

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja transportu**  
Symbol kwalifikacji: **AU.32**  
Numer zadania: **01**  
Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego\*

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

Numer stanowiska

--	--	--

Miejsce na naklejkę z numerem  
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **120** minut

AU.32-01-26.01-SG

# EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

## Rok 2026

### CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA  
2017**

#### Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL\*, numer stanowiska i naklej naklejkę\*\* z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 11 stron i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
3. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
4. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
5. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
6. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw arkusz egzaminacyjny z rezultatami wykonania zadania na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
7. 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

\*\* w przypadku otrzymania naklejki

## Zadanie egzaminacyjne

Przedsiębiorstwo MAZURTRANS otrzymało zlecenie transportowe od Przedsiębiorstwa PIECZARKA dotyczące przewozu paletowych jednostek ładunkowych (pjł) z pieczarkami z Kurzętnik do Wrocławia.

Sporządź plan formowania pjł z pieczarkami na podstawie *Zlecenia transportowego* i *Informacji dotyczących opakowań jednostkowych, zbiorczych i palet*.

Zaznacz w karcie doboru znaków manipulacyjnych, czy dany znak należy, czy nie należy umieścić na uformowanej pjł z pieczarkami.

Dobierz zestaw drogowy, którym zostanie zrealizowany przewóz wszystkich pjł z pieczarkami jednym kursem uwzględniając informacje zawarte w *Zleceniu transportowym*, *Bazie transportowej Przedsiębiorstwa MAZURTRANS* oraz *Informacji dotyczących opakowań jednostkowych, zbiorczych i palet*.

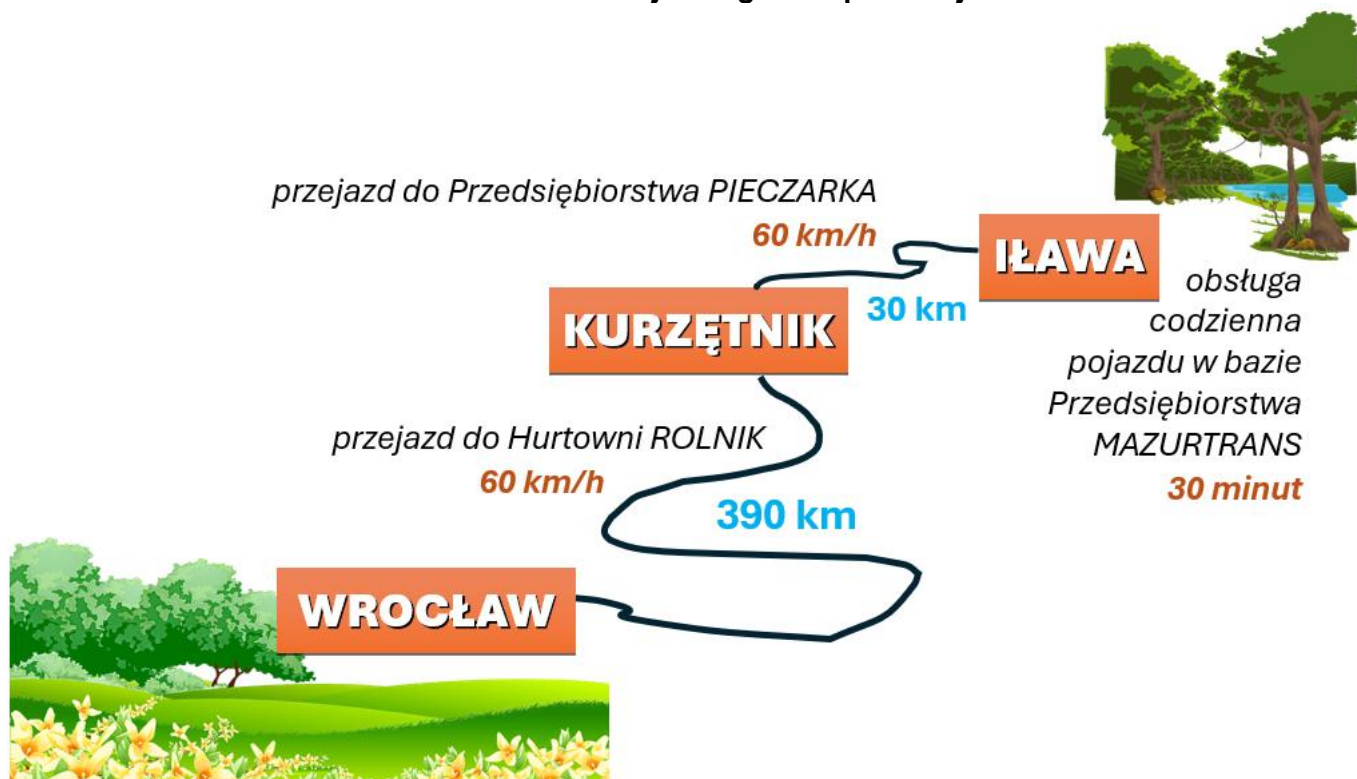
Sporządź harmonogram czasu pracy kierowcy korzystając ze *Zlecenia transportowego* i *Schematu realizacji usługi transportowej*. Przewóz będzie realizowany bez zbędnych przerw przez załogę jednoosobową. Kierowca będzie uczestniczył w załadunku i rozładunku oraz będzie korzystał z minimalnej niedzielonej przerwy w prowadzeniu pojazdu.

