|  |  |
| --- | --- |
| **8 \_\_\_\_класс. Диктант. *Вариант\_1.*** | **Фамилия . . . . . . . . . . . . . . . . . . . имя . . . . . . . . . . . .** |
| Среди перечисленных химических знаков отметьте знак … |
| магния | железа | хлора | калия |
| 1) K  | 1) O | 1) Cr | 1) Al |
| 2) Mn | 2) F | 2) С | 2) S |
| 3) С  | 3) Zn | 3) Cl | 3) Сa |
| 4) Mg  | 4) Fe | 4) Ca | 4) K |
| **2.**Установите соответствие между химическим знаком элемента и его названием. |
| 1) Al2) Ca3) S4) Fe | А. кальцийБ. сераВ. алюминийГ. калийД. железо | **Ответ:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1)** | **2)** | **3)** | **4)** |
|  |  |  |  |

 |
| 3. Подчеркните формулы сложных веществ: FeCl2, Na2CO3, Cl2, MgO, CuO, S, FeO, MgS, K, K2SiO3 |
| 4. Что обозначают записи: |
| Cl2 | одна молекула хлора | 2O2 |  |
| 4Ca |  | 6H |  |
| 7H2O |  | 3H2 |  |
| 5O |  | 2O3 |  |
| **8 \_\_\_\_класс. Диктант. *Вариант\_2.*** | **Фамилия . . . . . . . . . . . . . . . . . . . имя . . . . . . . . . . . .**  |
| Среди перечисленных химических знаков отметьте знак … |
| кремния | золота | хрома | углерода |
| 1) Se | 1) Ag | 1) Cr | 1) С |
| 2) Mn | 2) Au | 2) С | 2) S |
| 3) Si | 3) Zn | 3) Cl | 3) Se |
| 4) S | 4) Al | 4) Ca | 4) K |
| **2.**Установите соответствие между химическим знаком элемента и его названием. |
| 1) S2) Ca3) Cu4) Mg | А. магнийБ. железоВ. кальцийГ. медьД. сера | **Ответ:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1)** | **2)** | **3)** | **4)** |
|  |  |  |  |

 |
| 3. Подчеркните формулы сложных веществ: CaCl2, CO2, F2, Al2O3, Cu2O, P2O5, SO3, CaS, K, K2O |
| 4. Что обозначают записи: |
| F2 | одна молекула хлора | 2F2 |  |
| 3Al |  | 6Cl |  |
| 2H2O |  | 3Cl2 |  |
| 8F |  | 2H2 |  |