***Добрый день! Продолжаем изучать тему «Основы МКТ и термодинамика».***

***Срок выполнения задания с 1-8 ноября. Выполнять в рабочей тетради по физике!***

***Сдать на проверку при выходе на очное обучение.***

***Задание1. Повторите конспект, проверьте его наличие в рабочей тетради:***

******

***Задание 2.*** ***Посмотрите видео по этой ссылке***

<https://www.youtube.com/watch?v=koeIWWLwoyg>

***Задание 3. Запишите конспект-таблицу в тетрадь:***



***Задание 4. В рабочей тетради запишите ответы на вопросы:***

1. От чего зависит, что одно и то же вещество может находиться в разных агрегатных состояниях?
2. Как расположены молекулы и атомы в твердых телах?
3. Как движутся молекулы в твёрдых телах?
4. В каких агрегатных состояниях может находиться яблочный сок?
5. Почему сжать жидкость почти так же трудно, как и твёрдое тело?
6. Почему газы легко сжимаются?
7. Назовите характерное свойство жидкости?

***Задание 5. Посмотрите видео по этой ссылке*** [***https://www.youtube.com/watch?v=aPi6uyI-ddY***](https://www.youtube.com/watch?v=aPi6uyI-ddY)

***Задание 6. Запишите конспект в тетради:***



1. За счёт чего создаётся давление газа на дно и стенки сосуда?