

Nazwa kwalifikacji: **Eksploatacja środków transportu drogowego**Oznaczenie kwalifikacji: **A.69**Numer zadania: **01**

*Arkusze zawiera informacje prawnie chronione  
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Miejsce na naklejkę  
z numerem PESEL i z kodem  
ośrodka

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego\*

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

**A.69-01-15.01**Czas trwania egzaminu: **120 minut**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE  
Rok 2015  
CZĘŚĆ PRAKTYCZNA**

Układ graficzny © CKE 2015

**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. KARTE OCENY przełącz zespołowi nadzorującemu część praktyczną egzaminu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 6 stron i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego część praktyczną egzaminu.
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

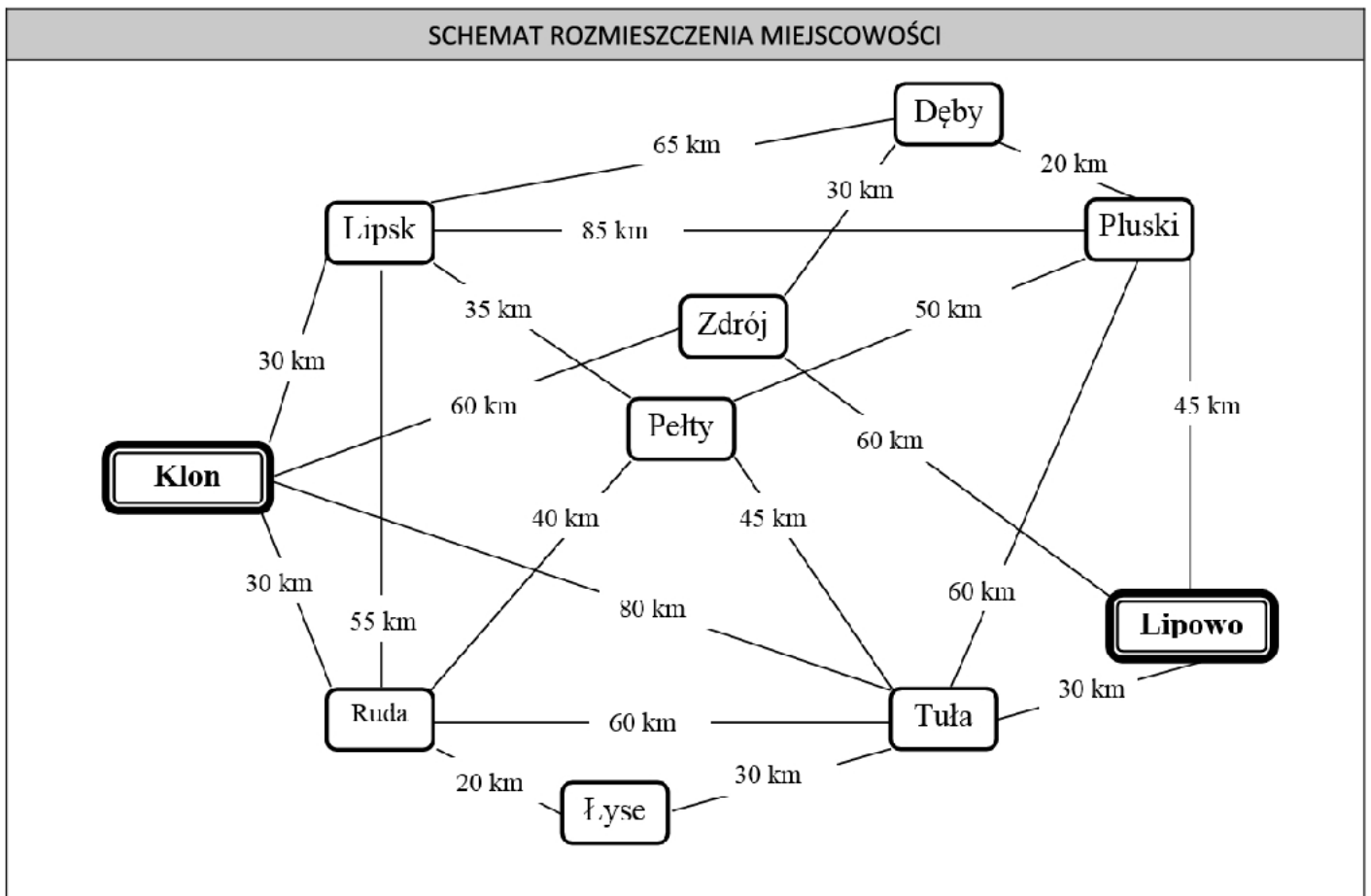
## Zadanie egzaminacyjne

W oparciu o Schemat rozmieszczenia miejscowości i Cennik usług transportowych wyznacz i ustal cenę najkrótszej trasy przejazdu z Klonu do Lipowa (ostatnie miejsce rozładunku), wiedząc, że samochód musi dotrzeć do wszystkich miejsc rozładunku, wskazanych w Zleceniu transportowym.

Do realizacji przyjętego zlecenia dobierz odpowiedni środek transportu drogowego oraz sporządź Dzienny plan pracy kierowcy przyjmując, że bezpośrednio po rozładunku w Lipowie kierowca wraca pustym pojazdem do Klonu pokonując dystans 110 km.

### Rozwiązanie zadania przedstaw w oparciu o załączone formularze:

- Schemat rozmieszczenia miejscowości
- Cennik usług transportowych
- Zlecenie transportowe
- Zestawienie środków transportu drogowego firmy Trans-Portowiec
- Dzienny plan pracy kierowcy
- Charakterystyka zlecenia transportowego



CENNIK USŁUG TRANSPORTOWYCH		
Stawki przewozowe km ładowne		
Odległość	Stawka podstawowa	Stawka uzupełniająca
do 50 km	450 zł	brak
od 51 do 100 km	500zł	brak
od 101 do 200 km	700zł	brak
od 201 do 300 km	stawka jak do 50 km	1 zł za każdy km ponad 100
