

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja przewozu środkami transportu drogowego**
Oznaczenie kwalifikacji: **TDR.02**
Numer zadania: **01**
Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

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

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **120** minut.

TDR.02-01-21.06-SG

EGZAMIN ZAWODOWY

Rok 2021
CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**

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. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 7 stron i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
4. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
5. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
6. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
7. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw arkusz egzaminacyjny z rezultatami oraz KARTĘ OCENY na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
8. 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 Zlecenie transportowe sporządź Plan przewozu ładunku na trasie Łyse - Kolno.

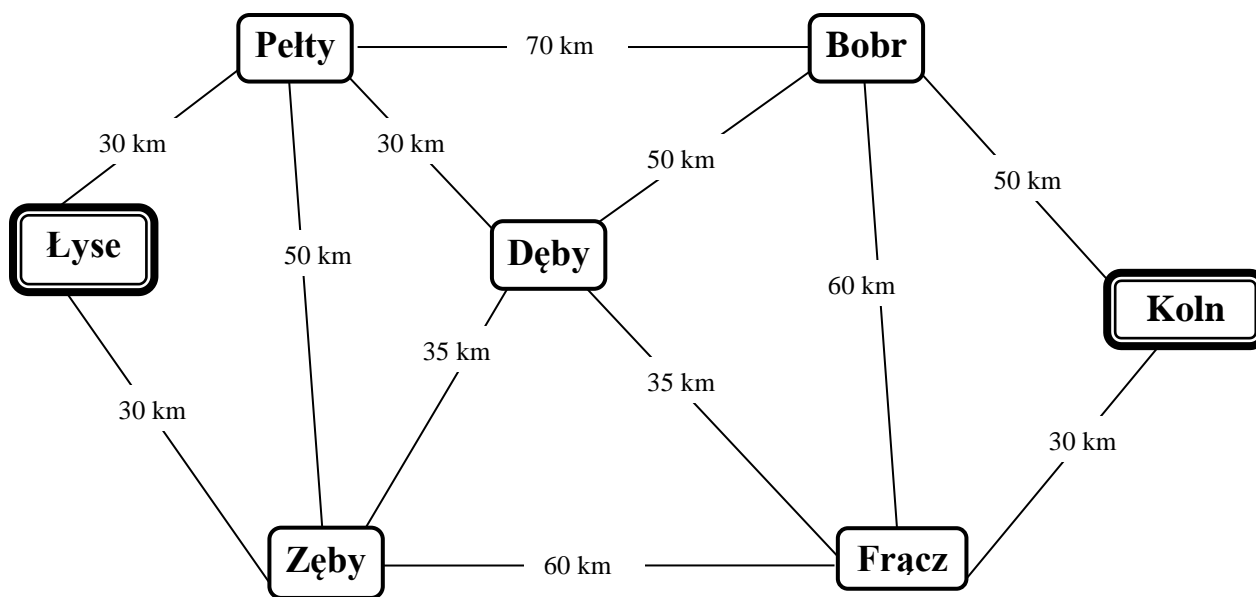
Na Schemacie lokalizacji punktów rozładunku wyznacz najkrótszą trasę przejazdu z Łysych do Kolna.

Ustal cenę usługi transportowej przyjmując, że samochód musi dotrzeć najkrótszą trasą do wszystkich miejscowości, w których ma się odbyć rozładunek towaru, a firma stosuje stawki przewozowe zgodne z Cennikiem usług transportowych.

Oblicz współczynniki wykorzystania ładowności, przestrzeni ładunkowej i przebiegu oraz pracę przewozową wykonaną w ciągu całej trasy. Przyjmij, że bezpośrednio po rozładunku w Kolnie pojazd wraca pusty do Łysych najkrótszą drogą.

Wszystkie niezbędne formularze do wypełnienia znajdują się w arkuszu egzaminacyjnym.

