

Nazwa
kwalifikacji:**Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej i pszczelarskiej**Oznaczenie
kwalifikacji:**RL.17**

Numer zadania:

01

Kod arkusza:

RL.17-01_21.06-SG

Wersja arkusza:

SG

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Kalendarz wychowu matek
	<i>zapisane:</i>
R.1.1	zaizolowania matka pszczela – 01 maja lub rozpoczęcie kwitnienia rzepaku
R.1.2	utworzona rodzina wychowująca – 06 maja lub czwartym dniu rozwoju osobniczego
R.1.3	podawanie larw do rodziny wychowującej
R.1.4	kontrola przyjęcia larwy
R.1.5	brakowanie i izolacja zasklepionych mateczników
R.1.6	po wygryzieniu selekcja/brakowanie matek
R.1.7	znakowanie matek
R.1.8	podanie matek do rodzin produkcyjnych
R.2	Rezultat 2: Obliczenie ilości larw, matek nieunasiennionych i sprzętu hodowlanego potrzebnych do wychowania matek nieunasiennionych - Tabela 2
	<i>zapisane:</i>
R.2.1	larwy do przełożenia – 137 szt.
R.2.2	mateczniki zasklepione do wybrakowania – 109 szt. lub inne obliczenie przyjęte z błędnego założenia
R.2.3	matki po wygryzieniu do brakowania – 103 szt. lub inny wynik obliczeń wynikający z wcześniejszego błędnego wyliczenia
R.2.4	matki 1-dniowe do poddania rodzinom produkcyjnym – 100 szt.
R.2.5	rodziny wychowujące – nie mniej niż 5 szt.
R.2.6	izolator lokówka do izolacji mateczników – 103 szt. lub inny wynik obliczeń wynikający z wcześniejszego błędnego wyliczenia
R.2.7	ramki koreczkowe – nie mniej niż 5 szt.
R.2.8	miseczki matecznikowe – 137 szt. lub inny wynik obliczeń wynikający z wcześniejszego błędnego wyliczenia
R.2.9	koreczki matecznikowe z mocowaniem szt. 137 lub inny wynik obliczeń wynikający z wcześniejszego błędnego wyliczenia
R.2.10	klateczki do poddawania matek – 100 szt.
R.3	Rezultat 3: Kalendarz prac związanych z wymianą matek w rodzinach produkcyjnych - Tabela 3
	<i>zapisane:</i>
R.3.1	Usunięcie starych matek z rodzin produkcyjnych
R.3.2	kontrola rodzin bezmatecznych
R.3.3	poddanie nowej matki
R.3.4	kontrola chęci przyjęcia nowej matki
R.3.5	odbezpieczenie komory pokarmowej
R.3.6	kontrola przyjęcia matki
R.3.7	Kontrola rozpoczęcia czerwienia nowej matki
R.4	Rezultat 4: W sprzętu potrzebnego do przeprowadzenia zaplanowanych prac pasiecznych z uwzględnieniem jego przeznaczenia - Tabela 4
	<i>zapisane:</i>
R.4.1	kapelusz pszczelarski i podkurzacz
R.4.2	izolator 1-ramkowy do pozyskania larw w określonym wieku
R.4.3	rodziny wychowujące
R.4.4	łyżeczka do przekładania larw
R.4.5	opalitki do znakowania matek
R.4.6	izolator (lokówka) do izolacji mateczników
R.4.7	klateczki do poddawania matek
R.4.8	ciasto miodowo-cukrowe
R.4.9	dłuto pasieczne
R.4.10	szczoteczka pszczelarska
R.5	Rezultat 5: koszt zakupu sprzętu hodowlanego do wychowu matek pszczelich - Tabela 5

<i>zapisane (za poprawne należy uznać również inne przyjęte koszty wynikające z obliczeń w rezultacie 2):</i>	
R.5.1	ciasto miodowo-cukrowe – 3 kg x 20 zł = 60 zł
R.5.2	izolator ramkowy do izolacji matek pszczelich - 1 szt. 35 zł
R.5.3	wartość 5 ulików odkładowy na startery – 5 x 150 zł = 750 zł
R.5.4	uchwyty do mocowania koreczka matecz. – 137 x 1,20 zł = 164,40
R.5.5	izolator lokówka do izolacji mateczników – 103 x 2,70 zł = 278,10
R.5.6	koreczki matecznikowe) – 137 x 1,2 zł = 164,40 zł
R.5.7	łyżeczka do przekładania larw – 15 zł
R.5.8	miseczki matecznikowe – 137 x 0,22 = 30,14 zł
R.5.9	opalitki 1 opakowanie lub 100 szt 1 opak. = 12 zł
R.5.10	klateczki do poddawania matek – 100 x 0,90 zł = 90 zł
R.6	Rezultat 6: Koszt materiałowy ramek hodowlanych (koreczkowych) - Tabela 6
<i>zapisane (za poprawne należy uznać również inne przyjęte koszty wynikające z obliczeń w rezultacie 5):</i>	
R.6.1	ramki koreczkowe – 5 x 2 zł = 10,00 zł
R.6.2	uchwyt do mocowania koreczków matecznikowych: 137 x 1,2 zł = 164,40 zł
R.6.3	koreczek matecznikowy: 137 x 1,2 = 164,40 zł
R.6.4	miseczki matecznikowe: 137 x 0,22 = 30,14 zł
R.6.5	izolator lokówka do izolacji mateczników: 103 x 2,70 = 278,10
R.6.6	koszt materiałowy 5 szt. ramek koreczkowych: 647,04 zł
R.6.7	koszt 1 ramki koreczkowej: 129,40 zł