiany skórne u świń, wskazują na

- A. cirkowirozę.
- B. influencję.
- C. różycę.
- D. pomór.

Zadanie 36.

Aby potwierdzić babeszjozę u psa, należy wykonać badanie

- A. osadu moczu.
- B. rozmazu krwi.
- C. zeszkrobiny ze skóry.
- D. popłuczyn z napletka.

Zadanie 37.

Badanie endoskopem jelita grubego to

- A. rhinoskopia.
- B. kolonoskopia.
- C. gastroskopia.
- D. bronchoskopia.

Zadanie 38.

Dobierz zestaw materiałów i sprzętu potrzebny do przeprowadzenia kastracji kocura.

- A. Skalpel, kleszczyki Peana, nić chirurgiczna.
- B. Plezimetr, kleszczyki Kochera, skalpel.
- C. Nożyczki, nić chirurgiczna, kleszczyki Alisa.
- D. Kleszczyki Backhaus, nożyczki, pelvimetr.

Zadanie 39.

Kleszcze Michalika służą do poskramiania

- A. owiec.
- B. krów.
- C. świń.
- D. koni.

Zadanie 40.

Chorobą wywoływaną przez pierwotniaki jest

- A. włośnica.
- B. bruceloza.
- C. kokcydioza.
- D. myksomatoza.

