

Nazwa  
kwalifikacji:**Planowanie i realizacja przewozów kolejowych**Oznaczenie  
kwalifikacji:**A.45**

Numer zadania:

Kod arkusza:

**A.45-01-17.01**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
<b>R.1</b>	<b>Rezultat 1: Średnia prędkość pociągu pospiesznego na odcinkach A-C i C-E</b>
<i>Zdający zapisał:</i>	
R.1.1	czas przejazdu ze stacji A do C i z C do E w godzinach - 2 razy po 0,483 h <i>(dopuszcza się zaokrąglenie)</i>
R.1.2	odległość od stacji A do C - 45 km
R.1.3	odległość od stacji C do E - 70 km
R.1.4	średnia prędkość pociągu pospiesznego na trasie A-C w km/h - 93,1 km/h <i>(dopuszcza się zaokrąglenie)</i>
R.1.5	średnia prędkość pociągu pospiesznego na trasie C-E w km/h - 144,8 km/h <i>(dopuszcza się zaokrąglenie)</i>
<b>R.2</b>	<b>Rezultat 2: Wykres ruchu pociągów ujętych w tabeli 1</b>
<i>Wykres wykonany dla pociągu:</i>	
R.2.1	pospiesznego ma przebieg zgodny z wartościami czasu zapisanymi w tabeli 2 i zasadami ruchu pociągów
R.2.2	osobowego (1) ma przebieg zgodny z wartościami czasu zapisanymi w tabeli 2 i zasadami ruchu pociągów
R.2.3	osobowego (2) ma przebieg zgodny z wartościami czasu zapisanymi w tabeli 2 i zasadami ruchu pociągów
R.2.4	towarowego ma przebieg zgodny z wartościami czasu zapisanymi w tabeli 2 i zasadami ruchu pociągów
R.2.5	opisanie linii jazdy pociągów
<b>R.3</b>	<b>Rezultat 3: Czasy przejazdu pociągów – tabela 2</b>
<i>Zapisane w tabeli dane dla pociągu:</i>	
<i>Dla kryterium R.3.1-R.3.7 dopuszcza się różnice w czasach przyjazdów i odjazdów wynikających z zaokrąglenia prędkości pod warunkiem poprawnych obliczeń czasów jazdy.</i>	
<i>Dla kryterium R.3.8-R.3.10 dopuszcza się różnice w czasach przyjazdu i odjazdu pod warunkiem poprawnych obliczeń oraz po przyjęciu innego czasu odjazdu ze stacji A</i>	
R.3.1	osobowego (1) stacja A O: 6.00, stacja B P: 6.30, O: 6.33
R.3.2	osobowego (1) stacja C P: 7.11, O: 7.35 (pociąg przepuszcza pociąg pospieszny), stacja D P: 8.20, O: 8.23
R.3.3	pociągu pospiesznego stacja A O: 7.00, stacja B 7.13, stacja C P: 7.29, O: 7.31
R.3.4	pociągu pospiesznego stacja D 7.43, stacja E P: 8.00, pociąg nie zatrzymuje się na stacjach B i D
R.3.5	osobowego (2) stacja E O: 6.20, stacja D P: 7.20, O: 7.23
R.3.6	osobowego (2) stacja C P: 8.08, O: 8.11, stacja B P: 8.49, O: 8.52
R.3.7	osobowego (2) stacja A P: 9.22
R.3.8	towarowego stacja A O: 6.04, stacja B P: 6.44, O: 7.17 (pociąg przepuszcza pociąg pospieszny)
R.3.9	towarowego stacja C O: 8.07 (nie zatrzymuje się), stacja D O: 9.07 (nie zatrzymuje się)
R.3.10	towarowego stacja E P: 10.27