Wypełnij z datą 12.01.2026 r. krajowy samochodowy list przewozowy nr 155/2026 dotyczący przewozu ładunku z Kurzętnik do Wrocławia. List został sporządzony przez nadawcę ładunku.

Wypełnij z datą 12.01.2026 r. fakturę nr 160/2026 za zrealizowaną usługę transportową.

Wszystkie informacje niezbędne do rozwiązania zadania oraz druki do wypełnienia znajdują się w arkuszu egzaminacyjnym.

### Schemat realizacji usługi transportowej



## Zlecenie transportowe

### ZLECENIE TRANSPORTOWE NR 171/2026

**Zleceniodawca/Nadawca/Płatnik:**

Przedsiębiorstwo PIECZARKA  
ul. Polna 7, 13-306 Kurzętnik  
NIP: 895 166 45 35  
nr konta: 45 1020 4567 7654 0000 3456 4568

**Zleceniobiorca:**

Przedsiębiorstwo MAZURTRANS  
ul. Ogólna 5, 14-200 Ława  
NIP: 895 178 56 76  
nr konta: 38 1020 8976 3467 0000 4322 7689

**Nazwa towaru:** pieczarka

**Sposób pakowania:**

Opakowania jednostkowe są układane w opakowania zbiorcze, z których są formowane paletowe jednostki ładunkowe. Paletowych jednostek ładunkowych nie można piętrzyć.

**Liczba pjt [szt.]:** 66

**Wymiary pjt (dł. x szer. x wys.) [m]:** 1,2 x 0,8 x 1,0

Czynność	Data i godzina	Miejsce (pełna nazwa i adres)
Załadunek	12.01.2026 r. 8:45-9:45	Przedsiębiorstwo PIECZARKA ul. Polna 7, 13-306 Kurzętnik
Rozładunek	12.01.2026 r. 17:00-18:15	Hurtownia ROLNIK ul. Opałowa 3, 50-001 Wrocław

**Uwagi do zlecenia:**

Proces przewozowy należy realizować w temperaturze kontrolowanej w zakresie od +2 °C do +6 °C, a podczas czynności przeładunkowych towar należy chronić przed nagraniem.

**Przewoźne:**




Stawka netto 7,00 zł/km  
Przewoźne obejmuje przewóz na trasie Ława – Kurzętnik – Wrocław  
Usługa jest objęta 23 % stawką VAT

**Płatność:**

Termin płatności: 14 dni od daty wystawienia faktury  
Sposób płatności: przelew

*Ewa Bartnicka*  
Kierownik Działu Logistyki

## Informacje dotyczące opakowań jednostkowych, zbiorczych i palet

Opakowanie jednostkowe	
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.) [mm]	182 x 130 x 70
Masa własna [kg]	0,02
Masa netto pieczarek w jednym opakowaniu jednostkowym [kg]	0,5
Ilustracja pogładowa opakowania jednostkowego z pieczarkami	
Opakowanie zbiorcze	
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.) [mm]	600 x 400 x 105
Liczba opakowań jednostkowych w opakowaniu zbiorczym [szt.]	9
Masa własna [kg]	0,42
Ilustracja pogładowa opakowania zbiorczego	
Paleta	
Wymiary (dł. x szer. x wys.) [mm]	1 200 x 800 x 160
Masa własna [kg]	18
Ilustracja pogładowa palety	

