Тема: Звезды и их классификация

**Запиши в тетрадь основные характеристики звезд**

Определение: Звезда – это небесное тело, представляющее собой огромный газовый шар, состоящий, в основном из водорода и гелия и излучающий энергию за счет термоядерных реакций, происходящих на нем.

Характеристики звезд: светимость, масса, радиус, температура, химический состав.

Химический состав звезд: водород – 70 – 90%, гелий – 10 – 30%, другие элементы – 1 – 2%





 Используя презентацию запиши информацию в тетрадь

1. Гарвардскую спектральную характеристику звезд
2. Виды звезд
3. Температуру звезд