

Тема «Вода»

Завдання № 1

300 г розчину містить ортофосфатну кислоту масою 45 г. Обчисліть масову частку розчиненої речовини в такому розчині.

---



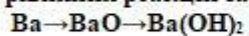
---



---

Завдання № 2

Складіть рівняння реакцій за схемами.




---



---



---

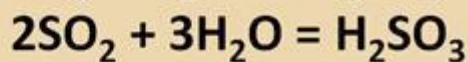
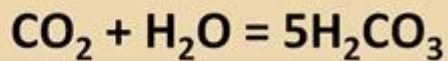
Завдання № 3

Заповніть таблицю:

| $m(\text{соли}), \text{г}$ | $m(\text{H}_2\text{O}), \text{г}$ | $m(\text{розчину}), \text{г}$ | $w(\text{соли}) \%$ |
|----------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|---------------------|
| 2                          | 198                               |                               |                     |
| 4                          |                                   | 200                           |                     |
| 5                          | 495                               |                               |                     |
|                            | 94                                | 100                           |                     |
| 3                          |                                   |                               | 10                  |
|                            | 23                                |                               | 8                   |

Завдання № 4

Виправте помилки в схемах реакцій:



LIVEWORKSHEETS