**Уважаемые обучающиеся 1 группы!**

В рабочей тетради подпишите дату, тему занятия.

*18.04.*

**Тема: «Теорема о трех перпендикулярах» (ТТП)**

**сделайте конспект** урока по теме «Теорема о трех перпендикулярах**».** Используйте для этого учебник Л.С.Атанасян «Геометрия» 10-11 класс (глава 2, §2 п.20)

1. Запишите формулировку теоремы ТТП, рисунок.
2. Запишите обратную формулировку теоремы ТТП, рисунок.

**Тема: «Векторы».**

В рабочей тетради **сделайте конспект** урока по теме «Векторы». Используйте для этого учебник Л.С.Атанасян «Геометрия» 10-11 класс (глава 4, §1 п.38,п.39, §2 п.40-42),

В конспекте обязательно запишите, что такое: вектор, нулевой вектор, длина вектора, коллинеарные вектора, сонаправленные вектора, противоположно направленные вектора, равные вектора, правила сложения *(правило треугольника, правило параллелограмма)*, разность векторов, умножение вектора на число. Конспект сопровождается чертежами.

**Выполните задание из учебника №335, №337, №347**