od 301 do 400 km	stawka jak do 100 km	2 zł za każdy km ponad 200
od 401 do 500 km	stawka jak do 200 km	1 zł za każdy km ponad 100
od 501 do 600 km	stawka jak do 200 km	2 zł za każdy km ponad 200
od 601 do 700 km	stawka jak do 200 km	0,80 zł za każdy km ponad 100
od 701 do 800 km	stawka jak do 200 km	0,80 zł za każdy km ponad 100
Stawki przewozowe km puste		
do 150 km	brak	brak
powyżej 150 km	brak	1 zł za każdy km

ZLECENIE TRANSPORTOWE			
<b>Niniejszym zamawiamy transport towaru zgodnie z następującymi informacjami:</b>			
<b>Zleceniodawca:</b>	B&B Sp. z o.o. ul. Okopowa 15, 10-600 Wierzbowo		
<b>Zleceniobiorca:</b>	Trans-Portowiec Jan Kowalski, ul. Leśna 1, 43-700 Jodłowiec		
<b>Tel.:</b>	99/5371664	<b>Fax.:</b>	99/5371983
<b>Towar:</b>	warzywa mrożone		
<b>Waga brutto:</b>	23 800 kg		
<b>Temperatura transportu:</b>	-15° ± 1°		
<b>Data załadunku:</b>	7.12.br. godz. 6 <sup>00</sup> ÷ 8 <sup>00</sup>	<b>Data rozładunku:</b>	Nie dotyczy
<b>Adres załadunku:</b>	43-720 Klon, ul. Bukowa 15, Magazyn nr 12		
<b>Adres odbiorcy:</b>	TESSKO 11-999 Lipowo, ul Brzozowa 56		
<b>Miejsce przeznaczenia/ rozładunku</b>	Lipsk – 10 paletowych jednostek ładunkowych, Ruda – 5 paletowych jednostek ładunkowych, Pełty – 5 paletowych jednostek ładunkowych, Tuła – 5 paletowych jednostek ładunkowych, Pluski – 5 paletowych jednostek ładunkowych, Lipowo – 4 paletowych jednostek ładunkowych.		
<b>Dodatkowy opis towaru:</b>	Jednorodne paletowe jednostki ładunkowe o wymiarach: 1200 x 800 x 1500 mm i masie 700 kg		
<b>Przejście graniczne/odprawa celna</b>	Nie dotyczy		
<b>Liczba km</b>	<b>od miejsca załadunku do granicy</b>	<b>od granicy do miejsca rozładunku</b>	<b>łącznie długość trasy</b>
	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>Stawka frachtowa:</b>	Zgodna z załączonym cennikiem usług transportowych		
<b>Uwagi:</b>	pjt nie należy piętrzyć, prędkość pojazdu na całej trasie 60 km/h, czas rozładunku 1 paletowej jednostki ładunkowej wynosi 4 min, bezpośrednio po załadunku kierowca wyjeżdża w trasę.		