Schemat lokalizacji punktów rozładunku



Zlecenie transportowe			
Niniejszym zamawiamy transport towaru zgodnie z następującymi informacjami:			
Zleceniodawca:	PolTrans, ul. Łąkowa 2, 20 - 100 Wykroty		
Zleceniobiorca:	FTL, ul. Dybowskiego 17, 14 - 560 Olsztyn		
Tel.:	12/5231745	E-mail	ftrans@onet.pl
Towar:	Urządzenia wielofunkcyjne		
Waga brutto:	23 800 kg		
Temperatura transportu:	Nie dotyczy		
Data załadunku:	10.01.br. godz. 6 ⁰⁰ ÷ 8 ⁰⁰	Data rozładunku:	Tego samego dnia
Adres załadunku:	13 – 400 Łyse, ul. Polna 12, Magazyn nr 1		
Miejsce przeznaczenia/rozładunku	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bobry – 5 paletowych jednostek ładunkowych 2. Dęby – 5 paletowych jednostek ładunkowych 3. Frączki – 10 paletowych jednostek ładunkowych 4. Kolno – 4 paletowe jednostki ładunkowe 5. Pełty – 5 paletowych jednostek ładunkowych 6. Zęby – 5 paletowych jednostek ładunkowych 		
Dodatkowy opis towaru:	Jednorodne paletowe jednostki ładunkowe o wymiarach 1200 x 800 x 1500 mm		
Charakterystyka pojazdu	Wymiary przestrzeni ładunkowej pojazdu 13600 x 2500 x 2500 mm Ładowność pojazdu 26 000 kg		
Stawka frachtowa:	Zgodna z załączonym cennikiem usług transportowych		
Uwagi:	<ul style="list-style-type: none"> — pjt nie należy piętrzyć — prędkość pojazdu na całej trasie 60 km/h — czas rozładunku 1 paletowej jednostki ładunkowej wynosi 3 min — bezpośrednio po załadunku kierowca wyjeżdża w trasę 		

Cennik usług transportowych		
Stawki przewozowe km ładowne		
Odległość	Stawka podstawowa	Stawka uzupełniająca
do 50 km	450 zł	brak
od 51 do 100 km	500 zł	brak
od 101 do 200 km	700 zł	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	1,50 zł za każdy km ponad 100
od 701 do 800 km	stawka jak do 200 km	1,50 zł za każdy km ponad 100
Stawki przewozowe km puste		
do 150 km	brak	brak
powyżej 150 km	brak	1 zł za każdy km

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

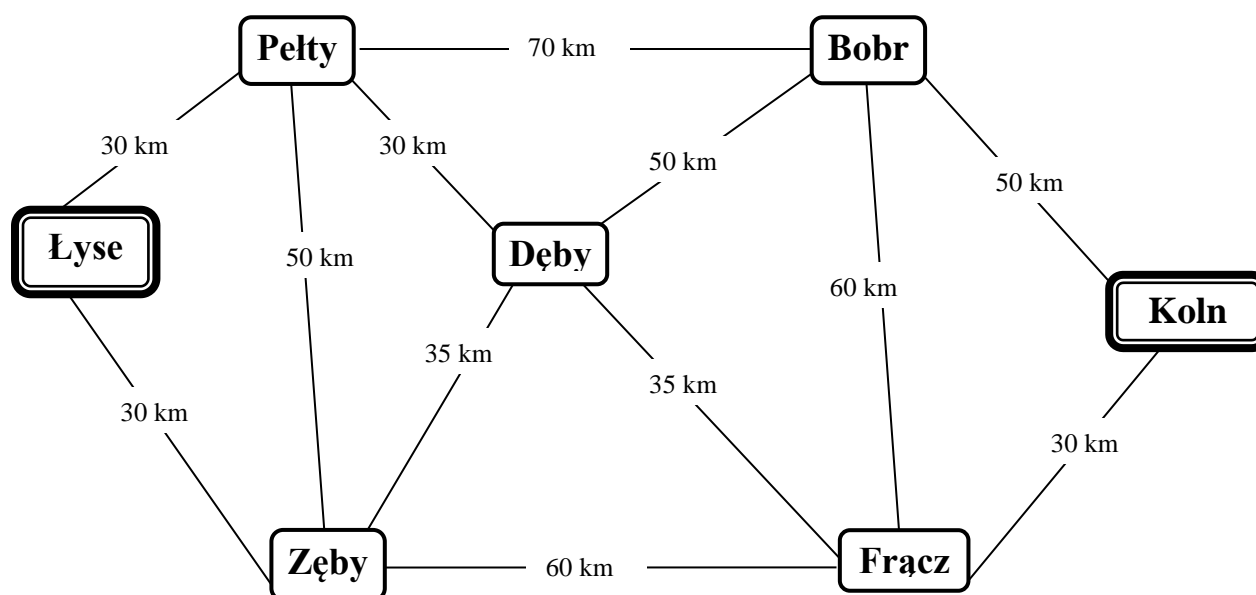
Ocenie podlegać będą 2 rezultaty:

