

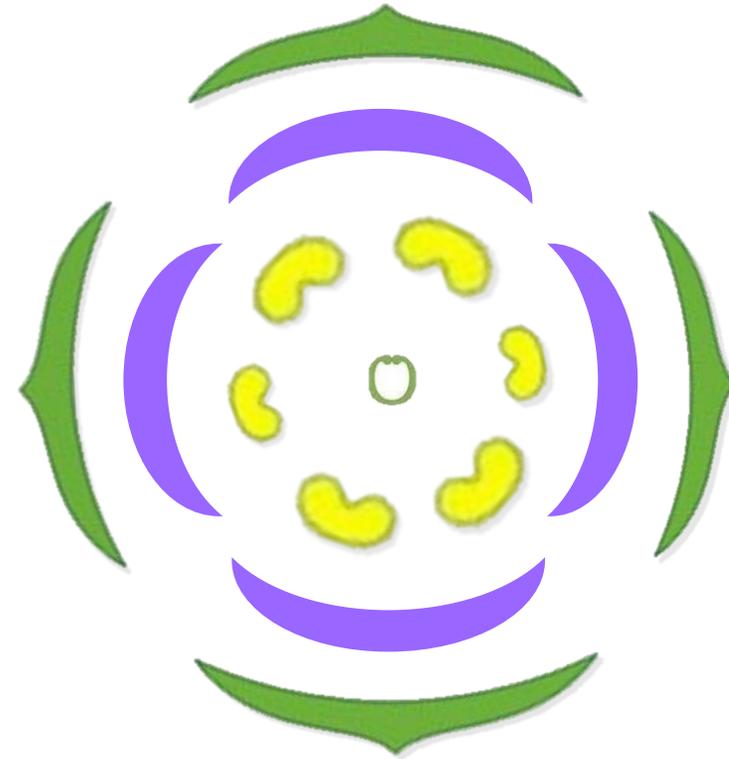
III. Диаграмма цветка

1. Изучение правил составления диаграммы

Диаграмма цветка — схематическая проекция цветка на плоскость, перпендикулярную к оси цветка.

-диаграмма даёт более полное (чем формула) представление о строении цветка, т.к. на ней отображено и взаимное расположение его частей, чего нельзя показать в формуле
-последовательность изображения как и в формуле – сначала чашелистики (наружный круг), затем лепестки (второй круг), тычинки – третий круг, внутренний круг – пестик (-ки).

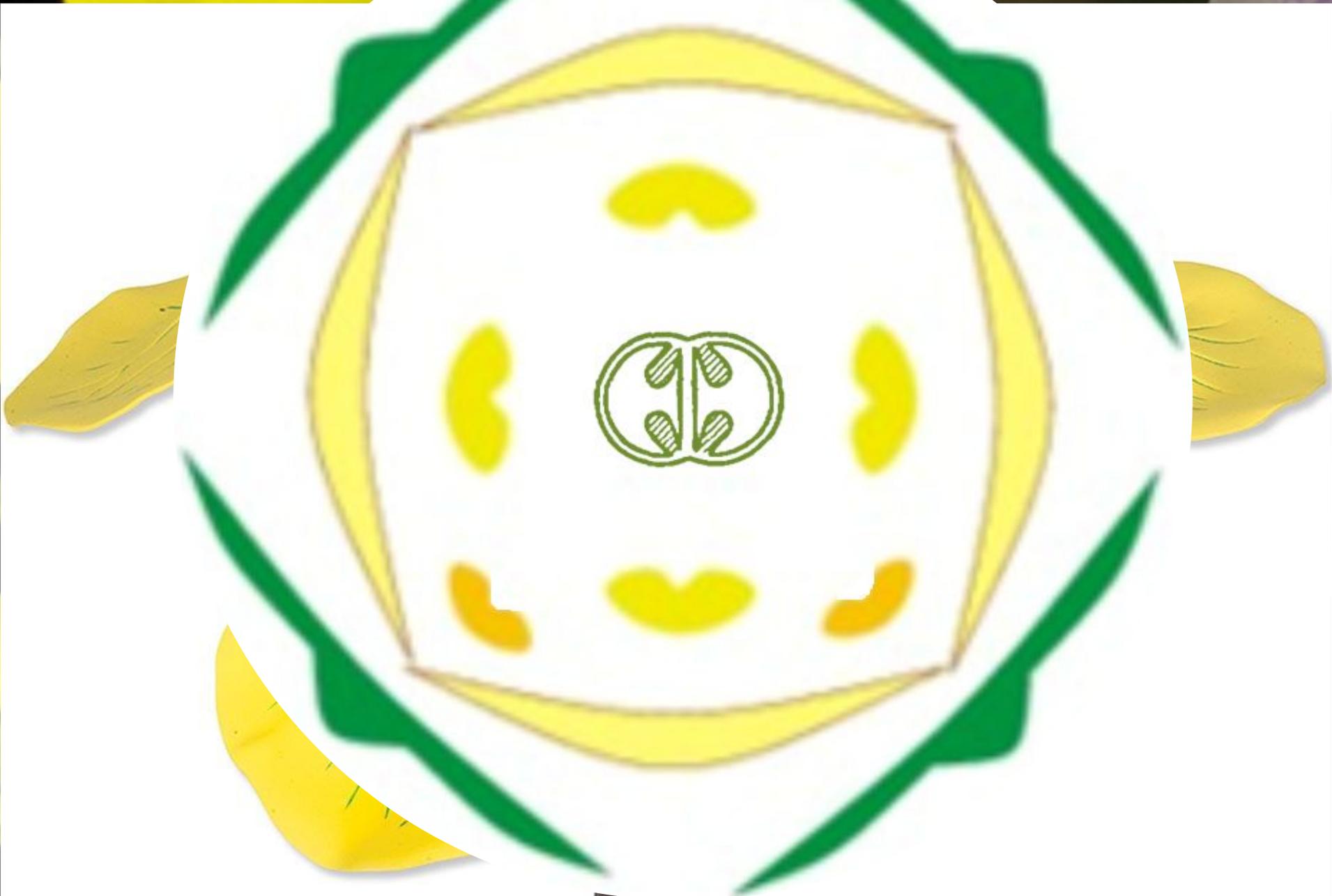
-каждая часть цветка имеет определённое изображение на диаграмме:



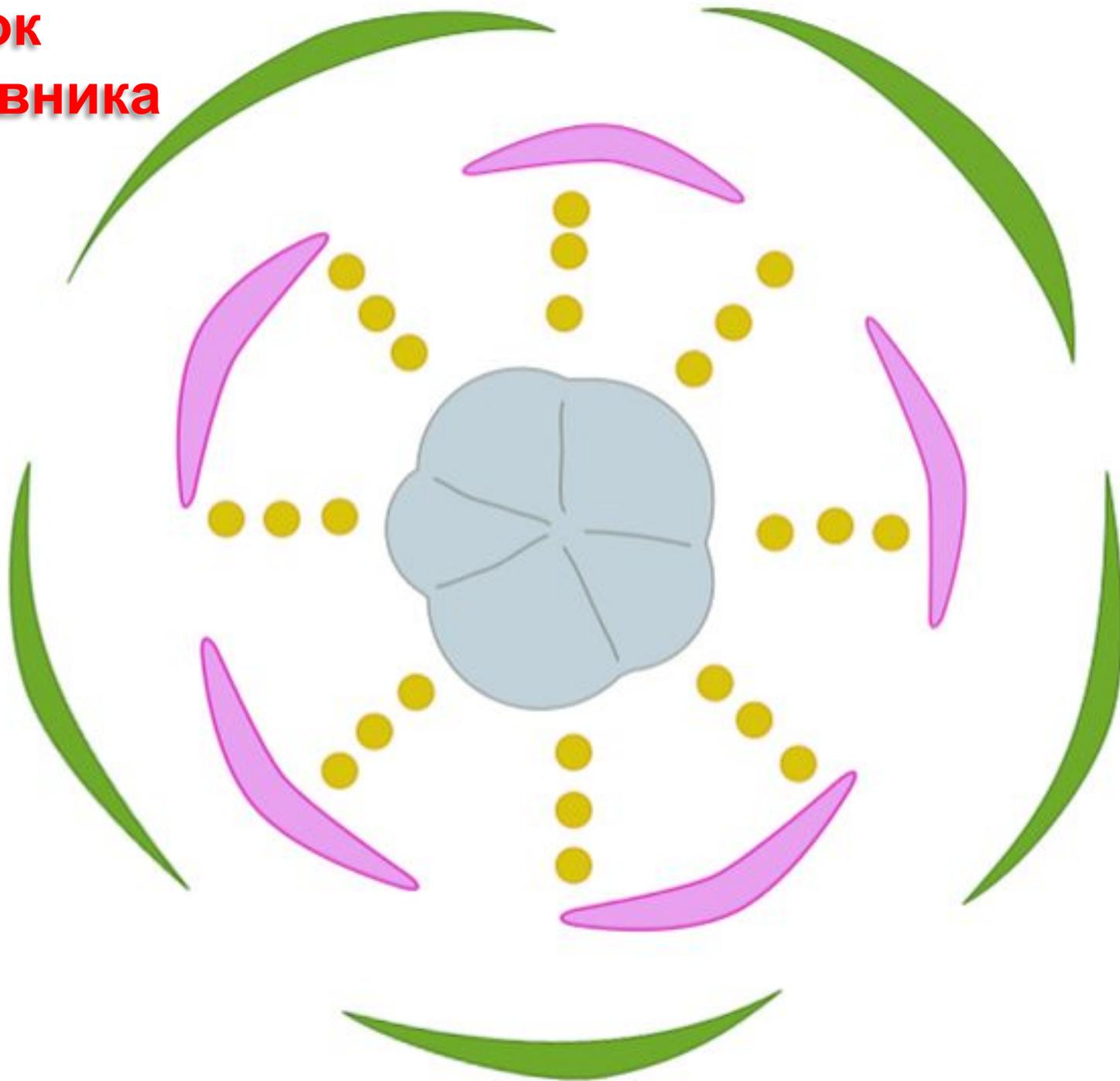
Цветок бобовых



Цветок капустных



**Цветок
шиповника**



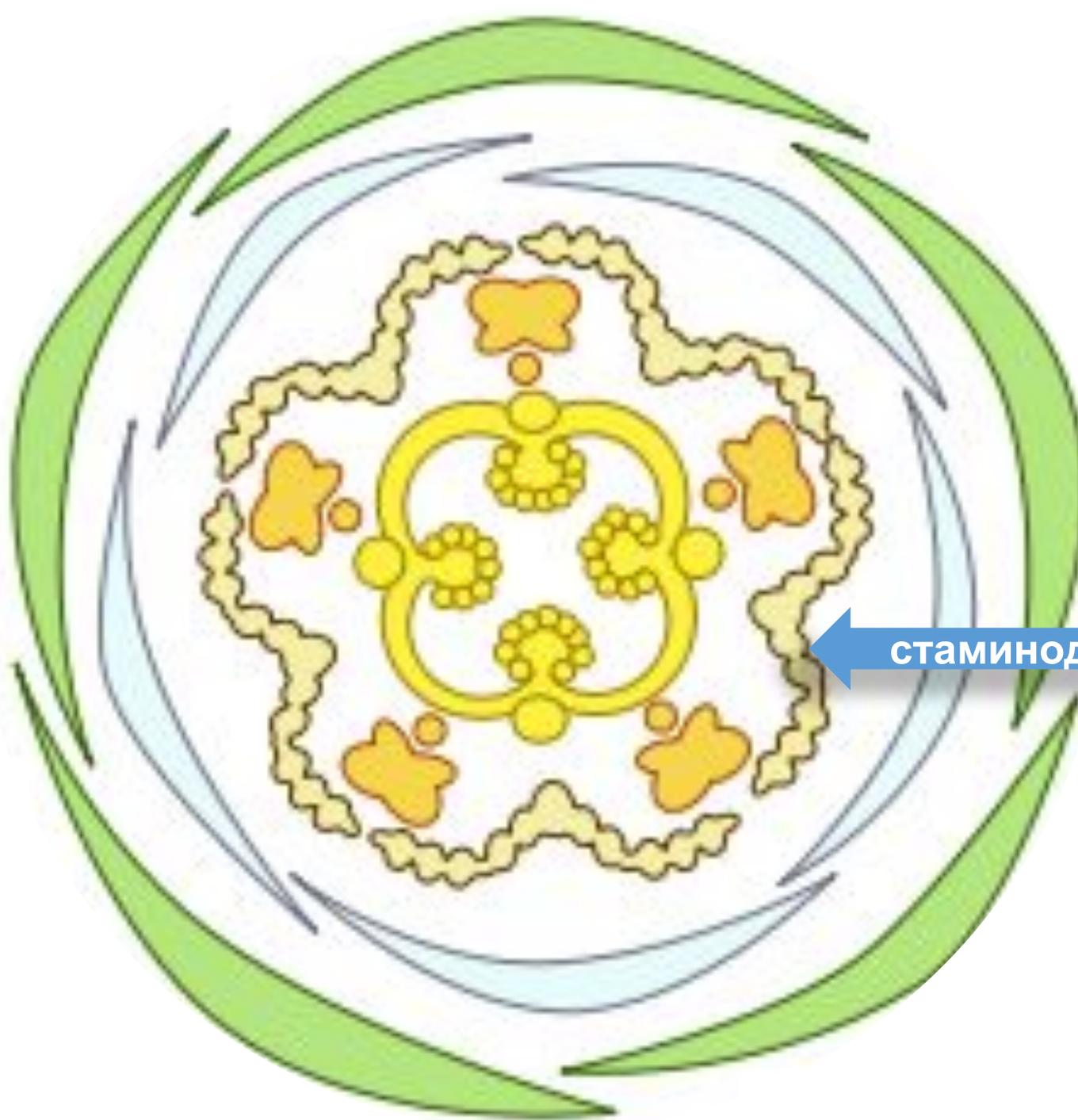
