Газовые законы Вариант №1 1.Как зависит давление газа от температуры? 2.Запишите значение постоянной Больцмана. 3.Постройте график изотермического процесса. 4.Переведите температуру -15°C в Кельвины. 5.Определите молярную массу соединения Al(OH)3	Газовые законы Вариант №2 1. Что называют абсолютным нулём? 2. Запишите значение постоянной Авогадро. 3. Постройте график изобарного процесса. 4. Переведите температуру 27К в градусы. 5. Определите молярную массу соединения H₂SO₄
Газовые законы Вариант №3 1.Когда давление газа равно 0? 2. Запишите значение универсальной газовой постоянной. 3. Постройте график изохорного процесса. 4.Переведите температуру 103К в градусы. 5.Определите молярную массу соединения Ва(ОН) ₂	Газовые законы 1. Какие температурные шкалы вам известны? 2. Запишите уравнение Менделеева - Клайперона. 3. Сформулируйте закон изотермического процесса 4. Переведите температуру -57°C в Кельвины. 5. Определите молярную массу соединения Li₂ SO₃
Газовые законы 1.Как связаны температурные шкалы? 2.Запишите зависимость давления газа от концентрации молекул. 3.Запишите уравнение изотермического процесса. 4.Переведите температуру -49°С в Кельвины. 5.Определите молярную массу соединения Cu(NO ₃) ₂	Газовые законы 1. Постройте график зависимости P = P(T) 2.Запишите уравнение изобарного процесса. 3.Укажите связь между параметрами газа. 4.Переведите температуру 72К в градусы. 5.Определите молярную массу соединения C₂H ₆ O.
Газовые законы Вариант №7 1. Постройте график зависимости Р = P(t). 2.Запишите уравнение изохорного процесса. 3. Запишите точное значение абсолютного нуля. 4.Переведите температуру 61К в градусы. 5.Определите молярную массу соединения Са(OH)2	Газовые законы 1.Запишите уравнение состояния идеального газа. 2. Запишите уравнение изотермического процесса. 3. Запишите значение постоянной Авогадро. 4.Переведите температуру -35°С в Кельвины. 5.Определите молярную массу соединения NH₄NO₃