



Nazwa kwalifikacji: **Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów**  
Oznaczenie kwalifikacji: **A.44**  
Numer zadania: **01**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem  
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego\*

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

**A.44-01-17.01**

Czas trwania egzaminu: **180 minut**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE**  
**Rok 2017**  
**CZEŚĆ 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\*,
  - oznaczenie kwalifikacji,
  - numer zadania,
  - numer stanowiska.
3. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 9 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 dniu egzaminu od godziny 9:00 do 11:00, jako Nowakowski Damian, pełnisz dyżur dyżurnego ruchu na stacji Osnówka, skrót Ow. Stacja Osnówka wyposażona jest w urządzenia mechaniczne scentralizowane, blokada liniowa na szlaku dwutorowym jest półsamoczynna jednokierunkowa. Dyżur na sąsiednim posterunku Kazimierz skrót Kr, położonym od strony nastawni wykonawczej, pełni Malinowski Krzysztof.

Prowadzisz ruch zgodnie z rozkładem jazdy. O godzinie 9:04 nastawniczy Wilk Igor z nastawni wykonawczej Ow-1 zgłosił usterkę bloku otrzymania nakazu h<sup>1</sup> na wyjazdy pociągów.

Na 2 minuty przed wyjazdem pociągu nr 548082 na sygnał zastępczy, nastawniczy zgłosił niewyświetlenie się dla tego pociągu sygnału zastępczego na semaforze wyjazdowym H. Po trzech minutach od wyjazdu pociągu nr 548082 maszynista w trakcie jazdy na szlaku zameldował, że Top odnoszący się do przejazdu w km 112,350 nadaje sygnał informujący, że urządzenia na przejeździe są niesprawne.

Przyjmij czas potrzebny na przygotowanie drogi przebiegu dla wjazdu i wyjazdu pociągów równy 3 minuty.

Korzystając z zamieszczonych załączników wykonaj następujące zadania:

- sporządź harmonogram pracy dyżurnego ruchu stacji Osnówka od 9:00 do 11:00,
- dokonaj zapisów prowadzenia ruchu w dzienniku ruchu,
- dokonaj zapisów prowadzenia ruchu w książce przebiegów,
- dokonaj zapisów w książce E-1758,
- dla pociągu nr 548082 wypisz rozkaz pisemny „S” nr 43, na nastawni wykonawczej nr 21.

**Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.**

**Ocenie podlegać będzie 5 rezultatów:**

- harmonogram pracy dyżurnego ruchu posterunku Osnówka,
- dziennik ruchu posterunku zapowiadawczego R-146 z wykonanymi zapisami,
- książka przebiegów R-142 z wykonanymi zapisami,
- książka kontroli urządzeń srk E-1758 z wykonanymi zapisami,
- wypełniony rozkaz pisemny „S” dla pociągu nr 548082.

### Załącznik 1. Wyciąg z rozkładu jazdy stacji Osnówka

Numer pociągu		Tor stacyjny	Czas		
nieparzysty	parzysty		odjazdu/przyjazdu z/do stacji Osnówka		jazdy pociągu
			godz.	min	min
807021		1	9	03	07
	776012	2	9	07	09
362011		1	9	20	07
	548082	2	9	58	09
654081		1	10	17	07
	907820	2	10	53	10

### Harmonogram pracy dyżurnego ruchu posterunku Osnówka

Lp.	Godzina	Czynności wykonywane przez dyżurnego ruchu posterunku Osnówka



**Dziennik ruchu posterunku zapowiadawczego R-146**

Szlak/odstęp z i do: .....

Numer pociągu		Tor sta- cyjny	Droga wolna		Pociąg odjechał		Pociąg przyjechał		Uwagi	O jeździe pociągu zawiadomiono dróźników przejazdowych								
nieparzysty	parzysty		g.	m.	g.	m.	g.	m.										
1	2	3	4		5		6		7	8								

## Książka przebiegów R-142 Strona lewa

Przygotować wjazd			Wjazd przygotowany (tor wolny)			Dać sygn. zezwalający na semaforze wjazdowym		Pociąg wjechał		Uwagi
Nr pociągu	z (skrót sąsiedn. poster. zapow.)	na tor	w okręgu	g.	m.	g.	m.	g.	m.	
1	2	3	4	5		6		7		8

**Książka przebiegów R-142 Strona prawa**

Przygotować wyjazd			Wyjazd przygotowany (tor wolny)			Dać sygn. zezwalający na semaforze wjazdowym		Pociąg wyjechał		Uwagi
Nr pociągu	z (skrót sąsiedn. poster. zapow.)	na tor	w okręgu	g.	m.	g.	m.	g.	m.	
1	2	3	4	5		6		7		8

**Książka kontroli urządzeń srk E-1758**

Data i godzina	Rodzaj przeszkody lub uszkodzenia, przyczyny ich powstania, roboty związane z ich usunięciem, zdjęcie i założenie plomb, Wprowadzenie i odwołanie obostrzeń	Uwagi organu nadzorczego



Rozkaz pisemny „S” Nr .....			
dla pociągu nr ..... dnia ..... 20.....r. manewru			
1	Zezwalam po otrzymaniu sygnalu nakaz jazdy tylko tego rozkazu pisemnego		
	- przejechać obok wskazującego sygnał „Stój” semafora wyjazdowego ..... drogowskazowego ..... <small>(odnoszącego się do wyjazdu pociągu)</small>		
	- wyjechać z toru nr ..... nie posiadającego semafora wyjazdowego		
2	Zezwalam przejechać obok wskazującego sygnał „Stój” semafora:		
	- wjazdowego .....		
	- drogowskazowego ..... <small>(odnoszącego się do wyjazdu pociągu)</small>		
	- odstępowego .....		
	- wjechać z zamkniętego toru nr ..... nie posiadającego semafora wjazdowego		
3	Od ..... do ..... po torze nr ..... ruch pociągów prowadzony jest w odstępie posterunków następczych.		
	Wskazania semaforów sb1 są nieważne. Zachować ostrożność od ostatniego semafora ze wskaźnikiem „W 18”. Szlak wolny, ostatni pociąg nr ..... przybył do ..... o godzinie .....		
4	Imię:		
	stacja	posterunek	godz. min.
	dyżurny ruchu		z polecenia dyżurnego ruchu
	Rozkaz otrzymałem	kierownik pociągu	maszynista
Dotyczące działki obramować, a niepotrzebną w nich treść skreślić			
2728-258-21 (R305)		254837	