**Самостоятельная работа для студентов 11, 12 и 21 групп по Астрономии**

**Задание №1**. Ответить на вопрос: по каким характеристикам прослеживается разделение планет на две группы?

**Задание №2**. Прочитать и составить опорный конспект по теме «Малые тела Солнечной системы» (выписать определения: метеоры, метеориты, астероиды, кометы).

**Задание №3**. Сформулируйте законы Кеплера и закон тяготения И.Ньютона и запишите в тетрадь.

**Задание №4.** Подготовьте доклад, сообщение об истории календаря или напишите реферат на темы «Солнечные и Лунные затмения», «Типы календарей».