Пользуясь параграфом 3 и 5, ответьте на вопросы:

1. Стр. 19 №1, 2, 3
2. Дайте определение понятия «химический элемент». Сколько химических элементов известно на данный момент?
3. На какие типы делят вещества по элементному составу? 3-4 примера
4. Что такое «аллотропия», как это явление объясняет многообразие простых веществ?
5. Перечислите не менее трех исторических личностей, которые предполагали, что все тела состоят из мельчайших частиц, укажите даты.
6. Чем отличаются атомы от молекул?
7. Что такое ион?
8. Чем различаются вещества молекулярного и немолекулярного строения?