- plan przewozu ładunku,
- specyfikacja usługi przewozowej.

Specyfikacja usługi przewozowej ¹	
Rodzaj kryterium	Wartość
Objętość ładunku ¹	m ³
Objętość przestrzeni ładunkowej środka transportu ¹	m ³
Współczynnik wykorzystania ładowności ¹	
Współczynnik wykorzystania przestrzeni ładunkowej ^{1; 2}	
Cena usługi transportowej	zł
Współczynnik wykorzystania przebiegu ¹	
Praca przewozowa	tkm

Schemat lokalizacji punktów rozładunku

Zaznacz - pogrubioną linią - trasa przejazdu z Łysych do Kolna

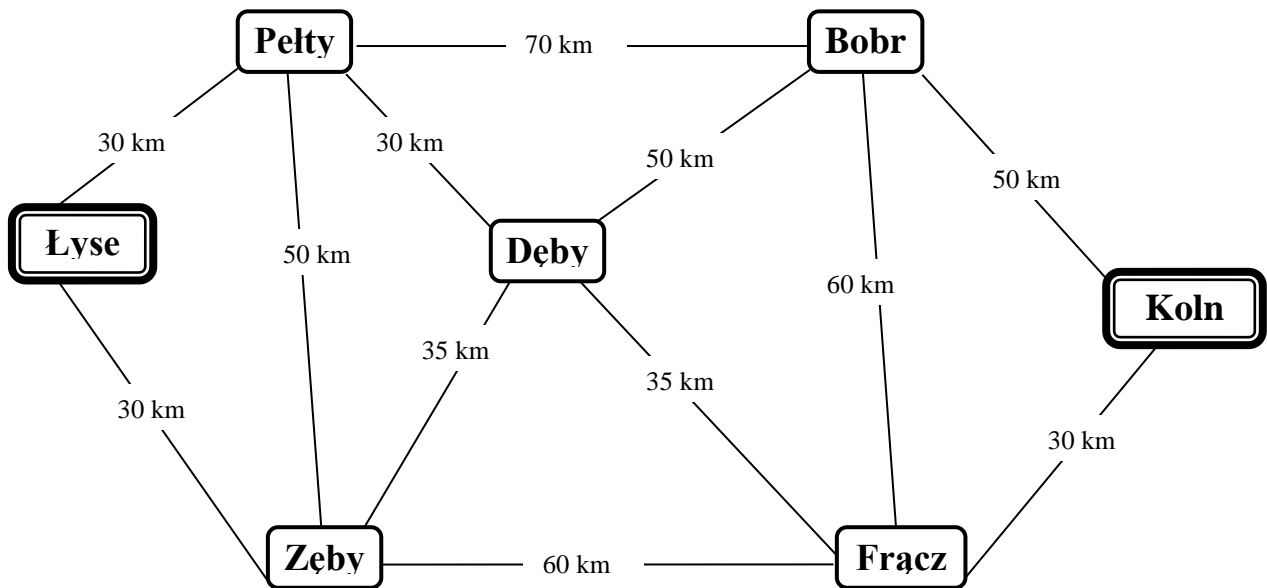


¹ Wynik obliczeń podaj z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, bez zaokrąglania.

² Do obliczeń przyjmij objętość całego ładunku.

Brudnopis i miejsca na obliczenia niepodlegające ocenie

Schemat lokalizacji punktów rozładunku



Schemat lokalizacji punktów rozładunku

