



Перевірка знань учня

Чи зможеш відповісти?

1. Як довести справедливість закону збереження маси речовин? **1 бал**
2. Які розрахунки можна провести на підставі закону збереження маси речовин у хімічних формулах? **1 бал**
3. Хто відкрив закон збереження маси речовин? **1 бал**
4. Для чого ставити коефіцієнти в хімічних рівняннях? **1 бал**
5. Запишіть формули речовин, у склад яких входять:
 - 1 атом магнію, 1 атом сульфуру, 3 атоми кисню **1 бал**
 - 2 атома натрію 1 атом карбону, 3 атома кисню **1 бал**
 - 2 атома калію, 1 атом сульфуру, 4 атома кисню **1 бал**
 - 3 атома гідрогену, 1 атом фосфору, 4 атома кисню **1 бал**
6. Як правильно записати:
 - Три молекули води **1 бал**
 - Чотири атоми купрум **1 бал**
 - Дві молекули азоту, що складаються з двох атомів нітрогену **1 бал**
 - Одна молекула озону, що складається з трьох атомів кисню **1 бал**

Підрахуй свої бали!

