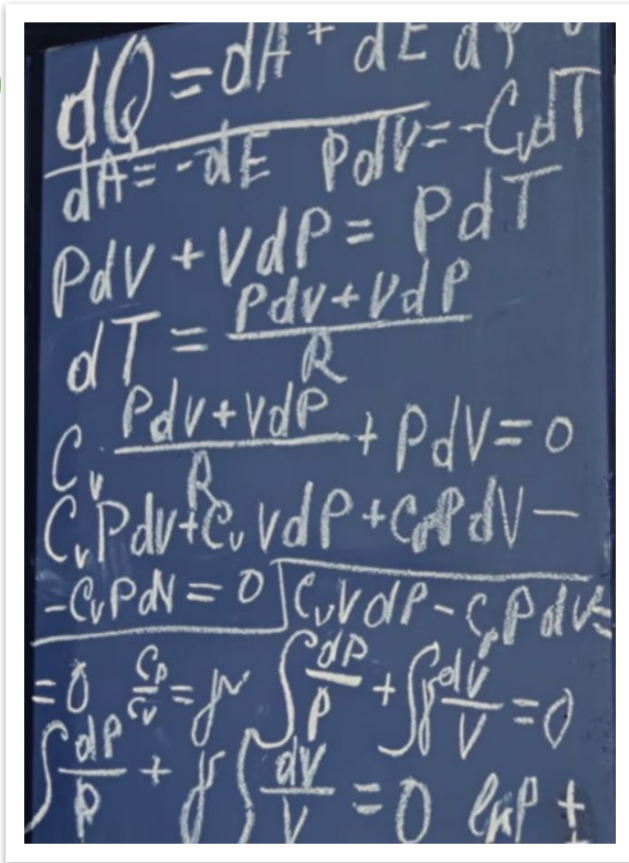


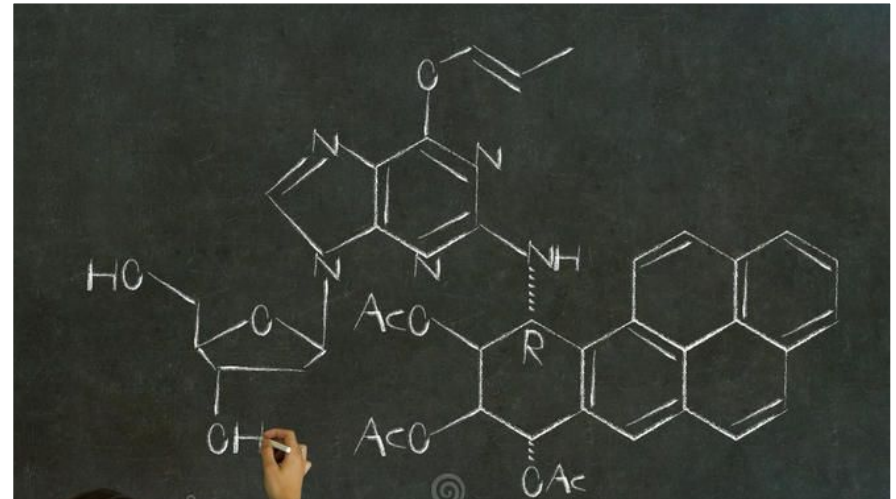
Входное тестирование ПО ХИМИИ

1. На какой картинке химия?

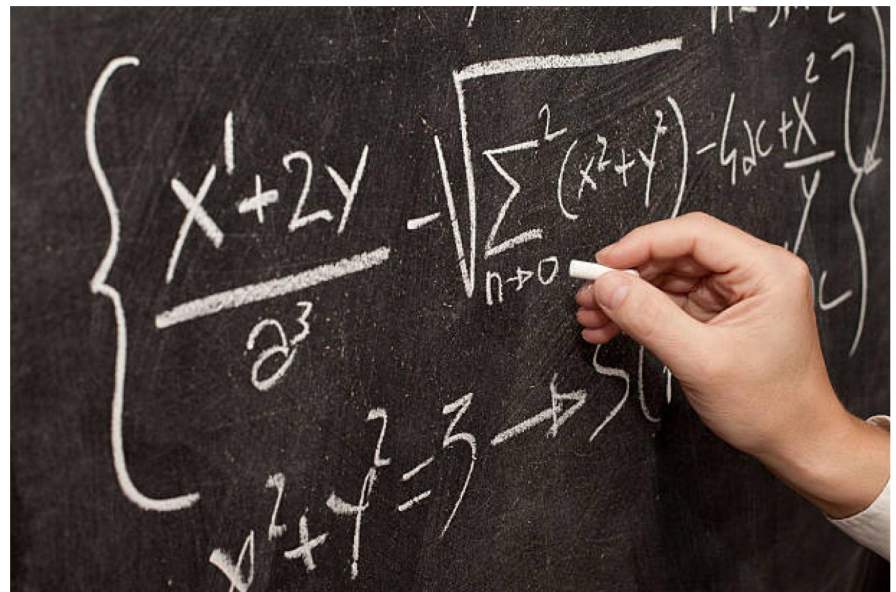
A)



B)



B)



2. Выбери утверждение, в котором говорится о физическом процессе

А) Листва пожелтела

Б) Растения выделяют кислород

В) Солнце нагревает почву

3. Где происходит изменение состава вещества?

А)



Б)



В)



4. Выбери неверное утверждение

- А) Атомы состоят из молекул**
- Б) Атомы могут быть молекулами**
- В) Молекулы состоят из атомов**

5. Опиши свойства мела



6. Что написано?

Напиши всё, что ты знаешь об
ЭТОМ



7. Признаком превращения вещества из одного в другое является

А) Изменение цвета

Б) Изменение плотности

В) Изменение скорости движения молекул

8. Выбери «химическую запись»

А) $(a + b)^2 = a^2 + 2ab + b^2$



В) $P_1 V_1 = P_2 V_2$

9. Найди лишнее слово в каждом ряду. Ответ поясни.

- 1) Медь, алюминий, бронза, олово**
- 2) Воздух, кислород, углекислый газ, азот**

10. Чем отличается смесь сахарного песка и воды от смеси речного песка и воды?

**11. Как разделить смесь древесных опилок и железной стружки?
Опиши порядок действий.**



**12. Как разделить смесь соли и
песка?
Опиши порядок действий.**



**13. Приведите примеры
твёрдого, жидкого и
газообразного веществ,
созданных человеком**

14. По какому принципу слова разделены на две группы

Древесина	Пластмасса
Песок	Резина
Нефть	Стекло
Гранит	Бумага

**15. Зачем людям создавать
НОВЫЕ вещества?**