

**Arkusz zawiera informacje prawnie  
chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu**

Układ graficzny © CKE 2020

**CKE** **CENTRALNA  
KOMISJA  
EGZAMINACYJNA**

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

Oznaczenie kwalifikacji: **R.11**

Wersja arkusza: **SG**

**R.11-SG-21.06**

Czas trwania egzaminu: **60 minut**

## **EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE**

**Rok 2021**

**CZĘŚĆ PISEMNA**

**PODSTAWA PROGRAMOWA  
2012**

### **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 kratek 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

Informacja o skażeniu partii jaj zanieczyszczonych pałeczkami Salmonella zostanie przekazana poprzez system

- A. HACCP.
- B. RASFF.
- C. EFSA.
- D. ISO.

### Zadanie 3

Termohigrometr służy do pomiaru temperatury i

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

### Zadanie 4

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

§ 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.

### Zadanie 5

Za niezdolne do transportu uważane są ciężarne samice w okresie przekraczającym 90% czasu trwania ciąży, co w przypadku trzody oznacza ciążę powyżej

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

### Zadanie 6

Razem, bez konieczności oddzielania, możliwy jest transport

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

### 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

Kod województwa w weterynaryjnym numerze identyfikacyjnym oznaczają cyfry

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

### 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

Chłodzenie tuszek przez zanurzenie w zbiorniku z zimną wodą to chłodzenie

- A. owiewowe.
- B. immersyjne.
- C. natryskowe.
- D. kriogeniczne.

### Zadanie 12

Zanieczyszczenie fizyczne żywności to obecność w żywności

- A. pozostałości leków weterynaryjnych.
- B. środków dezynfekcyjnych.
- C. toksyn bakteryjnych.
- D. piasku.

### Zadanie 13

System HACCP wymaga wdrożenia w zakładzie procedur

- A. ISO i GHP.
- B. GHP i GMP.
- C. TQM i GMP.
- D. ISO i TQM.

### Zadanie 14

Skarmianie zwierząt paszami zanieczyszczonymi grzybami może powodować

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

### Zadanie 15

Hepatotoksyczne działanie mykotoksyn polega na uszkodzeniu

- A. wątroby.
- B. nerek.
- C. serca.
- D. płuc.

### Zadanie 16

Okres karencji wymagany jest w przypadku stosowania pasz zawierających

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

### Zadanie 17

Substancje dodawane do paszy w celu polepszenia lub zmiany właściwości organoleptycznych to dodatki

- A. dietetyczne.
- B. sensoryczne.
- C. zootechniczne.
- D. technologiczne.

### Zadanie 18

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 19

Badaniu w kierunku TSE (pasażowalnych gąbczastych encefalopatii) podlegają

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

### Zadanie 20

Prątek jest czynnikiem etiologicznym

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

### Zadanie 21

Włośnica jest chorobą

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

### Zadanie 22

Chorobą bakteryjną podlegającą obowiązkowi zwalczania z urzędu jest

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

### Zadanie 23

Grubość fałdu skóry mierzona jest w teście

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

### Zadanie 24

W metodzie wykrywania włośni w skład płynu wytrawiającego wchodzi 2 litry

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

### Zadanie 25

Próbkę o masie 2 g pobiera się z filarów przepony od poddanych ubojowi

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

### Zadanie 26

Metoda wytrawiania włóśni polega na uwolnieniu larw z

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

### Zadanie 27

Dopuszczony jest ubój gospodarczy bydła w wieku do

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

### Zadanie 28

Przedstawiony na ilustracji przedmiot służy do oszołamiania

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



### Zadanie 29

W uboju rytualnym **nie ma** etapu

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

### Zadanie 30

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 31

Przedstawiony na ilustracji przyrząd służy do oszłamiania poprzez przyłożenie elektrod do

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



### Zadanie 32

W uboju drobiu oparzenie poprzedza bezpośrednio

- A. odpieranie.
- B. oszłamianie.
- C. wytrzewianie.
- D. wykrwawianie.

### Zadanie 33

Chorobą nie dającą wyraźnych zmian klinicznych, trudną do rozpoznania w badaniu przedubojowym, jest

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

### Zadanie 34

W badaniu poubojowym w celu wykrycia motylicy nacina się

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

### Zadanie 35

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

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

### Zadanie 36

Rutynowe badanie poubojowe świń opiera się na

- A. oglądaniu.
- B. nacinaniu.
- C. dotykaniu.
- D. opukiwaniu.

### Zadanie 37

Na rysunku przedstawiono

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



### Zadanie 38

Poubojowe przemiany endogenne powstają w wyniku działania

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

### Zadanie 39

Pień mózgu pobierany jest w kierunku BSE od

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

### Zadanie 40

Zwierzę podejrzane o chorobę zakaźną poddaje się ubojowi

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