

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

Układ graficzny © CKE 2015

**CKE** **CENTRALNA  
KOMISJA  
EGZAMINACYJNA**

Nazwa kwalifikacji: **Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie**

Oznaczenie kwalifikacji: **M.01**

Numer zadania: **01**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem  
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego\*

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

**M.01-01-15.05**

Czas trwania egzaminu: **120 minut**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE**  
**Rok 2015**  
**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\*,
  - symbol cyfrowy zawodu,
  - oznaczenie kwalifikacji,
  - numer zadania,
  - numer stanowiska.
3. KARTĘ OCENY przełącz zespołowi nadzorującemu część praktyczną egzaminu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 2 strony i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego część praktyczną egzaminu (ZNCP).
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 zapisz w widocznym miejscu przewodniczący ZNCP.
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 ZNCP.
9. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego ZNCP.
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 tożsamości

## Zadanie egzaminacyjne

Wykonaj prace związane z bronowaniem. Sporządź kalkulację kosztów bronowania. Do obliczeń wykorzystaj tabelę kalkulacji kosztów. Przyjmij czas pracy agregatu 30 minut, czas przygotowania agregatu do pracy 20 minut, czas na oczyszczenie agregatu 10 minut. Następnie wykonaj agregatowanie ciągnika z broną zębową zawieszaną oraz poziomowanie agregatu. Po wykonaniu tych czynności zgłoś przez podniesienie ręki gotowość do wykonania bronowania. Na wskazanym poletku wykonaj bronowanie całej powierzchni. Po wykonaniu zabiegu oczyść agregat. Odstaw agregat do miejsca postoju i rozłącz. Instrukcje obsługi ciągnika i brony zębowej znajdują się na stanowisku.

**Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.**

**Ocenie podlegać będą 4 rezultaty:**

- tabela kalkulacji kosztów
- przygotowany do pracy agregat ciągnik z broną
- uprawione poletko
- maszyny odstawione do miejsca postoju

oraz

przebieg użytkowania agregatu.

**Tabela kalkulacji kosztów**

Towar / usługa / dane	Wartość	jednostka
Cena 1 litra oleju napędowego	5,00	zł/l
Zużycie paliwa	6,00	l/godz.
Koszt paliwa na godzinę pracy	.....	zł/godz.
Koszt pracy brony zębowej	10,00	zł/godz.
Koszt pracy ciągnika (bez paliwa)	40,00	zł/godz.
Czas pracy agregatu	.....	minut
Koszt pracy agregatu i zużytego paliwa	.....	zł
Całkowity czas pracy traktorzysty	.....	minut
Stawka godzinowa pracy traktorzysty	20,00	zł/godz.
Koszt pracy traktorzysty	.....	zł
Całkowity koszt	.....	zł
Miejsce na obliczenia		