

ПИТАННЯ ДО ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

Практичне заняття 1. Методика навчання розділу «Небесна сфера і закони руху небесних тіл. Засоби та методи астрономічних досліджень».

Завдання. Підготувати (провести) урок з розділу «Небесна сфера і закони руху небесних тіл. Засоби та методи астрономічних досліджень». Підібрати (або створити авторські) відповідні методи, засоби та форми навчання.

Практичне заняття 2. Методика навчання розділу «Сонячна система».

Завдання. Підготувати (провести) урок з розділу «Сонячна система». Підібрати (або створити авторські) відповідні методи, засоби та форми навчання.

Практичне заняття 3. Методика навчання розділу «Зорі. Галактична і позагалактична астрономія».

Завдання. Підготувати (провести) урок з розділу «Зорі. Галактична і позагалактична астрономія». Підібрати (або створити авторські) відповідні методи, засоби та форми навчання.

Практичне заняття 4. Методика організації астрономічних спостережень та позакласної роботи з астрономії у профільній школі.

Завдання. Спланувати та розробити методику проведення астрономічного спостереження (відповідно до навчальної програми).