

1. .

1. , , .

	2.					7.
1.		3.	4.	5.	6.	

2. :
- 1 – , ;
 - 2 – , ;
 - 3 – « »;
 - 4 – – ;
 - 5 – , « »;
 - 6 – , ;
 - 7 – « ».
3. , .
- :
:

(,)	
1. :	
1)	2
2)	2
3)	2
4)	2
5)	2
6)	2
7)	2
2.	2
2. Б 7.3	

1. С	Е	3. Р	4. Е	5. Б	6. Р	О		
В	Р	Т	В	А	У	Л		
И	И	У	Р	Р	Т	О		
Н	Л	Т	О	И	Е	Т		
Е	Л	Ь	П	Й	Н	О		
Ц	И		И		И			
	Й		Й		Й			
3.								4
								20

2.

CH₄; NH₃; H₂O; HF; SiH₄; PH₃; H₂S; HCl; HBr; HI

- 1) ,
- 2) ,
- 3) ,
- 4) , -

(,)	
1) , :	
HF - ;	2
H ₂ S - ;	2
HCl - ;	2
HBr - ;	2
HI - .	2
2) , :	
NH ₃ - ;	2
PH ₃ - .	2
3) , -	
H ₂ O	2
4) , - :	
CH ₄ - ;	2
SiH ₄ - .	2
	20

3.

2,47%

1. ()?
2. .
3. , ?
4. (3) .
5. ? .
6. .

:

(,)	
1. () VI .	2
2. $2 -$.	2
3. $w() = 2 \cdot r() / r(2)$; $w() = 2 / r(2)$; $0,0247 = 2 / 2 + r()$; $0,0494 + 0,0247 \cdot r() = 2$; $r() = 78,97$; - .	4 2
4. $\text{SeO}_3 + \text{H}_2\text{O} = \text{H}_2\text{SeO}_4$	4
5. $\text{H}_2\text{SeO}_4 -$, .	2
6. $2\text{H}_2\text{Se} + 3\text{O}_2 = 2\text{SeO}_2 + 2\text{H}_2\text{O}$	4
	20

4. -

1.	« »?		
2.	?		
3.	« »?		
4.	?		
5.	« ? »		
6.			
7.	?		
8.			
9.	- « »		
10.	,		

:

(,)			
1.	« »?	N_2	2
2.	?	4	2
3.	« »?	F_2	2
4.	?	NH_3	2
5.	« ? »	(IV)	2
6.		H_2S	2
7.	?	4	2
8.		(II)	2
9.	- « »	(IV)	CO
10.	,	N_2	2
		SiH_4	2