3. Расшифровка диаграммы цветков



ОТВЕТ

Цветок табака



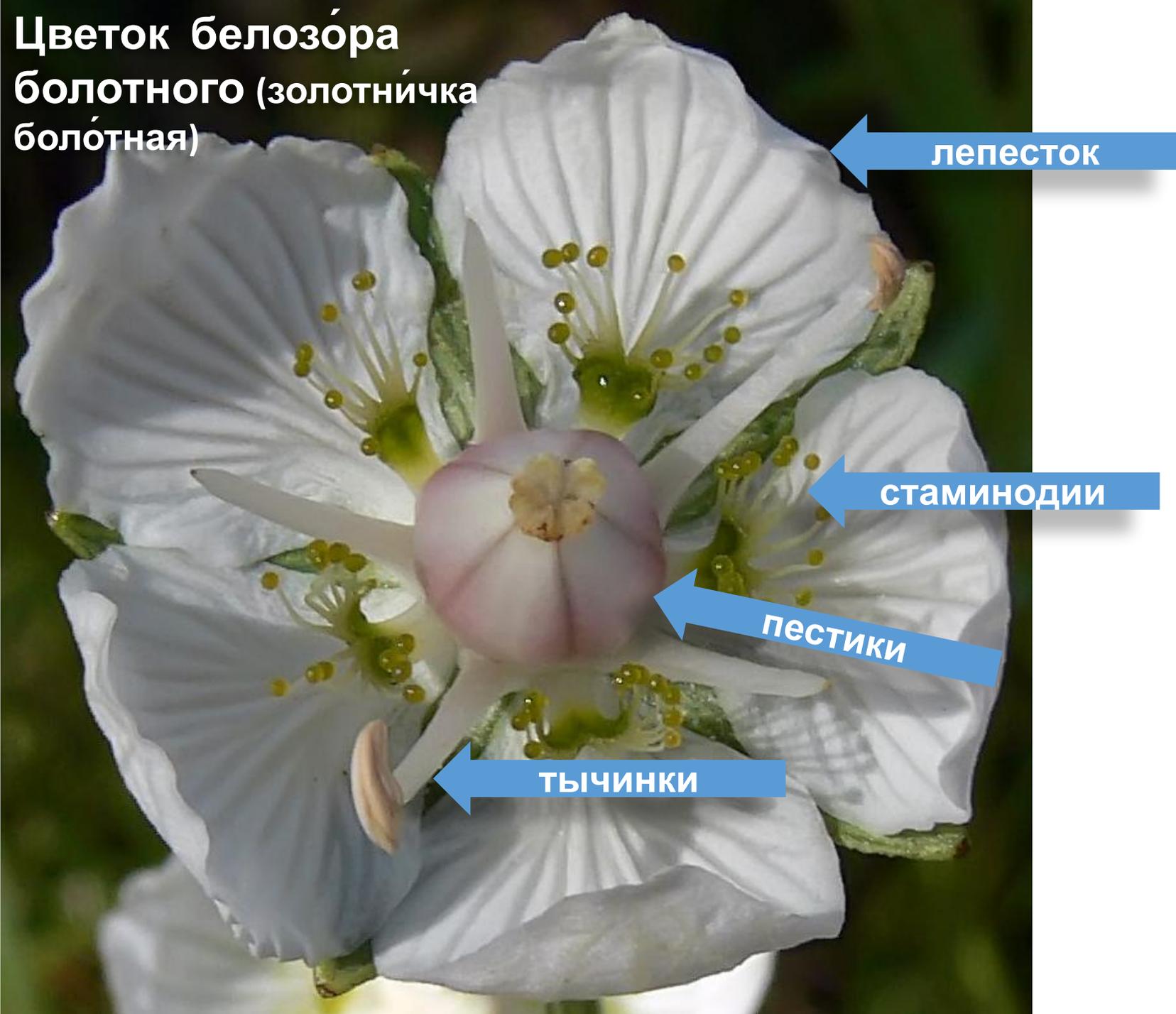


Стамино́дий –
видоизменённая,
недоразвитая,
лишённая
пыльника тычинка,
утратившая
способность
производить
пыльцу
(стерильная).
Стаминодии
бывают в виде
нитей, волосков,
чешуек,
шарообразочек,
бугорков.

