

Nazwa kwalifikacji: **Eksploatacja środków transportu drogowego**

Oznaczenie kwalifikacji: **A.69**

Numer zadania: **01**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego*

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

A.69-01-15.05

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 przekaz zespołowi nadzorującemu część praktyczną egzaminu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 11 stron 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. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego ZNCP.
9. 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

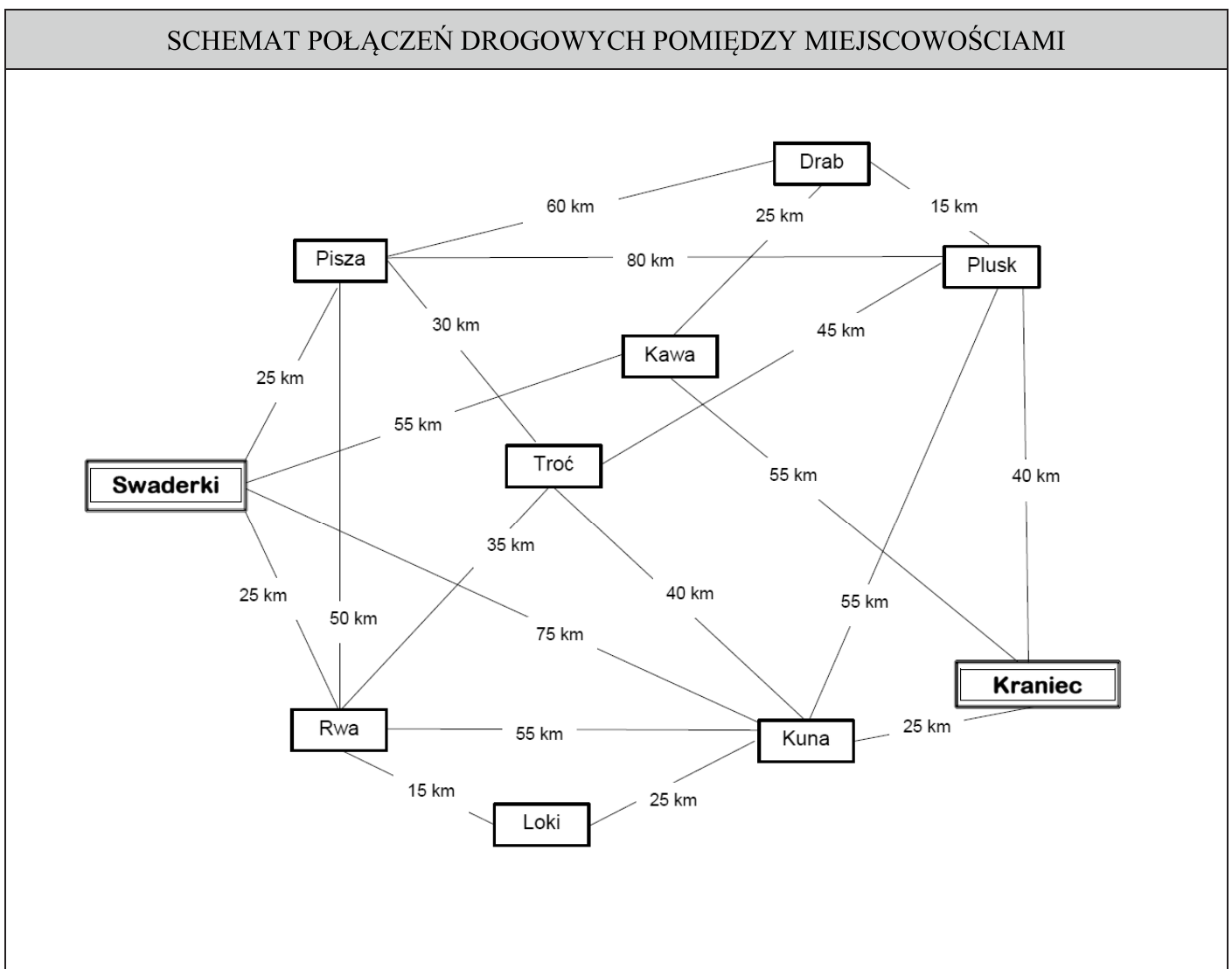
Zadanie egzaminacyjne

Jesteś pracownikiem firmy transportowej Easygoing. Otrzymałeś zlecenie transportowe z firmy Słodkości Sp. z o.o. W oparciu o Schemat połączeń drogowych pomiędzy miejscowościami i Cennik usług transportowych wyznacz i ustal cenę najkrótszej trasy przejazdu ze Swaderek do miejscowości Kraniec (ostatnie miejsce rozładunku), wiedząc, że samochód musi dotrzeć do wszystkich miejsc rozładunku, wskazanych w Zleceniu transportowym.

Do realizacji przyjętego zlecenia dobrać optymalny środek transportu drogowego oraz sporządzić Dzienny plan pracy kierowcy przyjmując, że bezpośrednio po rozładunku w miejscowości Kraniec kierowca wraca pustym pojazdem do Swaderek, pokonując dystans 100 km.

Rozwiązanie zadania przedstaw w oparciu o załączone formularze:

- Schemat połączeń drogowych pomiędzy miejscowościami
- Cennik usług transportowych
- Zlecenie transportowe
- Zestawienie środków transportu drogowego firmy Easygoing
- Dzienny plan pracy kierowcy
- Charakterystyka zlecenia transportowego



| CENNIK USŁUG TRANSPORTOWYCH | | |
|------------------------------|----------------------|----------------------------------|
| Stawki przewozowe km ładowne | | |
| Odległość | Stawka podstawowa | Stawka uzupełniająca |
| do 50 km | 430 zł | brak |
| od 51 do 100 km | 480zł | brak |
| od 101 do 200 km | 680zł | brak |
| od 201 do 300 km | stawka jak do 50 km | 1 zł za każdy km ponad 100 km |
| od 301 do 400 km | stawka jak do 100 km | 2 zł za każdy km ponad 200 km |
| od 401 do 500 km | stawka jak do 200 km | 1 zł za każdy km ponad 100 km |
