


*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione  
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

 Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych**

 Oznaczenie arkusza: **R.10-01-15.05**

 Oznaczenie kwalifikacji: **R.10**

 Numer zadania: **01**
*Wypełnia egzaminator*

 Kod ośrodka           –      

 Kod egzaminatora        

 Data egzaminu          
  
    *Dzień Miesiąc Rok*

 Godzina rozpoczęcia egzaminu   :  

Numer PESEL zdającego*											Numer stanowiska	

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


## Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

Egzaminator wpisuje T,  
jeżeli zdający spełnił  
kryterium albo N, jeżeli  
nie spełnił**Rezultat 1. Dokument „Etapy badania kału metodą dekantacji”***Dopuszcza się inne poprawne merytorycznie sformułowania*

1	umieszczenie grudki kału na sitku zanurzonym w zlewce z wodą									
2	przetarcie kału przez sitko i odrzucenie pozostałych na sitku większych fragmentów									
3	odstawienie zlewki na 10 minut									
4	zlanie płynu nad osadu, ponowne zalanie osadu wodą, wymieszanie i odstawienie na 10 minut									
5	trzykrotne powtórzenie czynności (zalania osadu wodą, wymieszania i odstawienia na 10 minut)									
6	zabarwienie osadu końcowego kilkoma kroplami zieleni malachitowej									
7	przelanie osadu do szkiełka zegarkowego									
8	opłukanie zlewki kilkoma ml wody i wlanie wypłuczyn do szkiełka zegarkowego									
9	koncentrowanie ruchami obrotowymi osadu w środku szkiełka i zlanie nadmiaru płynu									
10	oglądanie preparatu pod mikroskopem/lupą binokularową									

**Rezultat 2. Przygotowany preparat do badania mikroskopowego**

1	przygotowany materiał do badania znajduje się na szkiełku zegarkowym									
2	materiał jest zabarwiony zielenią malachitową (jest zielony)									
3	preparat zawiera widoczny gołym okiem osad na dnie i przezierny płyn nad osadem									


Rezultat 3. Wynik badania kału										
1	wynik badania zgodny ze stanem faktycznym (egzaminator ogląda preparat pod mikroskopem. Jaja motylicy wątrobowej są duże, owalne z charakterystycznym wieczkiem na jednym z biegunów i guziczkiem na drugim biegunie. Jaja kontrastują na tle zielono zabarwionej treści pokarmowej)									
2	Wynik badania zawiera sformułowanie: w preparacie lub w badanym preparacie stwierdzono/ nie stwierdzono ( <i>dopuszcza się użycie synonimów</i> )									
Przebieg 1. Przebieg badania kału w kierunku motylicy wątrobowej										
1	umieścił sitko z grudką kału w zlewce z wodą, tak aby kał był zanurzony w wodzie									
2	przecierał kał bagietką									
3	odstawił osad na 10 minut									
4	zlał płyn znad osadu, ponownie zalał osad wodą, wymieszał i odstawił na 10 minut									
5	czynność powtórzył 3 razy									
6	osad końcowy (po ostatnim zlanu płynu znad osadu) zabawił kilkoma kroplami zieleni malachitowej									
7	przełał osad do szkiełka zegarkowego									
8	opłukał zlewkę kilkoma ml wody i wlał do szkiełka zegarkowego									
9	ruchem obrotowym skoncentrował osad w środku szkiełka i zlał nadmiar płynu									
10	oglądał preparat pod mikroskopem/lupą binokularową, koncentrując osad w środku szkiełka ruchami obrotowymi i nagle przechylając szkiełko w kierunku przedniej krawędzi stolika mikroskopu/lupy, poszukiwał jaj motylicy w okolicy dośrodkowego brzegu osadu. Jaja motylicy kontrastują na tle zielonej treści pokarmowej									

Egzaminator .....

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis