***Задания к СРС***

1. Всем группам предлагается работа с математическим пакетом MAPLE.
2. Каждая группа выбирает себе тему из предложенного списка, список можете найти [http://edu.vspu.ru/groups/srskar/forum/topic/temyi-dlya-grupp/?#post-3588](http://edu.vspu.ru/groups/srskar/forum/topic/temyi-dlya-grupp/#post-3588) .
3. По выбранной вами теме, каждая группа должна предоставить ряд практических работ (практическая не должны выходить за рамки темы группы), т.е. хорошим примеров служит 2я тема построение канонических сечений, и дальше приведен список, под тем данной темы. А дальше каждый выбирает тему, которая вписывается в тему группу и делает по ней практическую работу. (Напимер, один из группы берет окружность и рассматривает какие задачи на окружность можно решать в среде MAPLE).
4. Каждая практическая работа должна быть оформлена следующим образом:
5. Тема практической;
6. Класс (для какого класса предназначена);
7. Цель;
8. Методические рекомендации;
9. Задания с подробным разбором решения (1-2);
10. Задания для самостоятельного выполнения учащимися (3-5).
11. Контрольные вопросы.
12. После, практические собираются в единый файл и выкладываются на форум, для обсуждения.
13. Все группы должны участвовать в создании единого отчета, по теме «Возможности среды MAPLE». Это может быть как совместная презентация (prezi.com), так и любой другой интернет ресурс, позволяющий работать совместно.