

1. domáce kolo 2023/2024

KATEGÓRIA 9

Priezvisko a meno	VZOR
-------------------	------

ÚLOHA 1 (28 b)**Úloha A) (14 b)**

<i>a</i>	VIII. B
<i>b</i>	štvrtej
<i>c</i>	mäkký
<i>d</i>	feromagnetickými
<i>e</i>	solí
<i>f</i>	vodíka
<i>g</i>	korózii
<i>h</i>	hydratovaný
<i>i</i>	železitý
<i>j</i>	galvanickým
<i>k</i>	zinku
<i>l</i>	hutnícky
<i>m</i>	redukcia
<i>n</i>	uhľnatým

Úloha B) (14 b)

a)	hemoglobínu
b)	3 g
c)	anémia
d)	elektrónov
e)	menej
f)	nadbytku
g)	mäso
h)	kyslíka
i)	menšie
j)	vajcia
k)	bledou
l)	zníženie
m)	proteín
n)	transferín

ÚLOHA 2 (37 b)

poradie prvku	slovenský názov	chemická značka	číslo periódy
1.	lítium	Li	2
2.	neón	Ne	2
3.	síra	S	3
4.	argón	Ar	3
5.	gálium	Ga	4
6.	cín	Sn	5
7.	jód	I	5
8.	bárium	Ba	6
9.	osmium	Os	6
10.	polónium	Po	6
11.	rádium	Ra	7
12.	urán	U	7
doplnenie výroku	veda má veľkú krásu.		



Korešpondenčný seminár z chémie

Gymnázium Leonarda Stöckela



ÚLOHA 3 (35 b)**Úloha A) (13 b)**

					1.	V	A	N	Á	D						
					2.	S	Á	D	R	O	V	E	C			
					3.	E	P	S	O	M	S	K	Á	S	O	L
	4.	K	A	T	I	Ó	N	Y								
5.	M	A	G	N	E	Z	I	T								
	6.	V	Á	P	E	N	K	A								
			7.	D	U	R	A	L								
	8.	J	O	S	E	P	H	B	L	A	C	K				
			9.	H	O	M	O	G	É	N	N	A				
					10.	K	R	E	M	Í	K					
						11.	Č	P	A	V	O	K				
12.	S	T	A	V	E	B	N	Í	C	T	V	O				
			13.	E	L	E	K	T	R	O	L	Ý	Z	A		

Úloha B) (6 b)

a)	magnesium
b)	II. A
c)	II
d)	Ca
e)	12
f)	12

Úloha C) (8 b)

a)	P
b)	N
c)	N
d)	N
e)	P
f)	P
g)	P
h)	N

Úloha D) (8 b)

1)	E
2)	D
3)	G
4)	B
5)	F
6)	H
7)	A
8)	C