### Baza transportowa Przedsiębiorstwa MAZURTRANS

Zestaw drogowy (ciągnik siodłowy z naczepą)	Wymiary wewnętrzne naczepy (dł. x szer. x wys.) [m]	Ładowność naczepy [t]	System załadunku*	Numery rejestracyjne zestawu drogowego
Nr 1.	13,35 x 2,46 x 2,65	24	dwupoziomowy	ciągnik siodłowy: NIL 65420 naczepa: NIL 07G83
Nr 2.	13,41 x 2,47 x 2,60	22	jednopoziomowy	ciągnik siodłowy: NIL 44P14 naczepa: NIL 2174P

\* Wysokość pjt oraz masa ładunku spełnia warunki dwupoziomowego systemu załadunku

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

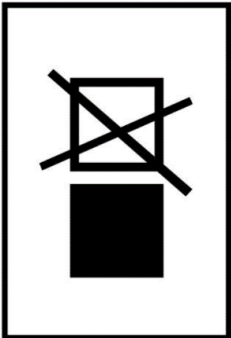
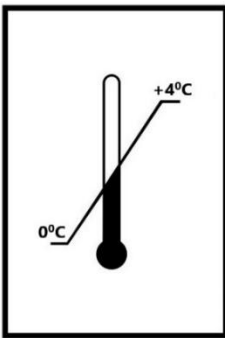
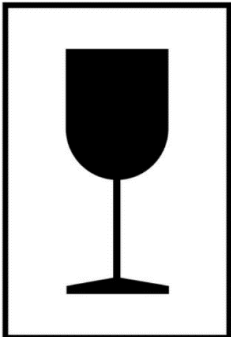

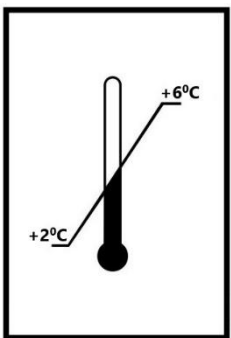

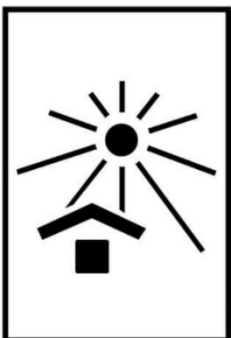
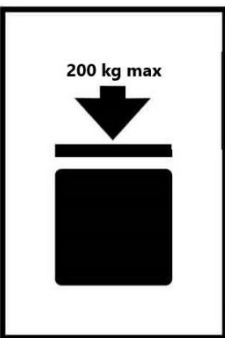
**Ocenie będzie podlegać 6 rezultatów:**

- karta formowania pjt z pieczarkami,
- karta doboru znaków manipulacyjnych,
- karta doboru zestawu drogowego,
- harmonogram czasu pracy kierowcy,
- krajowy samochody list przewozowy,
- faktura za zrealizowaną usługę transportową.

### Karta formowania pjął z pieczarkami

Lp.	Wyszczególnienie	Uzyskane wyniki
1.	Liczba opakowań jednostkowych w opakowaniu zbiorczym [szt.]	
2.	Masa brutto jednego opakowania jednostkowego [kg]	
3.	Masa brutto jednego opakowania zbiorczego [kg]	
4.	Maksymalna liczba opakowań zbiorczych w jednej warstwie na palecie [szt.]	
5.	Maksymalna liczba warstw opakowań zbiorczych na palecie	
6.	Maksymalna liczba opakowań zbiorczych na palecie [szt.]	
7.	Masa brutto jednej pjął [kg]	
8.	Masa brutto wszystkich pjął nadanych do przewozu [kg]	
9.	Objętość jednej pjął [m <sup>3</sup> ] <i>(Wynik należy zapisać z dokładnością dwóch miejsc po przecinku)</i>	
10.	Objętość wszystkich pjął nadanych do przewozu [m <sup>3</sup> ] <i>(Wynik należy zapisać z dokładnością dwóch miejsc po przecinku)</i>	

### Karta doboru znaków manipulacyjnych

Znak manipulacyjny		Wybór*	Znak manipulacyjny		Wybór*
1.		TAK <input type="checkbox"/> NIE <input type="checkbox"/>	5.		TAK <input type="checkbox"/> NIE <input type="checkbox"/>
2.		TAK <input type="checkbox"/> NIE <input type="checkbox"/>	6.		TAK <input type="checkbox"/> NIE <input type="checkbox"/>
3.		TAK <input type="checkbox"/> NIE <input type="checkbox"/>	7.		TAK <input type="checkbox"/> NIE <input type="checkbox"/>
4.		TAK <input type="checkbox"/> NIE <input type="checkbox"/>	8.		TAK <input type="checkbox"/> NIE <input type="checkbox"/>

