

Arkusz zawiera informacje prawnie chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu

Układ graficzny © CKE 2019

CKE **CENTRALNA
KOMISJA
EGZAMINACYJNA**

Nazwa kwalifikacji: **Naprawa uszkodzonych nadwozi pojazdów samochodowych**

Oznaczenie kwalifikacji: **M.24**

Numer zadania: **01**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego*

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

M.24-01-20.01-SG

Czas trwania egzaminu: **180 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2020

CZEŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2012**

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 2 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

Wykonaj naprawę uszkodzonych drzwi przednich samochodu osobowego znajdującego się na stanowisku egzaminacyjnym. W ramach naprawy wymień uszkodzone lusterko zewnętrzne i zewnętrzną klamkę drzwi. Wgniecenie poszycia zewnętrznego drzwi wyprostuj za pomocą spottera, używając młotka bezwładnościowego i podkładek, a zagięcie krawędzi drzwi przednich wyprostuj ręcznymi narzędziami blacharskimi. Miejsca naprawy wyprostuj tak, by odchyłka wklęsłości w obu przypadkach nie przekraczała 1 mm. Wykonaj obkurczanie termiczne blachy tzw. bańkowanie i zabezpiecz naprawiane miejsca farbą antykorozyjną.

Naprawę wykonaj zgodnie z technologią napraw blacharskich, korzystając z dokumentacji technicznej dostępnej na stanowisku egzaminacyjnym oraz przestrzegając przepisów bhp, ppoż. i ochrony środowiska.

Po wykonaniu zadania sprawdź poprawność wykonanych napraw, uporządkuj stanowisko pracy, oczyść narzędzia i odłóż na miejsce pobrania.

Czas przewidywany na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenie podlegać będą 4 rezultaty:

- wyprostowane wgniecenie drzwi przednich,
- wymienione lusterko i klamka drzwi przednich,
- wyprostowane zagięcie krawędzi drzwi przednich,
- zabezpieczone antykorozyjnie miejsca wykonywanych napraw

oraz

przebieg wykonywania naprawy drzwi przednich.