1.

იონების ფორმულები ჩაწერილია სწორად	1 ქულა
ნაერთის ფორმულა ჩაწერილია სწორად	1 ქულა
ნაერთის ფორმულა და ბმა მითითებულია სწორად	1 ქულა
ნაერთის ფორმულა და ბმა მითითებულია სწორად	1 ქულა
ელექტრონული ფორმულა ჩაწერილია სწორად	1 ქულა
ნაერთის მასა გამოთვლილია სწორად	1 ქულა
მაქსიმალური ქულა 6	

2.

მაქსიმალური ქულა 5. ნაშრომი შეფასდება ფორმულით: 5-n სადაც n-მცდარი პასუხების რაოდენობაა. უარყოფითი შეფასება არ იწერება.

3

ელექტრონების განაწილება შრეებზე სწორია	1 ქულა
ელექტრონული ფორმულა ჩაწერილია სწორად	1 ქულა
გრაფიკული ფორმულა ჩაწერილია სწორად	1 ქულა
ელექტრონების, პროტონების და ნეიტრონების რიცხვი ჩაწერილია	1 ქულა
სწორად	
მაქსიმალური ქულა 4	

4, 5, 7, 9.

ამოცანის ამოხსნის გზა სწორია, პასუხი სწორია 2 ქულა
ამოცანის ამოხსნის გზა სწორია, მაგრამ დაშვებულია ერთი შეცდომა რამაც გამოიწვია
არასწორი პასუხი1 ქულა
ამოცანის გზა არასწორია, ან დაშვებულია ერთზე მეტი შეცდომა 0 ქულა

6.

პირდაპირი რეაქციის რეაქციის სიჩქარე გამოთვლილია სწორად	1 ქულა
შებრუნებული რეაქციის რეაქციის სიჩქარე გამოთვლილია სწორად	1 ქულა
წონასწორობის გადახრის მიმართულება მითითებულია სწორად	1 ქულა
წონასწორობის გადახრის მიმართულება მითითებულია სწორად	1 ქულა
მაქსიმალური ქულა 4	

8.

ა-ამოცანის ამოხსნის გზა სწორია, პასუხი სწორია2 ქულა		
ა- ამოცანის ამოხსნის გზა სწორია, მაგრამ დაშვებულია ერთი შეცდომა რამაც გამოიწვია		
არასწორი პასუხი1 ქულა		
ა-ამოცანის გზა არასწორია, ან დაშვებულია ერთზე მეტი შეცდომა 0 ქულა		
გ -შეკითხვის პასუხი სწორია	1 ქულა	
მაქსიმალური ქულა 3		