

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

Oznaczenie kwalifikacji: **R.11**

Wersja arkusza: **X**

**R.11-X-19.01**

Czas trwania egzaminu: **60 minut**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE  
Rok 2019  
CZĘŚĆ PISEMNA**

**Instrukcja dla zdającego**

1. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 8 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.

Okres karencji produktu leczniczego podawany jest dla

- A. moczu i krwi.
- B. mleka i moczu.
- C. krwi i tkanki mięśniowej.
- D. tkanki mięśniowej i mleka.

### Zadanie 2.

Termohigrometr służy do pomiaru temperatury i

- A. wilgotności.
- B. oświetlenia.
- C. ruchu powietrza.
- D. natężenia hałasu.

### Zadanie 3.

§ 18. W pomieszczeniach, w których utrzymuje się cielęta:

1) stężenie

- a) dwutlenku węgla nie powinno przekraczać 3 000 ppm,
- b) siarkowodoru nie powinno przekraczać 5 ppm,

2) koncentracja amoniaku nie powinna przekraczać 20 ppm.

Zgodnie z informacjami w tabeli, w pomieszczeniach, w których utrzymuje się cielęta, nie bada się stężenia

- A. CO<sub>2</sub>
- B. H<sub>2</sub>S
- C. NH<sub>3</sub>
- D. HCl

### Zadanie 4.

Za niezdolne do transportu uważane są ciężarne samice w okresie przekraczającym 90% czasu trwania ciąży, co w przypadku trzody oznacza, że ciąża trwała co najmniej

- A. 8 tygodni.
- B. 12 tygodni.
- C. 14 tygodni.
- D. 18 tygodni.

### Zadanie 5.

Razem, bez konieczności oddzielania, możliwy jest transport

- A. zwierząt uwiązanych i niewiązanych.
- B. matek karmiących z potomstwem.
- C. zwierząt z rogami i bez rogów.
- D. dorosłych ogierów i byków.

### **Zadanie 6.**

Świnie po przemieszczeniu do siedziby stada innej niż siedziba stada urodzenia otrzymują nowy numer identyfikacyjny w postaci

- A. tatuażu.
- B. kolczyka.
- C. paszportu.
- D. mikrochipa.

### **Zadanie 7.**

Wskaż prawdziwą informację dotyczącą afrykańskiego pomoru świń.

- A. Jest to choroba odzwierzęca.
- B. Wektorem są owady kłujące.
- C. Wrażliwe są wyłącznie świnie i dziki.
- D. Brak wyraźnych objawów klinicznych.

### **Zadanie 8.**

W weterynaryjnym numerze identyfikacyjnym kod województwa oznaczają cyfry

- A. pierwsza i druga.
- B. trzecia i czwarta.
- C. piąta i szósta.
- D. siódma i ósma.

### **Zadanie 9.**

Mleko odbierane z gospodarstw musi być badane w kierunku

- A. ogólnej liczby drobnoustrojów.
- B. bakterii z grupy coli.
- C. pałeczek Salmonella.
- D. gronkowców.

### **Zadanie 10.**

Na powstanie syndromu DFD w dużej mierze mają wpływ

- A. czynniki stresogenne.
- B. infekcje bakteryjne.
- C. leki weterynaryjne.
- D. mykotoksykozy.

### **Zadanie 11.**

Do fizycznych zanieczyszczeń żywności należą

- A. pozostałości leków weterynaryjnych.
- B. środki dezynfekcyjne.
- C. toksyny bakteryjne.
- D. ziarna piasku.

### **Zadanie 12.**

Skarmianie zwierząt paszami zanieczyszczonymi grzybami może powodować

- A. mykotoksykozę.
- B. toksoplazmozę.
- C. vibriozę.
- D. ketozę.

### **Zadanie 13.**

Okres karencji wymagany jest w przypadku stosowania pasz zawierających

- A. aminokwasy.
- B. kokcydiostatyki.
- C. regulator kwasowości.
- D. stabilizator flory jelitowej.

### **Zadanie 14.**

Hodowca może dokonać zakupu paszy leczniczej w oparciu o

- A. zgodę uzyskaną w ARiMR.
- B. łańcuch żywnościowy zwierząt.
- C. dokument handlowy wytwórcy pasz.
- D. receptę wystawioną przez lekarza weterynarii.

### **Zadanie 15.**

Badaniu w kierunku TSE (pasażowalnych gąbczastych encefalopatii) podlegają

- A. bydło i owce.
- B. bydło i świnie.
- C. świnie i konie.
- D. świnie i owce.

### **Zadanie 16.**

Prątek jest czynnikiem etiologicznym

- A. gruźlicy.
- B. pryszczycy.
- C. wścieklizny.
- D. toksoplazmozy.

### **Zadanie 17.**

Włośnica jest chorobą

- A. pasożytniczą.
- B. bakteryjną.
- C. wirusową.
- D. prionową.