| od 501 do 600 km | stawka jak do 200 km | 2 zł za każdy km ponad 200 km |
| od 601 do 700 km | stawka jak do 200 km | 0,80 zł za każdy km ponad 100 km |
| od 701 do 800 km | stawka jak do 200 km | 0,80 zł za każdy km ponad 100 km |
| Stawki przewozowe km puste | | |
| do 150 km | brak | brak |
| powyżej 150 km | brak | 1 zł za każdy km |

| ZLECENIE TRANSPORTOWE | | | |
|--|---|---|------------------------------|
| Niniejszym zamawiamy transport towaru zgodnie z następującymi informacjami: | | | |
| Zleceniodawca: | Słodkości Sp. z o.o., ul. Łasucha 15, 13-726 Mlekołak | | |
| Zleceniobiorca: | Easygoing, ul. Mechaników 10, 99-715 Jastrząb | | |
| Tel.: | 99/5371664 | Fax: | 99/5371983 |
| Towar: | Wyroby czekoladowe | | |
| Waga brutto: | 21 760 kg | | |
| Temperatura transportu: | +14° ± 2° (temperatura kontrolowana) | | |
| Data załadunku: | 15.07.br. godz. 6 ⁰⁰ ÷8 ⁰⁰ | Data rozładunku: | Nie dotyczy |
| Adres załadunku: | Słodkości II Sp. z o.o., 99-450 Swaderki, ul. Rybna 10, Hala nr 3 | | |
| Adres odbiorcy: | Hurtownia Czeko Świat, 13-999 Kraniec, ul Szwajcarska 15 | | |
| Miejsce przeznaczenia/ rozładunku | Pisza – 9 paletowych jednostek ładunkowych, Rwa – 5 paletowych jednostek ładunkowych, Troć – 6 paletowych jednostek ładunkowych, Kuna – 4 paletowych jednostek ładunkowych, Plusk – 6 paletowych jednostek ładunkowych, Kraniec – 4 paletowych jednostek ładunkowych. | | |
| Dodatkowy opis towaru: | Jednorodne paletowe jednostki ładunkowe o wymiarach: 1200 x 800 x 1200 mm i masie 640 kg | | |
| Przejście graniczne/odprawa celna | Nie dotyczy | | |
| Liczba km | od miejsca załadunku do granicy | od granicy do miejsca rozładunku | łącznie długość trasy |
| | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| Stawka frachtowa: | Zgodna z załączonym cennikiem usług transportowych | | |
| Uwagi: | <ul style="list-style-type: none"> nie piętować palet!! towar wrażliwy, zapowiadane upały!! prędkość pojazdu na całej trasie 60 km/h, czas rozładunku 1 paletowej jednostki ładunkowej wynosi 5 min, bezpośrednio po załadunku kierowca wyjeżdża w trasę, bezpośrednio po rozładunku kierowca rusza w dalszą drogę. | | |

