

простой

- чашечковидный, вечиковидный;
 - свободнолистный, сростнолистный;
(указать число, форму и цвет листочков).
 - в) *андроцей* – однобратственный, двубратственный, многобратственный;
тычинки: свободные, сросшиеся; их число;
тычиночные нити выражены или пыльники сидячие;
 - г) *гинецей*:
 - монокарпный, апокарпный, ценокарпный;
 - число плодолистиков;
 - положение завязи (верхняя, нижняя, полунижняя);
 - д) написать формулу цветка;
 - е) нарисовать диаграмму цветка.
- 2. Плоды** – монокарпий, апокарпий, ценокарпий, псевдомонокарпий;
- сухой или сочный;
 - односемянный или многосемянный;
 - вскрывающийся или не вскрывающийся;
 - название (ягода, коробочка, стручок и т.д.).

2 этап

Выполнив морфологическое описание растения, необходимо определить принадлежность исследуемого объекта к соответствующему семейству, роду, виду.

РАБОТА С ОПРЕДЕЛИТЕЛЕМ

Данный вид деятельности предусматривает умение пользоваться дихотомическими ключами для определения таксономической принадлежности вида.

Начинать определение нужно, используя региональные флористические издания, а при необходимости обращаться к «Флоре СССР», «Флоре Сибири» и др.

Определитель имеет таблицы для определения семейств, родов и видов растений, которые построены в большинстве случаев