



Вмілість

Астрономія III

Рівень

3 проба

Дата початку здачі

Дата завершення

Прізвище, Ім'я

Вимоги до інструктора**Вимоги до здобувача вмілості**

Закріпіть засади точок Астрономії I і II.

Місце для дати та підпису
інструктора

З гуртком зорганізує і переведе гутірку на тему загальних відомостей про сонце: розміри, масу, атмосферу, температуру, фази та продбачаний процес існування.

Місце для дати та підпису
інструктора

Про іменує 10 головних зірок, і подасть приблизно їх розмір і вік порівнюючи до сонця.

Місце для дати та підпису
інструктора

Пояснить дві головні теорії початку і життя космосу, знає деякі теорії із космології та античних культур.

Місце для дати та підпису
інструктора

Розкаже коротко про нові теорії на структури космосу.

Місце для дати та підпису
інструктора

Повідомить про інакші типи телескопів: радіо-тип, рентгєнний, ультрафіолетовий, та мікро-хвильний – і розкаже в чому вони різняться в користуванні від оптичних телескопів.

Місце для дати та підпису
інструктора

Приготує гутірку про теперішній стан експльорації космосу – з астронавтами та за завданнями.

Місце для дати та підпису
інструктора

Зорганізує і переведе нічну мандрівку/прогульку з гуртком, і переведе інструктаж як орієнтуватися небом і дасть туру цікавих об'єктів на небі. Опише це в дописі до хроніки.

Місце для дати та підпису
інструктора