стаминодии

ОТВЕТ

**Цветок белозора
болотного (золотничка
болотная)**

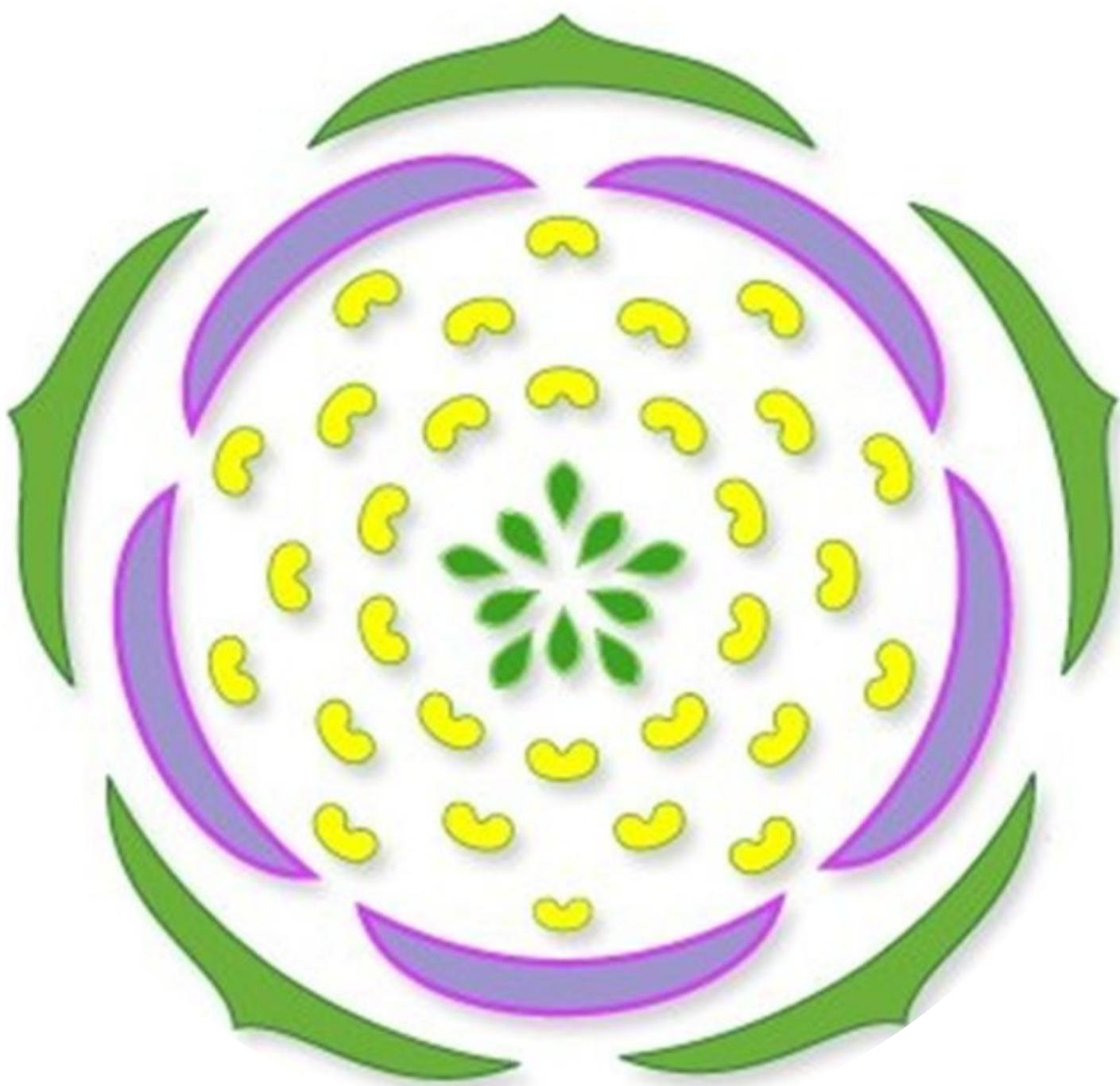


лепесток

стаминодии

пестики

