

1. Солнечная активность - комплекс явлений и процессов, связанных с образованием и распадом в солнечной атмосфере сильных магнитных полей.
2. На юго-востоке над горизонтом - Марс. На юго-западе, у горизонта виден Актин, а также Венера. На юго-западе виден Нептун в созвездии Водолей. Свет Нептуна равен 7-й звезде величия.
3. Эклиптика - это большая круг небесной сферы, по которой происходит видимое годичное движение Солнца.
4. Звёзды являются: Орион, Антарес, Микроскоп, Магеллан.
5. "Падающая звезда" - явление метеора, возникающее при полёте небесного тела, а "свободная звезда" - яркая звезда перемещающаяся по звёздному небу.

Итого: 360

8-13