

**OLIMPIADA DE CHIMIE 2021**  
**Clasa a IX-a, Etapa 1, 4 aprilie 2021**  
**BAREM DE CORECTARE ȘI NOTARE**

- |              |             |
|--------------|-------------|
| 1. d (1p);   | 26. a (1p); |
| 2. d (3p);   | 27. d (1p); |
| 3. e (2p);   | 28. b (1p); |
| 4. c (1p);   | 29. b (2p); |
| 5. b (1p);   | 30. c (1p); |
| 6. c (1p);   | 31. a (1p); |
| 7. d (2p);   | 32. b (3p); |
| 8. e (2p);   | 33. d (1);  |
| 9. e (3p);   | 34. a (1p); |
| 10. d (4 p); | 35. c (1p); |
| 11. d (2p);  | 36. d (3p); |
| 12. a (3p);  | 37. e (4p); |
| 13. c (4p);  | 38. b (1p); |
| 14. b (4p);  | 39. a (1p); |
| 15. a (4p);  | 40. d (3p); |
| 16. b (2p);  | 41. c(2p);  |
| 17. a (3p);  | 42. a (1p); |
| 18. d (3p);  | 43. b (1p); |
| 19. b (2p);  | 44. d (2p); |
| 20. a (1p);  | 45. e (2p); |
| 21. a (2p);  | 46. d (2p); |
| 22. b (1p);  | 47. c (3p); |
| 23. c (2p);  | 48. c (3p); |
| 24. a (1p);  | 49. b (2p); |
| 25. d (2p);  | 50. c (1p); |

*Barem elaborat de:*

Prof. univ. dr. Ion Ion – Universitatea Politehnica din Bucureşti  
Prof. Rodica Băruță – Colegiul Naţional "Horea Cloşca şi Crișan" Alba Iulia  
Prof. Lavinia Mureşan – Liceul Teoretic "Eugen Pora" Cluj Napoca  
Prof. Carmen-Luiza Gheorghe – Seminarul Teologic Ortodox "Chesarie Episcopul" Buzău  
Prof. Mariana Dejanu – Școala Gimnazială "Mihai Eminescu" Piteşti  
Prof. Cornelia Cerăceanu – Colegiul Naţional "Fraţii Buzări" Craiova  
Prof. Aurelia Cezar – Colegiul Naţional "Mihai Eminescu" Constanţa