**БИНАРНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

**А1.** Формула *летучего водородного соединения*:

* 1) NaH
* 2) NH3
* 3) HCl
* 4) KOH
* 5) CaH2
* H2S

**А2.** Формула *гидрида*:

* 1) HCl
* 2) Al4C3
* 3) KOH
* 4) MgH2
* 5) H2O
* 6) KH
* 7) KCl
* 8) CaH2

**В1.** Установите соответствие.

|  |  |
| --- | --- |
| **Названия веществ** | **Формулы веществ** |
| 1. нитрид натрия 2. фторид кислорода (II) 3. гидрид кальция | а) CaH2  г) OF2  б) NH3  д) KH  в) O2F2  е) Na3N |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 |
|  |  |  |

Ответ:

**В2.** Установите соответствие:

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс бинарных соединений** | **Формула вещества** |
| А. Хлориды  Б. Оксиды  В. Сульфиды  Г. Гидриды | 1. Cl2O  2. CS2  3. OF2  4. SF6  5. AlH3  6. HCl |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| А | Б | В | Г |
|  |  |  |  |

Ответ: