

Методика схематизации в биологии

АЛГОРИТМ СХЕМАТИЗАЦИИ (как извлечь смысл из текста)



1. Читаю текст, не понимаю.
Разбиваю на части.



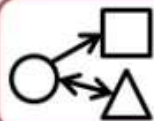
2. Сколько в тексте основных мыслей? (мысль = идея = образ)



3. Выделяю ключевые слова,
смысловые ряды.



4. Какие мысли наиболее важные, какие второстепенные?



5. Наделяю ключевые слова формой,
работаю с фрагментами – строю взаимосвязи.



6. От чего к чему идёт процесс?
Где субъект и объект? Что во что
вложено и как связано?



7. Вскрываю умолчания в тексте и
дополняю схему.



8. Что важно отобразить, а что
не обязательно?



9. Объединяю фрагменты друг с другом
в единое целое.



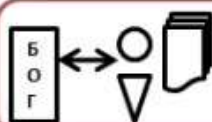
10. Как нагляднее отобразить
все смыслы?



11. Избавляюсь от ошибочного
субъективизма в тандеме
или с игротехником.

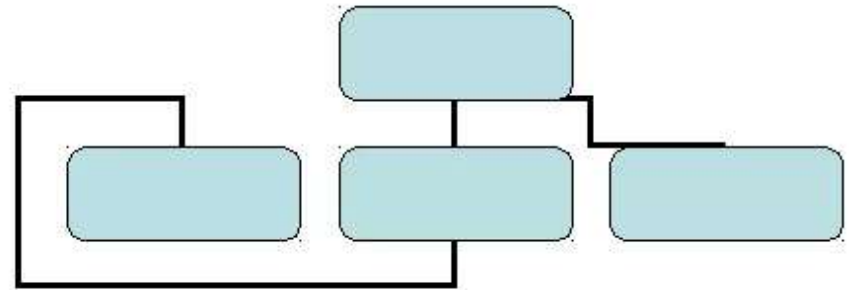
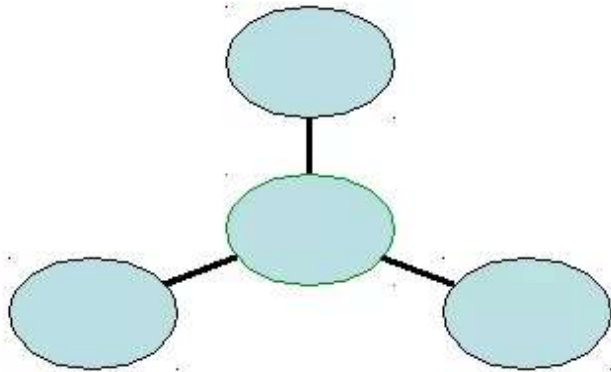


12. В чём прав собеседник?
Чего не хватает? Что исправить?

