|  |  |
| --- | --- |
| **Дать сравнительную характеристику элемента по положению в ПСХЭ Д.И.Менделеева** | **Показать механизм образования молекул и указать тип химической связи** |
| 1. № 6 и № 14

***№ 33 и № 34*** | Н2, 02, Н20, NH3, KC1, Na2S.***CH4, C2H50H, C6H5ONa, CH3COOH, CH3NH2, C2H5OK, Fe, Cu, H2SO4*** |
| 1. № 16 и № 17

***№ 37 и № 38*** | Cl2, S8, H2S, Cl2O3, FeCl2, NaBr***CH3CHO, C6H12O6, CH2Cl2, C3H7ONa, Ni, C6H5OK, C3H7COOLi, Hg, H2CO3*** |
| 1. № 11 и № 19

***№ 35 и № 53*** | N2, P4, P2O3, HJ, BaCl2, KBr***H2C=0, C3H7OH, CCI4, Ag, C6H5COOK, C6H5N02, HCOONa, Be, H3PO3*** |
| 1. № 12 и № 13

***№ 38 и № 56*** | Br2, S2, HI, NО2, K2О, Li3N.***HCOOH, CH3OCH3,C6H5ONa, Ba, С6Н6, С2Н5ОСОСН3, Li, C2H5COOK, HClO4*** |
| 1. № 7 и № 15

***№ 55и № 56*** | F2, N2, HF, OF2, A1N, BaCI2***CH3COOH, C2H5OCH3, W, C6H5OH, (C6H5O)3Fe, C2H5Cl, Mn, C3H7COONa, HIO3*** |
| 1. № 3 и № 11

***№ 34 и №52*** | O3, I2, CO2, N2O, Li2O, CaF2***CH3OH, C2H5OCH3, Zn, (C6H10O5)n, CH3OK, Mg, CHF3, H3BO3, C4H9COOLi***  |