

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie obsługi liniowej statków powietrznych i obsługi hangarowej wyposażenia awionicznego**

Oznaczenie kwalifikacji: **E.17**

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **E.17-01-25.01-SG**

Wersja arkusza: **SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Oznaczenia liczbowe elementów sieci prądu stałego – tabela 1
	<i>w tabeli 1 w kolumnie Oznaczenia liczbowe urządzeń wg rys. 1</i>
R.1.1	w wierszu 1 wpisane - 83
R.1.2	w wierszu 2 wpisane - 38
R.1.3	w wierszu 3 wpisane - 65
R.1.4	w wierszu 4 wpisane - 71
R.1.5	w wierszu 5 wpisane - 97
R.1.6	w wierszu 6 wpisane - 64
R.1.7	w wierszu 9 wpisane - 67
R.1.8	w wierszu 10 wpisane - 57
R.2	Rezultat 2: Opis słowny działania obwodu podłączania akumulatora do szyny X1 – uzupełniona tabela 2
	<i>w tabeli 2 w kolumnie "Prawda/Falsz"</i>
R.2.1	w wierszu 1 wpisane - Prawda
R.2.2	w wierszu 2 wpisane - Prawda
R.2.3	w wierszu 3 wpisane - Falsz
R.2.4	w wierszu 5 wpisane - Prawda
R.2.5	w wierszu 6 wpisane - Falsz
R.2.6	w wierszu 7 wpisane - Falsz
R.2.7	w wierszu 8 wpisane - Prawda
R.2.8	w wierszu 9 wpisane - Falsz
R.3	Rezultat 3: Tablica opisująca działanie układu podłączania akumulatora do szyny X1
	<i>w tablicy Działanie obwodu podłączania akumulatora do szyny X1 wpisany w kolumnie:</i>
R.3.1	Lp. ciąg cyfr "1 2 3 4 5 6 6"
R.3.2	44 ciąg cyfr "1 1 1 1 1 1"
R.3.3	87 ciąg cyfr "0 1 1 1 1 1"
R.3.4	45 ciąg cyfr "0 0 0 0 1 1" lub "0 0 0 0 0 1"
R.4	Rezultat 4: Wykaz elementów, których uszkodzenie powoduje, że wskazówka woltomierza wskazującego wartość napięcia na szynie X1 nie wychyla się – tabela 3
	<i>w tabeli 3 w kolumnie Nr elementu wg. rys. 1 wpisane w dowolnej kolejności:</i>
R.4.1	47
R.4.2	45
R.4.3	87
R.4.4	74
R.4.5	44
R.4.6	60
R.4.7	57
R.4.8	nie mniej niż 5 i nie więcej niż 12 różnych oznaczeń liczbowych elementów
R.5	Rezultat 5: Wartości natężenia prądu I_G, napięcia prądnicy U_G oraz napięcia na szynie US w układzie „prądnica-akumulator”
	<i>dopuszcza się inne sformułowania zachowujące sens rozwiązania wpisane wyniki obliczeń:</i>
R.5.1	$I_G = 136,00$ lub $I_G = 136$
R.5.2	$U_G = 27,99$
	<i>Wartość napięcia na szynie U_S</i>
R.5.3	Zdający zapisał wzór określający wartość napięcia U_S
R.5.4	Jednym ze składników we wzorze na U_S jest U_A
R.5.5	Drugim ze składników we wzorze na U_S jest iloczyn: $I_A \cdot R_A$
R.5.6	Wartości liczbowe podstawione do wzoru na U_S są zgodne z treścią zadania: $U_S = 27 + 36 \cdot 0,02$