



OLIMPIADA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚE
PENTRU JUNIORI - MEDIAȘ 2008

PROBA TEORETICĂ – BAREM DE EVALUARE
CHIMIE

Nr. item	Soluție	Punctaj
I.1.	D.	2p
2.	B.	2p
3.	D.	2p
4.	C.	2p
5.	B.	2p
6.	B.	2p
7.	C.	2p
8.	A.	2p
9.	C.	2p
10.	D.	2p
I.	Total	20 puncte
II.	Pentru: a. ecuația reacției chimice b. argumentare c. $m_{\text{si}} = 244 \text{ g}$ $m_{\text{di}} = 1,830 \text{ g}$ masa $\text{Mg}(\text{OH})_2 = 0,870 \text{ g}$ d. <i>pH</i> -ul crește	2 p 1 p 1 p 5 p 1 p
II.	Total	10 puncte
	Total subiect chimie	30 puncte