


*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

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

 Oznaczenie arkusza: **R.10-01-15.08**

 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: NOTATKA 1

1	W punkcie 1 wpisane w miejscu kropek: szkiełko podstawowym lub szkiełko podstawowe									
2	W punkcie 2 wpisane w miejscu kropek: denaturat lub denaturatu									
3	W punkcie 3 wpisane w miejscu kropek: szkiełka podstawowego lub drugiego szkiełka podstawowego lub innego szkiełka podstawowego									
4	W punkcie 4 wpisane w miejscu kropek: utrwalacz									
5	W punkcie 4 wpisane w miejscu kropek: eozyrna									
6	W punkcie 4 wpisane w miejscu kropek: hematoksylna									
7	W punkcie 5 wpisane w miejscu kropek: oleju parafinowego lub olej parafinowy									

Rezultat 2: NOTATKA 2

1	W punkcie 1 zapisana informacja dotycząca konieczności umieszczenia kropli krwi na brzegu lub na końcu lub na skraju odtłuszczonego szkiełka podstawowego									
2	W punkcie 2 zapisana informacja dotycząca wykonania rozmazu krwi poprzez przyłożenie grzbietu drugiego szkiełka podstawowego do kropli krwi i przeciągnięcie tego szkiełka pod kątem 45 stopni po szkiełku odtłuszczonym									
3	W punkcie 3 wpisane w miejscu kropek: wysuszyć									
4	W punkcie 4 wpisane kolejno: utrwalacz, eozyrna, hematoksylna									

Rezultat 3: Wykonany rozmaz										
1	Wygląd preparatu – szkiełko podstawowe na którym widać fioletowo-różową smugę. Rozmaz ma jeden koniec ciemniejszy a drugi jaśniejszy									
2	Długość rozmazu – rozmaz zajmuje minimum 2/3 długości szkiełka podstawowego									
3	Grubość rozmazu – jest cienki, przezierny na całej powierzchni szkiełka podstawowego, można przez niego czytać druk gazetowy									
4	Równomierność wykonanego rozmazu – jest jednolitym pasmem bez fal, załamania, zawirowania. Nie jest poszarpany. Rozmaz stanowi jedną całość, nie ma przerw									
5	Pod mikroskopem widać pojedyncze krwinki, dobrze wysyczone barwnikami (różowo-fioletowe kolory)									
Przebieg 1: Wykonanie rozmazu										
Zdający:										
1	naniósł kroplę krwi na brzeg szkiełka podstawowego									
2	przyłożył drugie szkiełko podstawowe na środek szkiełka z kroplą krwi pod kątem 30-45stopni									
3	przesuwał górne szkiełko w kierunku do kropli krwi									
4	umieszczoną na szkiełku podstawowym kroplę krwi dotknął krótszym brzegiem drugiego szkiełka podstawowego									
5	przesuwał górne szkiełko podstawowe ciągnąc kroplę krwi po dolnym szkiełku podstawowym. Górne szkiełko ustawione pod kątem 30-45 stopni (rysunek B)									
6	ciągnął górne szkiełko po dolnym jednym ruchem (bez cofania i zatrzymywania) przez całą długość dolnego szkiełka									
7	pracę wykonywał w fartuchu ochronnym i w rękawiczkach									

Przebieg 2: Mikroskopowanie preparatu										
1	Zdający umieścił rozmaz na stoliku przedmiotowym mikroskopu									
2	Zdający umieścił kroplę oleju parafinowego na rozmazie w celu umożliwienia imersji									
3	Zdający ustawił powiększenie mikroskopu na 1000x (iloczyn powiększenia okularu i obiektywu)									
4	Zdający nastawiał ostrość mikroskopu przy użyciu śruby makrometrycznej i śruby mikrometrycznej									
5	W ustawionym przez zdającego obrazie mikroskopowym wyraźnie widać krwinki (jeśli zdający lub/i egzaminator mają wadę wzroku, do tej oceny należy przedstawić/uwzględnić obraz widziany przez okulary korekcyjne, żeby wada wzroku nie zaburzała oceny)									
6	Zdający uporządkował stanowisko pracy po zakończeniu badania									

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis