

**Arkusz zawiera informacje prawnie
chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu**

Układ graficzny © CKE 2016



Nazwa kwalifikacji: **Prowadzenie produkcji rolniczej**
Oznaczenie kwalifikacji: **R.03**
Numer zadania: **03**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego*

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

R.03-03-17.06

Czas trwania egzaminu: **180 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2017
CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

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 przekaz 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

Przygotuj do wysiewu składniki mieszanki zbożowej na gleby kompleksu żyniego dobrego.

1. Rozpoznaj składniki mieszanki oraz dokonaj ich oceny organoleptycznej. Nazwy rozpoznanych gatunków zbóż oraz wyniki oceny wpisz do Tabeli 1. – Karta oceny materiału siewnego.
2. Oznacz czystość 100 g nasion zboża z worka oznaczonego numerem 3. Materiał siewny po oznaczeniu czystości pozostaw na stanowisku. Wyniki wpisz do Tabeli 2. – Oznaczona czystość nasion.
3. Oblicz ilość poszczególnych zbóż w mieszance potrzebnych do siewu na powierzchni 10 arów według podanej normy wysiewu (1 hektar = 100 arów). Wyniki wpisz do Tabeli 3. – Zestawienie ilości poszczególnych zbóż w mieszance na powierzchnię 1 ha i 10 arów.
4. Odważ komponenty mieszanki w oddzielnych pojemnikach (**nie mieszaj!**). Odważone składniki pozostaw na stanowisku.

Zadanie wykonaj na wyznaczonym stanowisku wyposażonym w sprzęt i narzędzia.

Podczas pracy przestrzegaj zasad organizacji pracy, przepisów bhp, ppoż.

Posprzątaj stanowisko. Używane narzędzia i sprzęt odłóż na wyznaczone miejsce.

Norma wysiewu zbóż w mieszance (kg/ha)

Gatunek	Kompleks żyni dobry	Kompleks żyni słaby
Jęczmień	55	50
Owies	60	65
Pszenżyto	85	85

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenie podlegać będą 3 rezultaty:

- karta oceny materiału siewnego – Tabela 1.,
- oznaczona czystość nasion – Tabela 2.,
- zestawienie ilości składników mieszanki zbożowej na powierzchnię 1 ha i 10 arów – Tabela 3.

oraz

przebieg ważenia składników mieszanki zbożowej na powierzchnię 10 arów.

Tabela 1. Karta oceny materiału siewnego

Numer worka	Gatunek zboża	Ocena organoleptyczna ziarna*
1		Barwa Zapach
2		Barwa Zapach
3		Barwa Zapach

*Określenia pomocnicze do oceny ziarna:

Barwa – naturalna, jaśniejsza od naturalnej, ciemniejsza od naturalnej, plamista.

Zapach – typowy dla ziarna zdrowego, stęchły, nieprzyjemny, spleśniały, mysi, kwaśny, miodowy

Tabela 2. Oznaczona czystość nasion

Masa pobranej próbki (g)	
Masa zanieczyszczeń (g)	
Czystość zboża (%)	
Miejsce na notatki, obliczenia:	

Tabela 3. Zestawienie ilości poszczególnych zbóż w mieszance na powierzchnię 1 ha i 10 arów

Gatunek	Ilość wysiewanych zbóż w mieszance na powierzchni 1 ha (kg)	Ilość wysiewanych zbóż w mieszance na powierzchni 10 arów (kg)
Jęczmień		
Owies		
Pszenżyto		

Miejsce na notatki, obliczenia:

www.EgzaminZawodowy.info