\* Zaznacz TAK symbolem „X”, jeżeli dany znak manipulacyjny należy umieścić na uformowanej pjił lub zaznacz NIE symbolem „X”, jeżeli danego znaku manipulacyjnego nie należy umieszczać na uformowanej pjił

### Karta doboru zestawu drogowego

Lp.	Wyszczególnienie	Uzyskane wyniki	
		Zestaw drogowy Nr 1.	Zestaw drogowy Nr 2.
1.	Maksymalna liczba pjt w jednej warstwie naczepy [szt.]		
2.	System załadunku dwupoziomowy ( <i>Należy zapisać <b>TAK</b> lub <b>NIE</b></i> )		
3.	Maksymalna liczba pjt możliwa do rozmieszczenia w naczepie [szt.]		
4.	Wybór zestawu drogowego do realizacji zlecenia	Zestaw drogowy Nr .....	
5.	Masa brutto wszystkich pjt nadanych do przewozu [kg]		
6.	Ładowność naczepy wybranego zestawu drogowego [kg]		
7.	Współczynnik wykorzystania ładowności naczepy wybranego zestawu drogowego ( <i>Wynik należy zapisać z dokładnością do jednego miejsca po przecinku</i> )		
8.	Objętość wszystkich pjt nadanych do przewozu [m <sup>3</sup> ]		
9.	Pojemność naczepy wybranego zestawu drogowego [m <sup>3</sup> ] ( <i>Wynik należy zapisać z dokładnością dwóch miejsc po przecinku</i> )		
10.	Współczynnik wypełnienia naczepy wybranego zestawu drogowego ( <i>Wynik należy zapisać z dokładnością dwóch miejsc po przecinku</i> )		

### Harmonogram czasu pracy kierowcy

Data	Godzina od – do	Czynność	Czas trwania czynności [h i min]	Pokonana odległość [km]	Pokonana odległość narastająco [km]
		Obsługa codzienna pojazdu w bazie Przedsiębiorstwa MAZURTRANS			

### Krajowy samochodowy list przewozowy

1. Nadawca (pełna nazwa i adres):	<b>KRAJOWY LIST PRZEWOZOWY</b>  NR .....	
2. Odbiorca (pełna nazwa i adres):	13. Przewoźnik (pełna nazwa i adres):	
3. Miejsce (adres) przeznaczenia:	14. Numery rejestracyjne zestawu drogowego:	
	15. Imię i nazwisko kierowcy:	
4. Miejsce (adres) i data załadunku:	16. Zastrzeżenia przewoźnika:	
	17. Uwagi:	
5. Załączone dokumenty:	/	
6. Nazwa towaru, liczba pjt:	7. Masa brutto w kg:	8. Objętość w m <sup>3</sup> :
9. Wystawiono w: ..... dnia ..... <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%;"> <span>(miejscowość)</span> <span>(data)</span> </div>		
10. Pieczęć i podpis nadawcy:	11. Pieczęć i podpis przewoźnika:	12. Pieczęć i podpis odbiorcy:
/	/	/

## Faktura za zrealizowaną usługę transportową

Firma: ..... Adres: ..... NIP: .....	Miejsowość: ..... Data sprzedaży: ..... Data wystawienia faktury: .....	<h1 style="margin: 0;">FAKTURA</h1> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; margin: 10px auto; padding: 5px;">                     Nr .....                 </div>							
Firma: ..... Adres: ..... NIP: .....									
Lp.	Nazwa usługi	Podstawa prawna zwolnienia od podatku	Ilość	J. m.	Cena jednostkowa netto	Wartość usługi netto	Stawka VAT	Kwota podatku	Wartość usługi brutto
1.	Usługa transportowa			km	zł	gr	zł	zł	gr
					Zestawienie sprzedaży wg stawek podatku:		23		
Sposób zapłaty: .....							8		
Termin zapłaty: .....							5		
Numer konta: .....							0		
Do zapłaty: ..... zł ..... gr							zw.		
Słownie: .....							X		
Adnotacje					Podpis wystawcy faktury				