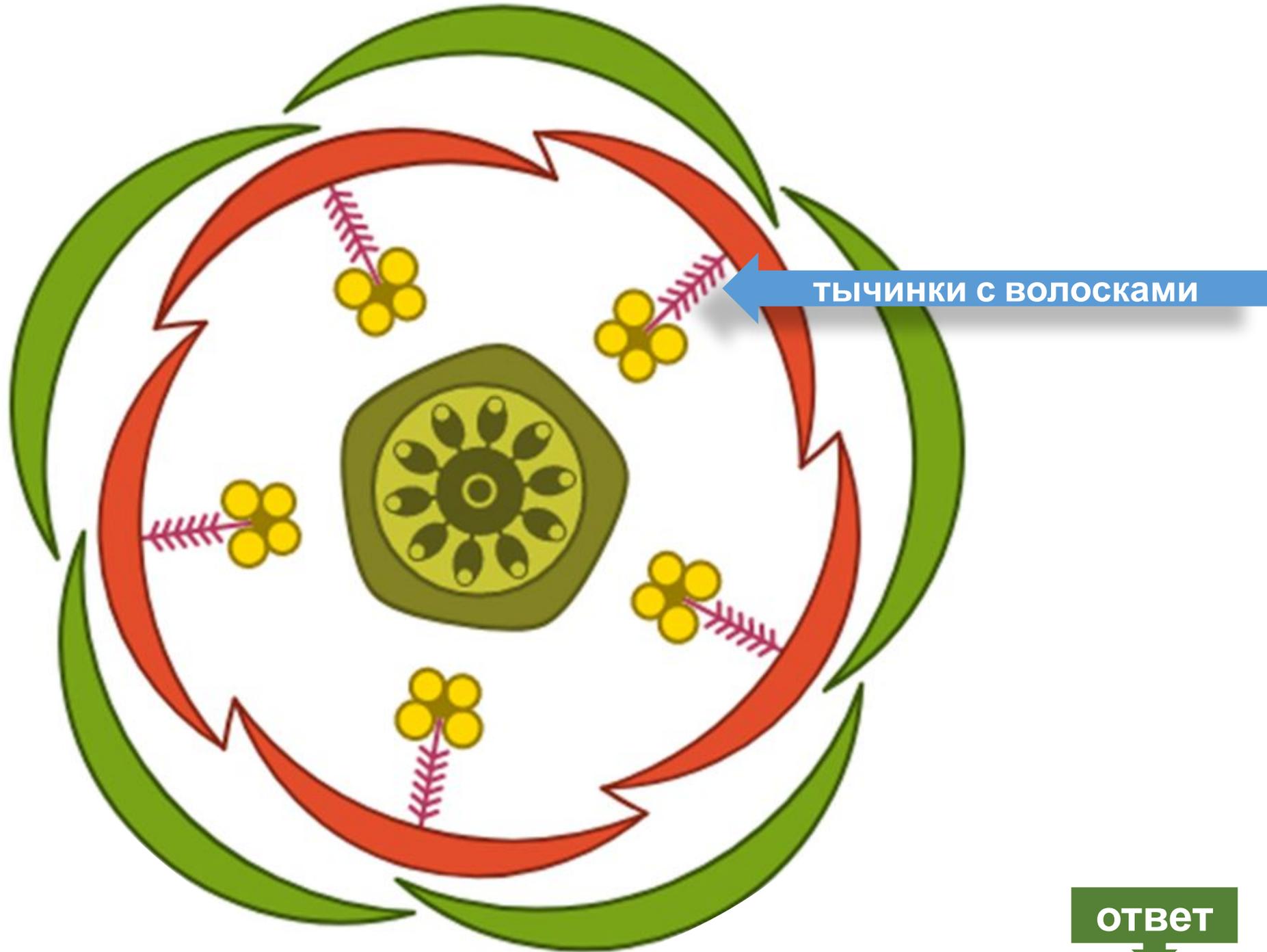
тычинки



ОТВЕТ
↓

Цветок шиповника



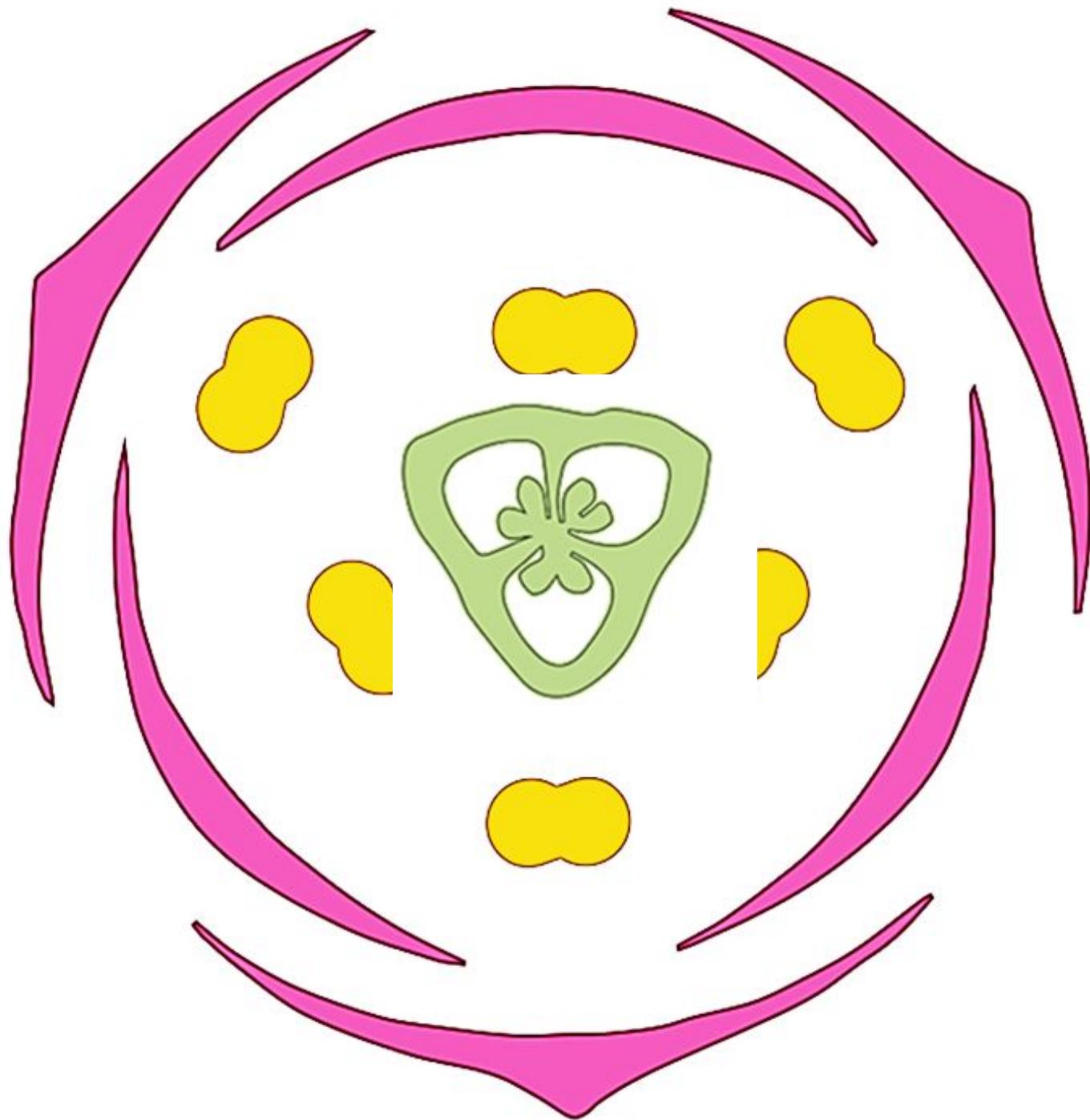


ТЫЧИНКИ С ВОЛОСКАМИ

ОТВЕТ

**Цветок очного цвета полевого (семейство
Первоцветные)**





ОТВЕТ

**Цветок тюльпана,
лилии**



Заполнить таблицу

Семейство

Формула

Диаграмма