## Самостійна робота № 1

1. ***Запишіть символи елементів*** з вказаним порядковим номером Охарактеризуйте будову атома відповідних елементів.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | | 14 | | 20 | |

2. ***Установіть відповідність між назвами хімічних елементів та їхніми атомними масами:***

| | |
|---|---|
| Кальцій | 11 |
| Бор | 16 |
| Фосфор | 127 |
| Оксиген | 31 |
| Силіцій | 28 |
| Йод | 40 |

3. ***Що означають записи***:

| | | | |
|---|---|---|---|
| 3O | | $CO_2$ | |
| $3O_2$ | | $5O^{2-}$ | |
| $2SO_4^{2-}$ | | $6H_3PO_4$ | |

4. ***Скласти формули:***

| | |
|---|---|
| Речовина складається з двох атомів Гідрогену, одного атома Сульфуру та трьох атомів Оксигену | |
| Речовина складається з одного атому Калію, одного атома Хлору та трьох атомів Оксигену; | |
| Речовина складається з одного атома Сульфуру та трьох атомів Оксигену | |
| Речовина складається з шести атомів Карбону, дванадцяти атомів Гідрогену та шести атомів Оксигену | |

LIVEWORKSHEETS