ZESTAWIENIE ŚRODKÓW TRANSPORTU DROGOWEGO FIRMY Trans-Portowiec				
Rodzaj pojazdu	Przeznaczenie lub moc silnika [KM]	Numer rejestracyjny	Wymiary przestrzeni ładunkowej lub sprawność pojazdu [m]	Ładowność [t]
Samochód ciężarowy	Uniwersalny	NO 97779	5,6 x 2,45 x 2,6	14
Samochód ciężarowy	Izotermiczny	NO 97778	7,2 x 2,55 x 2,6	13
Samochód ciężarowy	Chłodnia	NO 97717	7,2 x 2,55 x 2,6	12
Samochód ciężarowy	Chłodnia	NO 97377	7,2 x 2,55 x 2,6	12
Samochód ciężarowy	Lodownia	NO 97776	7,2 x 2,55 x 2,6	10
Ciągnik balastowy	500	NO 25345	sprawny	—
Ciągnik siodłowy	500	NO 25346	niesprawny	—
Ciągnik balastowy	220	NO 14542	sprawny	—
Ciągnik siodłowy	220	NO 14543	niesprawny	—
Ciągnik balastowy	480	NO 14544	sprawny	—
Ciągnik siodłowy	480	NO 14545	sprawny	—
Przyczepa ciężarowa	Uniwersalna	NO 23789	7,6 x 2,45 x 2,6	14
Przyczepa ciężarowa	Uniwersalna	NO 23786	7,6 x 2,45 x 2,6	14
Przyczepa ciężarowa	Izotermiczna	NO 23785	7,6 x 2,45 x 2,6	12
Przyczepa ciężarowa	Izotermiczna	NO 91761	7,6 x 2,45 x 2,6	12
Naczepa ciężarowa	Chłodnia	NO 91762	13,6x2,55x2,65	23
Naczepa ciężarowa	Chłodnia	NO 91768	12,8x2,55x2,70	25
Naczepa ciężarowa	Chłodnia	NO 91769	13,6x2,50x2,50	25
Naczepa ciężarowa	Uniwersalna	NO 91766	12,4x2,45x2,75	27
Naczepa ciężarowa	Uniwersalna	NO 91764	13,6x2,50x2,75	27
Naczepa ciężarowa	Izotermiczna	NO 91765	12,4x2,45x2,75	26
Naczepa ciężarowa	Izotermiczna	NO 91333	13,6x2,50x2,75	26



CHARAKTERYSTYKA ZLECENIA TRANSPORTOWEGO	
Rodzaj kryterium	Wartość
Objętość ładunku <sup>1;2</sup> [m <sup>3</sup> ]	
Objętość przestrzeni ładunkowej środka transportu <sup>1</sup> [m <sup>3</sup> ]	
Współczynnik wykorzystania ładowności <sup>1;2</sup>	
Współczynnik wypełnienia przestrzeni ładunkowej <sup>1; 2</sup>	
Cena usługi transportowej najkrótszej trasy przejazdu [zł] (Klon – Lipowo)	
Współczynnik wykorzystania przebiegu <sup>1</sup>	
Współczynnik wykonania pracy przewozowej [tkm]	

<sup>1</sup> Wynik obliczeń podaj z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, bez zaokrąglania.

<sup>2</sup> Do obliczeń przyjmij objętość całego ładunku.

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

**Ocenie podlegać będą 2 rezultaty:**

- Dzienny plan pracy kierowcy,
- Charakterystyka zlecenia transportowego.