### **Zadanie 18.**

Chorobą bakteryjną podlegającą obowiązkowi zwalczania z urzędu jest

- A. paratuberkuloza.
- B. salmonelloza.
- C. gorączka Q.
- D. gruźlica.

### **Zadanie 19.**

Grubość fałdu skóry mierzy się w teście

- A. tuberkulinizacji.
- B. serologicznym.
- C. maleinizacji.
- D. aglutynacji.

### **Zadanie 20.**

W metodzie wykrywania włośni w skład płynu wytrawiającego wchodzi 2 litry

- A. wody.
- B. pepsyny.
- C. siarkowodoru.
- D. kwasu solnego.

### **Zadanie 21.**

W metodzie wykrywania włośni metodą wytrawiania próbki zbiorczej z zastosowaniem metody magnetycznego miesadła do przygotowania próbki laboratoryjnej do wytrawiania próbki o masie co najmniej 2 g pobiera się z dostarczonych do laboratorium filarów przepony pobranych od

- A. macior i knurów.
- B. loch i tuczników.
- C. tuczników i macior.
- D. knurów i tuczników.

### **Zadanie 22.**

Metoda wytrawiania włośni polega na uwolnieniu larw z

- A. tkanki mięśniowej.
- B. wątroby.
- C. mózgu.
- D. płuc.

### **Zadanie 23.**

Dopuszczony jest ubój gospodarczy bydła w wieku do

- A. 6 miesięcy.
- B. 8 miesięcy.
- C. 12 miesięcy.
- D. 24 miesięcy.

### Zadanie 24.

Przedstawiony na rysunku przedmiot służy do oszołamiania

- A. mechanicznego.
- B. elektrycznego.
- C. rytualnego.
- D. gazowego.



### Zadanie 25.

W uboju rytualnym nie ma etapu

- A. wykrwawiania.
- B. wytrzewiania.
- C. oszołamiania.
- D. skórowania.

### Zadanie 26.

Oszołomienie zwierząt ma na celu

- A. pozbawienie życia i utratę wrażliwości na ból.
- B. utratę wrażliwości na ból i wykrwawienie.
- C. utratę świadomości i wrażliwości na ból.
- D. wykrwawienie i utratę świadomości.

### Zadanie 27.

Przedstawiony na rysunku przyrząd służy do oszołamiania poprzez przyłożenie elektrod do

- A. klatki piersiowej.
- B. głowy.
- C. karku.
- D. szyi.



### Zadanie 28.

Bezpośrednio po etapie oparzania drobiu następuje

- A. odpierzanie.
- B. oszołamianie.
- C. wytrzewianie.
- D. wykrwawianie.

### Zadanie 29.

Chorobą, która **nie daje** wyraźnych zmian klinicznych, trudną do rozpoznania w badaniu przedubojowym, jest

- A. influenza drobiu.
- B. toksoplazmoza.
- C. pomór świń.
- D. pryszczycza.

### Zadanie 30.

W celu wykrycia motylicy w badaniu poubojowym nacina się

- A. wątrobę.
- B. płuca.
- C. język.
- D. nerki.

### Zadanie 31.

Badanie w kierunku nosicielstwa pałeczek Salmonella jest konieczne w przypadku kierowania do uboju

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

### Zadanie 32.

Na rysunku przedstawiono

- A. znak jakości zdrowotnej.
- B. symbol klasyfikacji EUROP.
- C. datę przydatności do spożycia.
- D. oznaczanie stopnia mięsności tuszy.



### Zadanie 33.

Poubojowe przemiany endogenne mięsa powstają w wyniku działania

- A. metabolitów pleśni.
- B. toksyn bakteryjnych.
- C. bakterii proteolitycznych.
- D. własnych enzymów tkankowych.

### Zadanie 34.

Pień mózgu pobierany jest do badania w kierunku BSE od

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

### **Zadanie 35.**

W UPPZ materiałem kategorii 3 są odpady

- A. szczególnego ryzyka.
- B. wysokiego ryzyka.
- C. średniego ryzyka.
- D. niskiego ryzyka.

### **Zadanie 36.**

W rzeźni ubijającej bydło, błękitem patentowym powinny zostać zabarwione

- A. skóry.
- B. czaszki.
- C. wątroby.
- D. śledziony.

### **Zadanie 37.**

Zwierzę podejrzane o chorobę zakaźną poddaje się ubojowi

- A. rytualnemu.
- B. sanitarnemu.
- C. z konieczności.
- D. upozorowanemu.

### **Zadanie 38.**

W chemicznych metodach dezynfekcji stosuje się

- A. spalanie.
- B. gorące powietrze.
- C. promieniowanie UV.
- D. związki utleniające.

### **Zadanie 39.**

Przedstawione na rysunku urządzenie stosuje się do

- A. deratyzacji.
- B. dezynfekcji.
- C. dezynsekcji.
- D. dezaminacji.



### **Zadanie 40.**

W promieniu 3 kilometrów od ogniska choroby wyznacza się strefę

- A. buforową.
- B. zagrożoną.
- C. ogniskową.
- D. zapowietrzoną.



