

Nazwa kwalifikacji: **Prowadzenie produkcji pszczelarskiej**
Symbol kwalifikacji: **ROL.03**
Numer zadania: **02**
Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

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

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **150** minut.

ROL.03-02-24.01-SG

EGZAMIN ZAWODOWY

Rok 2024

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

Z elementów ramek zgromadzonych na stanowisku egzaminacyjnym wykonaj ramkę wielkopolską. Zamontuj na niej odstępniki, zadrutuj ją, a następnie wtop w nią węzę.

Sporządź wykaz sprzętu niezbędnego do przeprowadzenia miodobrania w pracowni pasiecznej wypełniając *Tabelę 1. Wykaz sprzętu do przeprowadzenia miodobrania w pracowni pasiecznej*.

Na stanowisku egzaminacyjnym znajduje się ul typu Dadant lub wielkopolski. W nadstawce znajdują się plastry z miodem. Odbierz plastry z miodem z wykorzystaniem przegonki.

W *Tabeli 2. Założenie przegonki*, zapisz o jakiej porze dnia/nocy należy założyć przegonkę i ile czasu musi upłynąć, aby przegonka spełniła swoją rolę.

Założ przegonkę i po złożeniu ula w całość zgłoś ten fakt, przez podniesienie ręki, przewodniczącemu zespołu nadzorującego. Do kolejnych czynności możesz przystąpić po uzyskaniu zgody przewodniczącego.

Następnie odbierz plastry z miodem z tego ula i przygotuj go do przewiezienia na pożytek z robinii akacjowej.

Obok stanowiska egzaminacyjnego znajduje się miodarka. Przyjmij założenie, że plastry z miodem są już odsklepione i przeprowadź symulację odwirowywania miodu w tej miodarce. Odwiruj tylko tyle plastrów, ile wchodzi na jeden raz do miodarki przygotowanej na egzamin. Odwirowany miód, znajdujący się w wiaderku, przygotuj do przechowywania w magazynie.

Wszelkie prace przeprowadź tak jak w naturalnych warunkach, podczas pracy z pszczołami.

Wszystkie czynności wykonaj na w pełni wyposażonym stanowisku.

Po wykonaniu wszystkich czynności uporządkuj stanowisko egzaminacyjne a korpus z ramkami z miodem i po miodobraniu pozostaw na stanowisku egzaminacyjnym.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 150 minut.

Ocenie podlegać będą 4 rezultaty:

- ramka wielkopolska z wtopioną węzą i zamontowanymi odstępnikami,
- Tabela 1. *Wykaz sprzętu do przeprowadzenia miodobrania w pracowni pasiecznej*,
- ul z założoną przegonką,
- ul przygotowany do transportu na pożytek z robinii akacjowej

oraz przebieg wykonania ramki wielkopolskiej z wtopioną węzą, odbioru miodni przy użyciu przegonki, odwirowywania plastrów z miodem w miodarce i cedzenia miodu na sicie stożkowym.

Tabela 1. Wykaz sprzętu do przeprowadzenia miodobrania w pracowni pasiecznej

Lp.	Nazwa sprzętu

Tabela 2. Założenie przegonki

Przedział czasowy (h) (zakreśl prawidłową odpowiedź)	Wpisz we właściwym wierszu ile godzin musi upłynąć, aby przegonka spełniła swoją rolę
6.00-9.00	
9.00-12.00	
12.00-15.00	
15.00-18.00	
18.00-21.00	
21.00-24.00	

