Nazwa kwalifikacji:	**Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej**
Oznaczenie kwalifikacji:	**R.16**
Numer zadania:	**01**
Kod arkusza:	**R.16-01-24.06-SG**
Wersja arkusza:	**SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	**Rezultat 1: Powierzchnia użytków rolnych oraz struktura zasiewów - Tabela 1a i 1b**
R.1.1	Wpisana powierzchnia użytkow zielonych [ha]: - 8
R.1.2	Wpisana powierzchnia gruntów ornych [ha]: - 32
R.1.3	Wpisany gatunek rośliny oraz powierzchnia zasiewów - pszenica jara [ha]: 8
R.1.4	Wpisany gatunek rośliny oraz powierzchnia zasiewów - pszenica ozima [ha]: 8
R.1.5	Wpisany gatunek rośliny oraz powierzchnia zasiewów - kukurydza [ha]: 8
R.1.6	Wpisany gatunek rośliny oraz powierzchnia zasiewów - rzepak ozimy [ha]: 8
R.1.7	Wpisany udział wszystkich roślin w strukturze zasiewów [%]: - 25
R.2	**Rezultat 2: Płodozmian z udziałem roślin uprawianych w gospodarstwie - Tabela 2**
	dopuszcza się rozpoczęcie zmianowania od innej rośliny przy zachowaniu kolejności roślin
R.2.1	Wpisana na pierwszym polu w pierwszym roku zmianowania: kukurydza
R.2.2	Wpisana na pierwszym polu w drugim roku zmianowania: pszenica jara
R.2.3	Wpisany na pierwszym polu w trzecim roku zmianowania: rzepak ozimy
R.2.4	Wpisana na pierwszym polu w czwartym roku zmianowania: pszenica ozima
R.2.5	Zaznaczony obornik pod kukurydzę "++"
R.3	**Rezultat 3: Zapotrzebowanie na środki ochrony roślin - Tabela 3**
R.3.1	Wpisana dawka Herbicydu A [l/ha]: - 2,40
R.3.2	Wpisana ilość Herbicydu A potrzebna na całą plantację [l]: - 19,20
R.3.3	Wpisane stężenie cieczy roboczej z Herbicydem A [%]: - 0,80
R.3.4	Wpisana dawka Herbicydu B [l/ha]: - 4,00
R.3.5	Wpisana ilość Herbicydu B potrzebna na całą plantację [l]: - 32,00
R.3.6	Wpisane stężenie cieczy roboczej z Herbicydem B [%]: - 1,33
R.4	**Rezultat 4: Harmonogram technologii produkcji kukurydzy – w zakresie wykonywanych zabiegów i terminów ich wykonania - Tabela 4**
	dopuszcza się inne poprawne określenia zabiegów i terminów
R.4.1	Podorywka - 1/2 dekada sierpnia
R.4.2	Nawożenie obornikiem - październik
R.4.3	Orka przedzimowa - październik
R.4.4	Włókowanie lub bronowanie 1/3 dekada marca - 1 dekada kwietnia
R.4.5	Nawożenie mineralne [N-wiosną przedsiewnie, P i K - jesienią lub wiosną przedsiewnie]
R.4.6	Doprawienie przedsiewne roli - 2/3 dekada kwietnia
R.4.7	Siew kukurydzy - 3 dekada kwietnia
R.4.8	Zwalczanie chwastów/oprysk herbicydem A - bezpośrednio po siewie lub oprysk herbicydem B - od 1-go do 3-go liścia kukurydzy
R.4.9	Zbiór kukurydzy - *3 dekada września - 1/2 dekada października*
R.4.10	Transport: 3 dekada września - 1/2 dekada października
R.5	**Rezultat 5: Harmonogram technologii produkcji kukurydzy – w zakresie doboru maszyn i narzędzi do wykonywanych prac - Tabela 4**
R.5.1	Wybrany ciągnik A lub B do prac: podorywka, włókowanie/bronowanie, doprawianie przedsiewne roli, siew *Kryterium należy uznać za spełnione, jeżeli zdający wymienił minimum 3 zabiegi agrotechniczne*
R.5.2	Wybrany ciągnik B do prac: nawożenie obornikiem, nawożenie mineralne, orka przedzimowa, opryskiwanie herbicydami *Kryterium należy uznać za spełnione, jeżeli zdający wymienił minimum 3 zabiegi agrotechniczne*

R.5.3	Zbiór kukurydzy: kombajn do zbioru kukurydzy
R.6	**Rezultat 6: Ilość wyprodukowanej paszy oraz liczba krów, które można wyżywić wyprodukowaną kiszonką w ciągu 1 roku - Tabela**
dopuszczalne inne równoważne wartości liczbowe jeżeli są podane jednostki	
R.6.1	Zapisany zbiór ziarna kukurydzy [t]: - 64
R.6.2	Zapisane straty ziarna przy produkcji kiszonki [kg]: -1280
R.6.3	Zapisana ilość wyprodukowanej kiszonki [kg]: - 62720
R.6.4	Zapisane roczne pobranie kiszonki przez 1 krowę [kg]: -2190
R.6.5	Zapisana liczba krów możliwa do wyżywienia w ciągu 1 roku wyprodukowaną kiszonką [szt.]: - 28 - 29