

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

Układ graficzny © CKE 2019

CKE **CENTRALNA
KOMISJA
EGZAMINACYJNA**

Nazwa kwalifikacji: **Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych**

Oznaczenie kwalifikacji: **R.05**

Numer zadania: **01**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego*

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

R.05-01-19.06

Czas trwania egzaminu: **120 minut**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2019
CZEŚĆ 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 3 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

Na wytyczonej działce wyznacz zagon o wymiarach $2\text{ m} \times 1,80\text{ m}$ i przygotuj glebę pod wysadzenie porzeczek czarnej w dwóch rzędach.

Oczyść i odchwaść zagon, następnie rozsiej przygotowaną i odważoną ilość nawozu wieloskładnikowego, przekop glebę i wyrównaj teren. Wyznacz wzdłuż zagonu 2 rzędy o długości 2 m każdy, zachowując między nimi odległość 140 cm i po 20 cm od brzegów zagonu. Wysadź sadzonki porzeczek zachowując między nimi odległości 50 cm w rzędzie, zgodnie ze *Schematem sadzenia porzeczek*.

Wykop dołki pod krzewy tak, aby posadzić je o $5\text{-}10\text{ cm}$ głębiej niż rosły w szkółce. Przed posadzeniem sprawdź stan korzeni i pędów porzeczek czarnej i wykonaj niezbędne zabiegi.

Po posadzeniu przytnij krzewy na wysokość $2\text{-}3$ oczek, wykonaj pielęgnację roślin po posadzeniu, a następnie wyściółkuj korą glebę wokół posadzonych roślin.

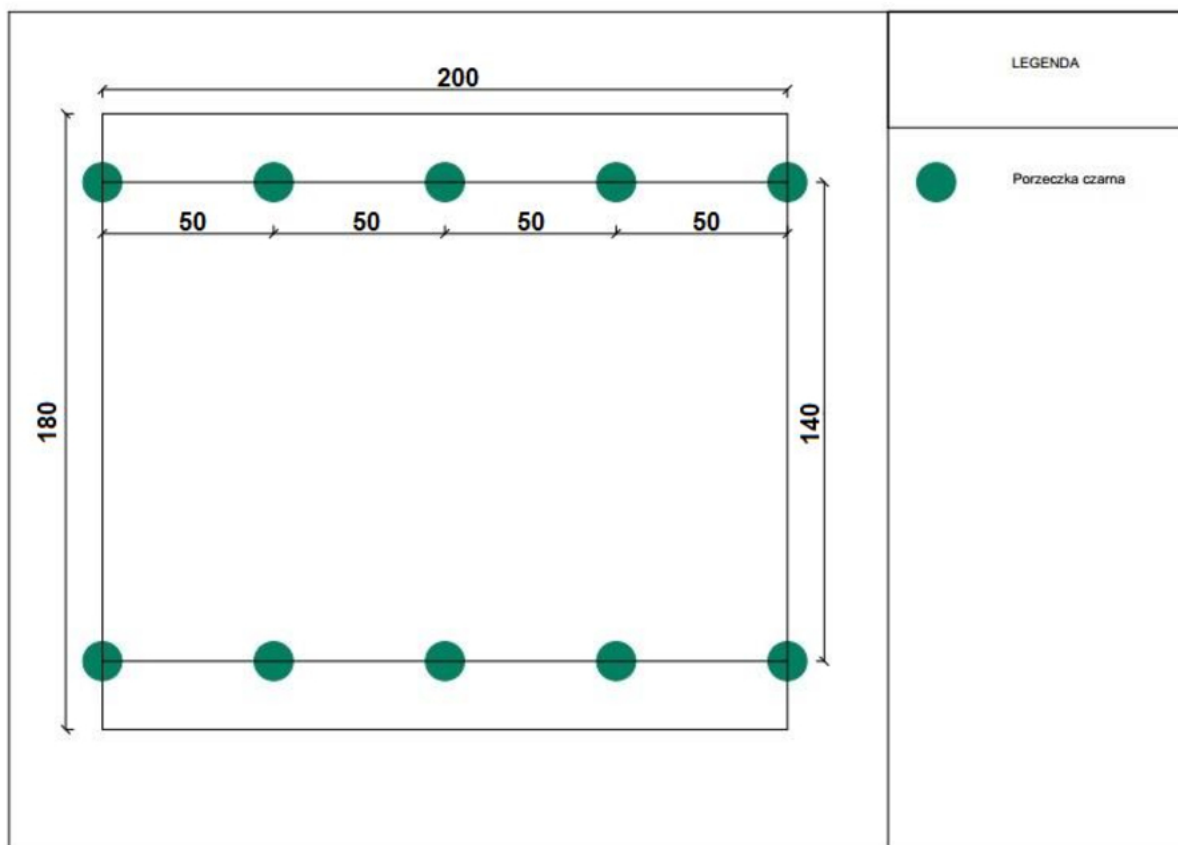
Oblicz koszt zakupu sadzonek porzeczek. Obliczenia i wynik zapisz w Formularzu do obliczania kosztu zakupu sadzonek porzeczek, zamieszczonym w arkuszu egzaminacyjnym.

Zadanie wykonaj na przygotowanym stanowisku pracy wyposażonym w niezbędne materiały, narzędzia, i sprzęt, stosując przepisy bhp i właściwą organizację pracy.

Dane dotyczące rozstawy sadzenia i ceny sadzonek porzeczek

Rodzaj rośliny	Rozstawa sadzenia roślin	Cena 1 sztuki
porzeczek czarna	$1,40 \times 0,50\text{ m}$	$12,00\text{ zł}$

Schemat sadzenia porzeczek



Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenie podlegać będą 3 rezultaty:

- gleba przygotowana do wysadzenia porzeczek,
- posadzone rośliny,
- obliczony koszt zakupu sadzonek

oraz przebieg przygotowania i sadzenia roślin.

FORMULARZ DO OBLICZANIA KOSZTU ZAKUPU SADZONEK PORZECZEK

Materiał	Liczba sztuk sadzonek + 10% rezerwy	Koszt w zł
Sadzonki porzeczek		