

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie weterynaryjnych czynności pomocniczych**
Oznaczenie kwalifikacji: **ROL.12**
Numer zadania: **01**
Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **150** minut.

ROL.12-01-21.01-SG

EGZAMIN ZAWODOWY

Rok 2021

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

PODSTAWA PROGRAMOWA
2019

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na KARCIE OCENY w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
 - swój numer PESEL*,
 - oznaczenie kwalifikacji,
 - numer zadania,
 - numer stanowiska.
3. KARTĘ OCENY przełącz zespołowi nadzorującemu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 4 strony i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
5. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
6. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
7. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
8. Jeżeli w zadaniu egzaminacyjnym występuje polecenie „zgłoś gotowość do oceny przez podniesienie ręki”, to zastosuj się do polecenia i poczekaj na decyzję przewodniczącego zespołu nadzorującego.
9. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
10. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

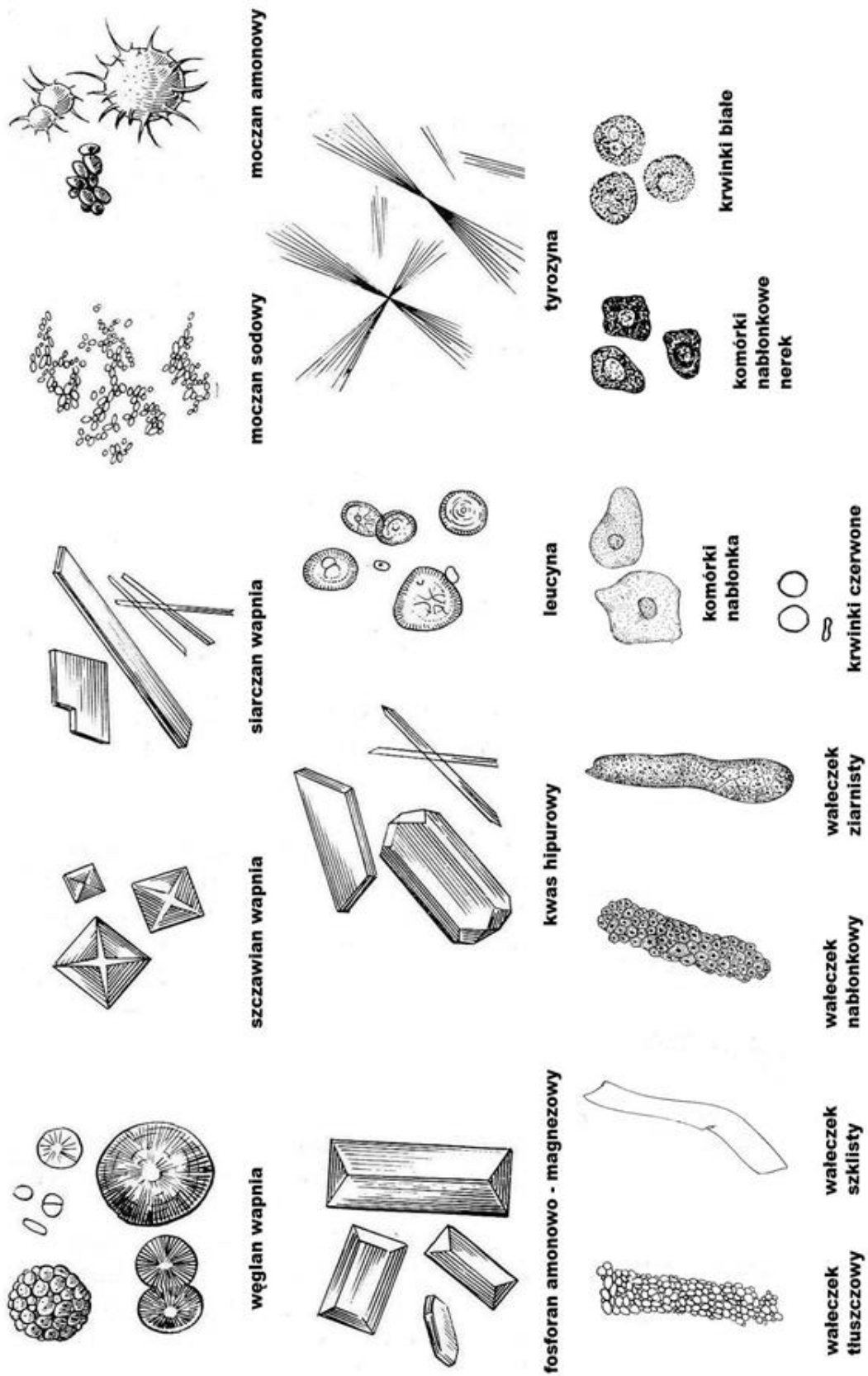
* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Zadanie egzaminacyjne

Wykonaj badanie ogólne moczu pobranego od zwierzęcia:

1. Wykonaj badanie moczu przy użyciu analizatora. Zgłoś przez podniesienie ręki gotowość do wykonania badania.
Wyniki odnotuj w karcie *Mocz – analiza ogólna*. Na stanowisku pracy pozostaw wydruk z analizatora moczu.
2. Wykonaj badanie osadu moczu. Przygotuj preparat i ustaw go pod mikroskopem, w celu dokonania oceny osadu moczu. Zgłoś przez podniesienie ręki gotowość do wykonania badania.
Wyniki odnotuj w karcie *Osad moczu*. Używaj sformułowań: „nie występują”, „występują nieliczne”, „występują liczne”.
3. Umyj oraz zdezynfekuj sprzęt wielokrotnego użycia po zakończonej pracy.
Zadanie wykonaj, mając do dyspozycji mocz pobrany od zwierzęcia, analizator do badania moczu z instrukcją obsługi, wirówkę laboratoryjną z instrukcją obsługi, mikroskop, tablicę z wyglądem składników osadu moczu, przybory i środki do mycia i dezynfekcji sprzętu laboratoryjnego.

Składniki osadu moczu



Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 150 minut.

Ocenie podlegać będą 3 rezultaty:

- karta *Mocz – analiza ogólna*,
- karta *Osad moczu*,
- ustawiony pod mikroskopem preparat osadu moczu

oraz

przebieg wykonania badania moczu przy użyciu analizatora i wykonania badania osadu moczu.

Mocz – analiza ogólna

Lp.	Parametr	Wynik badania
1.	gęstość względna	
2.	barwa moczu	
3.	przejrzystość	
4.	odczyn	
5.	białko	
6.	glukoza	
7.	ketony	
8.	urobilinogen	

Osad moczu

Lp.	Składnik osadu	Wynik badania
1.	nabłonki wielokątne	
2.	nabłonki okrągłe	
3.	leukocyty	
4.	erytrocyty	
5.	wałeczki	
6.	kryształy	
7.	bakterie	

www.EgzaminZawodowy.info