

Вариант 1

1. 2 (HCl)

2. 0,07

3. 1 (B)

4. 2

5. 3

6. 1 (R_2O_3)

7. 4 (золото)

8. 1 (металлическая)

9. 13

10. 15

11. 24

12. 40

13. 423

14. 15

15. 25

16. 413

17.1) 0,05

17. 2) 5

18. 53

19. 21

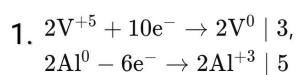
№20

1) $ClCH_2-CH_2Cl$

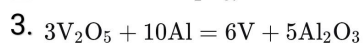
2) 1,2-дихлорэтан

3) присоединение

№21



2. окислитель – V_2O_5 , восстановитель – Al



№22

полистирол 1



полимеризация 3

Вариант 2

1. 3 (H₂S)

2. 0,12

3. 5 (Si)

4. 3

5. 4

6. 4 (H₂RO₃)

7. 1 (кислород)

8. 1 (ковалентная неполярная)

9. 345

10. 34

11. 45

12. 35

13. 412

14. 15

15. 42

16. 134

17.1 0,05

17.2 50

18. 52

19. 13

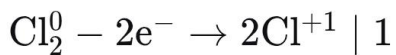
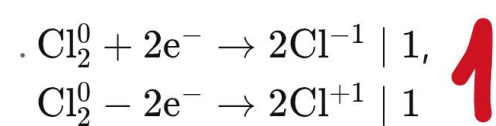
№20

1)CH₃-CH₂ — OH

2)этанол

3)отщепление

№21



. окислитель – Cl₂, восстановитель – Cl₂ **2**



№22

1) полиэтилен

2) $[-\text{CH}_2 - \text{CH}_2 -]_n$

3) полимеризация