| ZESTAWIENIE ŚRODKÓW TRANSPORTU DROGOWEGO FIRMY Easygoing | | | | |
|--|------------------------------------|---------------------|--|---------------|
| 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 | 21 |
| Naczepa ciężarowa | Chłodnia | NO 91768 | 12,8x2,55x2,80 | 21 |
| Naczepa ciężarowa | Chłodnia | NO 91769 | 13,6x2,50x2,50 | 23 |
| 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 |

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenie podlegać będą 2 rezultaty:

- Dzienny plan pracy kierowcy,
- Charakterystyka zlecenia transportowego.

| CHARAKTERYSTYKA ZLECENIA TRANSPORTOWEGO ¹ | |
|---|---------|
| Rodzaj kryterium | Wartość |
| Objętość ładunku ^{1,2} [m ³] | |
| Objętość przestrzeni ładunkowej środka transportu ¹ [m ³] | |
| Współczynnik wykorzystania ładowności ^{1,2} | |
| Współczynnik wypełnienia przestrzeni ładunkowej ^{1,2} | |
| Cena usługi transportowej najkrótszej trasy przejazdu [zł] (Swaderki-Kraniec) ³ | |
| Współczynnik wykorzystania przebiegu ¹ | |
| Wykonana praca przewozowa [tkm] | |

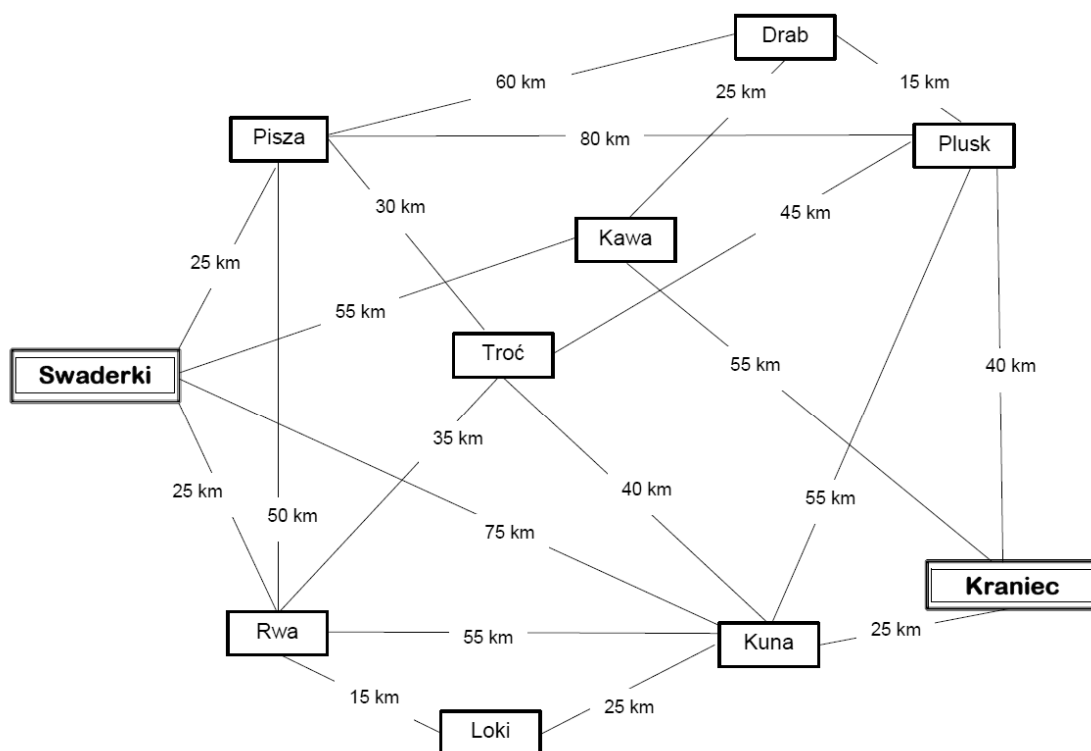
¹ Wynik obliczeń podaj z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, bez zaokrąglania.

