|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Химия8 | Тема урока | Д.З |  |
| 7.05.2020 |  | Подготовка к итоговой контрольной работе.   |  | | --- | | При выполнении заданий этой части выберите один правильный ответ. |   **А1.** Число атомов всех химических элементов в молекуле серной кислоты равно:   |  |  | | --- | --- | | 1) 3 | 3) 7 | | 2) 4 | 4) 6 |   **А2.** Число протонов, нейтронов и электронов в атоме фтора   |  |  | | --- | --- | | 1) p+ – 9; n0 – 10; ē – 19 | 3) p+ – 9; n0 – 10; ē - 9 | | 2) p+ – 10; n0 – 9; ē – 10 | 4) p+ – 9; n0 – 9; ē - 19 |   **А3.** Группа формул веществ с ковалентным типом связи:   |  |  | | --- | --- | | 1) H2S, P4, CO2 | 3) HCl, NaCl, H2O | | 2) H2, Na, CuO | 4) CaO, SO2, CH4 |   **А4.**Вещество, при растворении которого в воде электролитической диссоциации практически не происходит:   |  |  | | --- | --- | | 1) гидроксид натрия | 3) хлорид серебра | | 2) сульфат калия | 4) нитрат алюминия |   **А5.** Одновременно могут находиться в растворе ионы:   |  |  | | --- | --- | | 1) Na+, H+, Ba2+, OH- | 3) Mg2+, K+, NO3-, SO42 - | | 2) Fe2+, Na+, OH-, SO42- | 4) Ca2+, H+, CO32-, Cl - |   **А6.**Верны ли следующие высказывания?  **А.** Оксид фосфора (V) - кислотный оксид.  **Б.** Соляная кислота - одноосновная кислота.   |  |  | | --- | --- | | 1) верно только А | 3) верно только Б | | 2) верны оба суждения | 4) оба суждения не верны |   **Ответы:**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **А1** | **А2** | **А3** | **А4** | **А5** | **А6** | |  |  |  |  |  |  |   **Часть 2**   |  | | --- | | В задании В1 на установление соответствия запишите в таблицу цифры выбранных вами ответов. (Цифры в ответе могут повторяться). |   **В1.**Установите соответствие между формулой вещества и классом соединения:   |  |  | | --- | --- | | **Формула вещества:** | **Класс соединения:** | | А) Н3РО4 | 1) соль | | Б) SO3 | 2) основный оксид | | В) Сu(OH)2 | 3) нерастворимое основание | | Г) CaCl2 | 4) кислотный оксид | |  | 5) кислота | |  | 6) растворимое основание |   **Ответы:**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **А** | **Б** | | | **В** | | **Г** | |  |  | | |  | |  | |  | |  |  | |  | |  |  | | --- | | Ответом к заданию В2 является последовательность цифр, которые соответствуют номерам правильных ответов. Запишите выбранные цифры в порядке возрастания без пробелов и других символов. |   **В2.** С раствором гидроксида натрия реагируют:   |  |  | | --- | --- | | 1) сульфат меди (II) | 4) азотная кислота | | 2) оксид меди (II) | 5) магний | | 3) гидроксид калия | 6) оксид углерода (IV) |   **Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**   |  | | --- | | Ответом к заданию В3 является число. Запишите это число в ответе без указания единиц измерения. |   **В3.** Масса соли, содержащейся в 150г 5 %-ного раствора соли, равна \_\_\_\_\_г. (Запиши число с точностью до десятых).  **Ответ: \_\_\_\_\_\_\_г.**  (фо*то выполненных заданий выслать в* WhatsApp) | Повт.гл.6 | при необходимости консультацию можно получить по телефону |