² Do obliczeń przyjmij objętość całego ładunku.

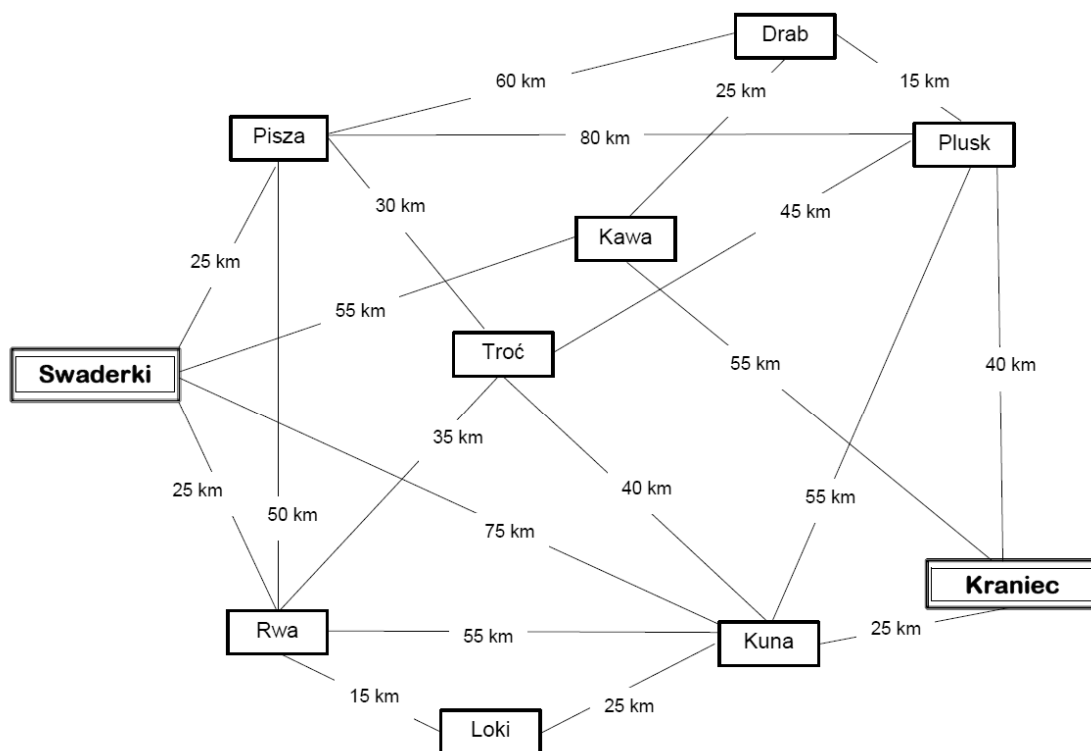
³ Uwzględnić powrót do Swaderek

BRUDNOPIS

SCHEMAT POŁĄCZEŃ DROGOWYCH POMIĘDZY MIEJSCOWOŚCIAMI



SCHEMAT POŁĄCZEŃ DROGOWYCH POMIĘDZY MIEJSCOWOŚCIAMI



SCHEMAT POŁĄCZEŃ DROGOWYCH POMIĘDZY MIEJSCOWOŚCIAMI