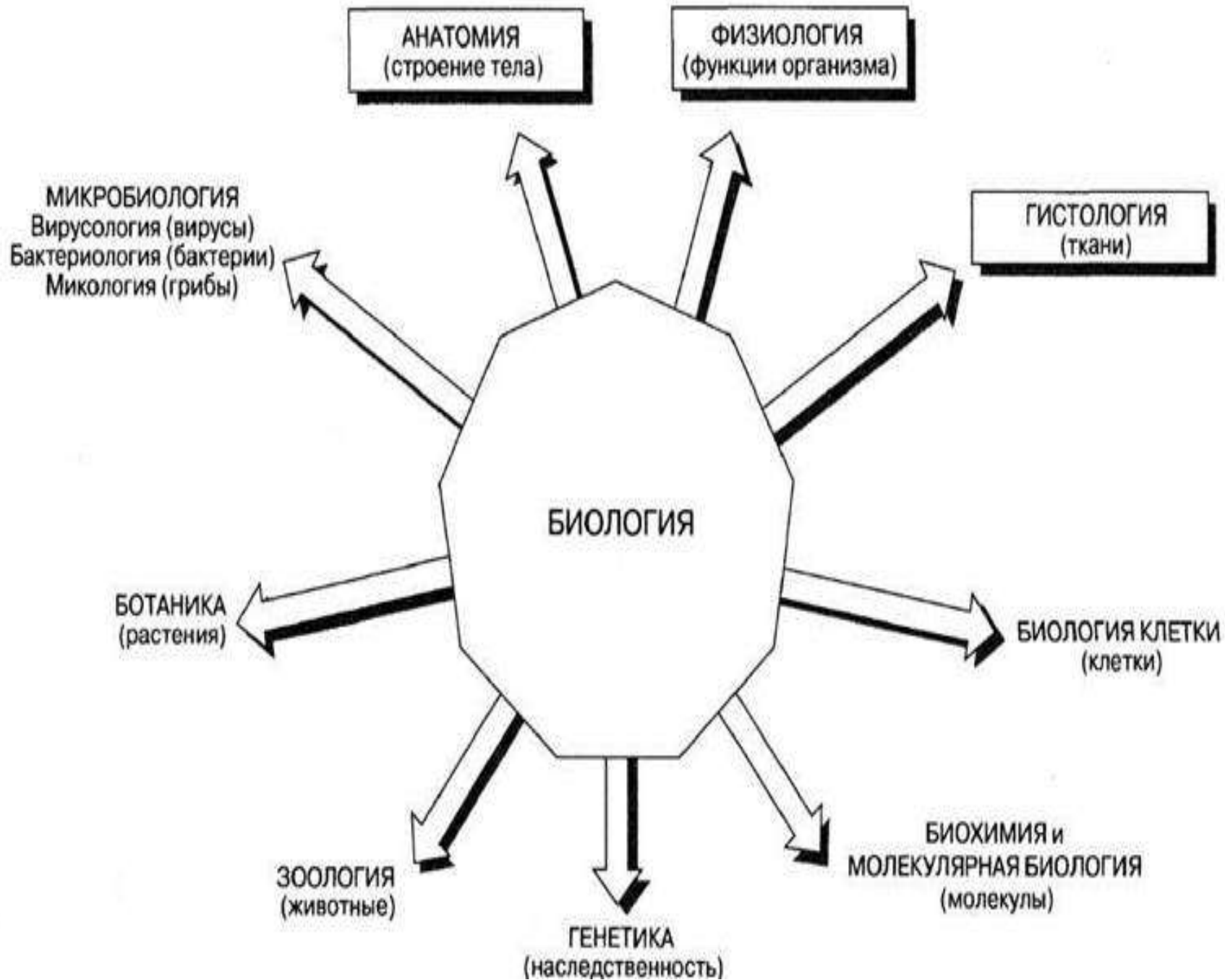


13. Прогоняю по схеме жизненные
ситуации, пересматриваю
нравственные мерилa.

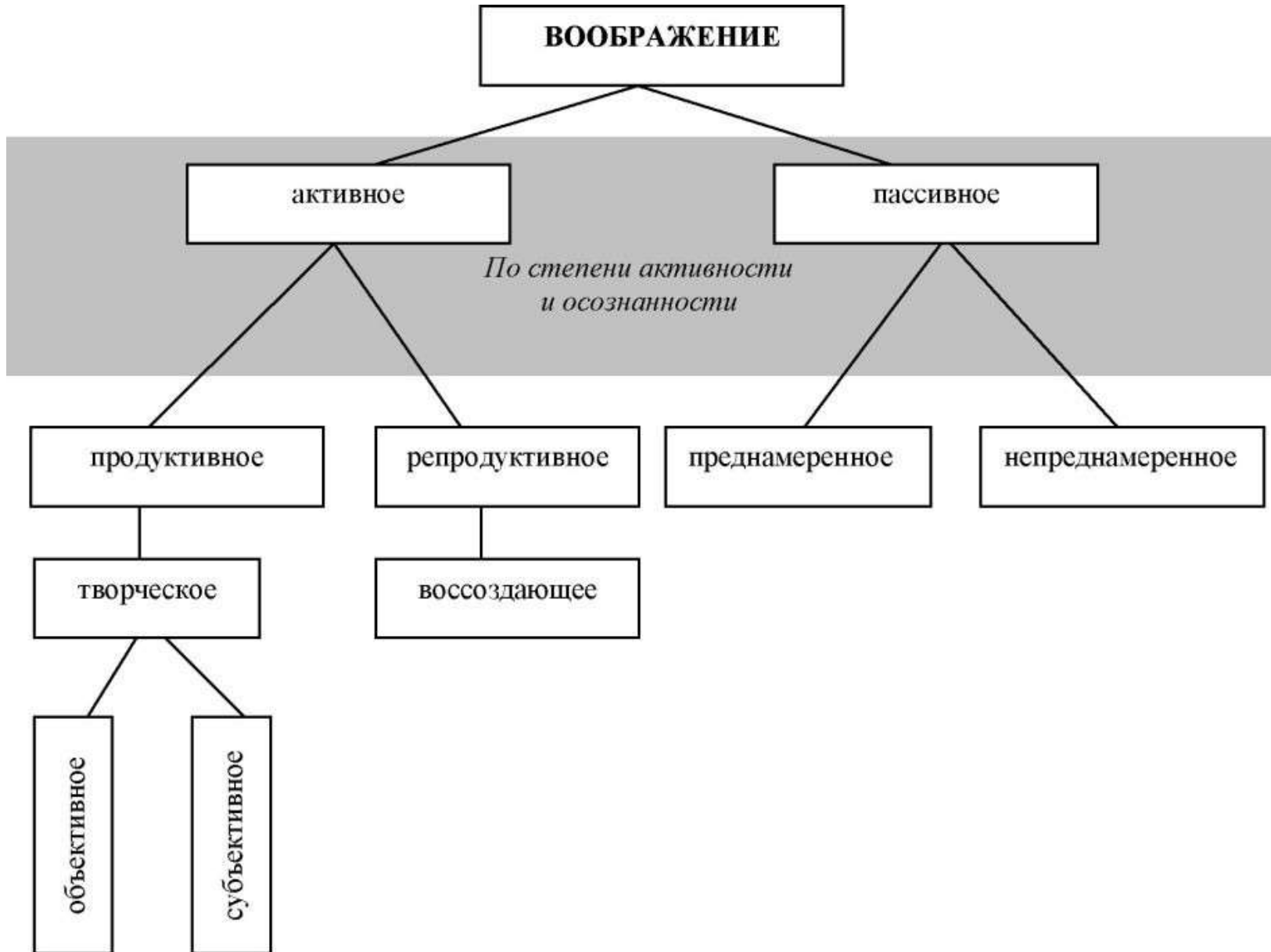
Схемы и кластеры



- Структурирование
- Схематизация



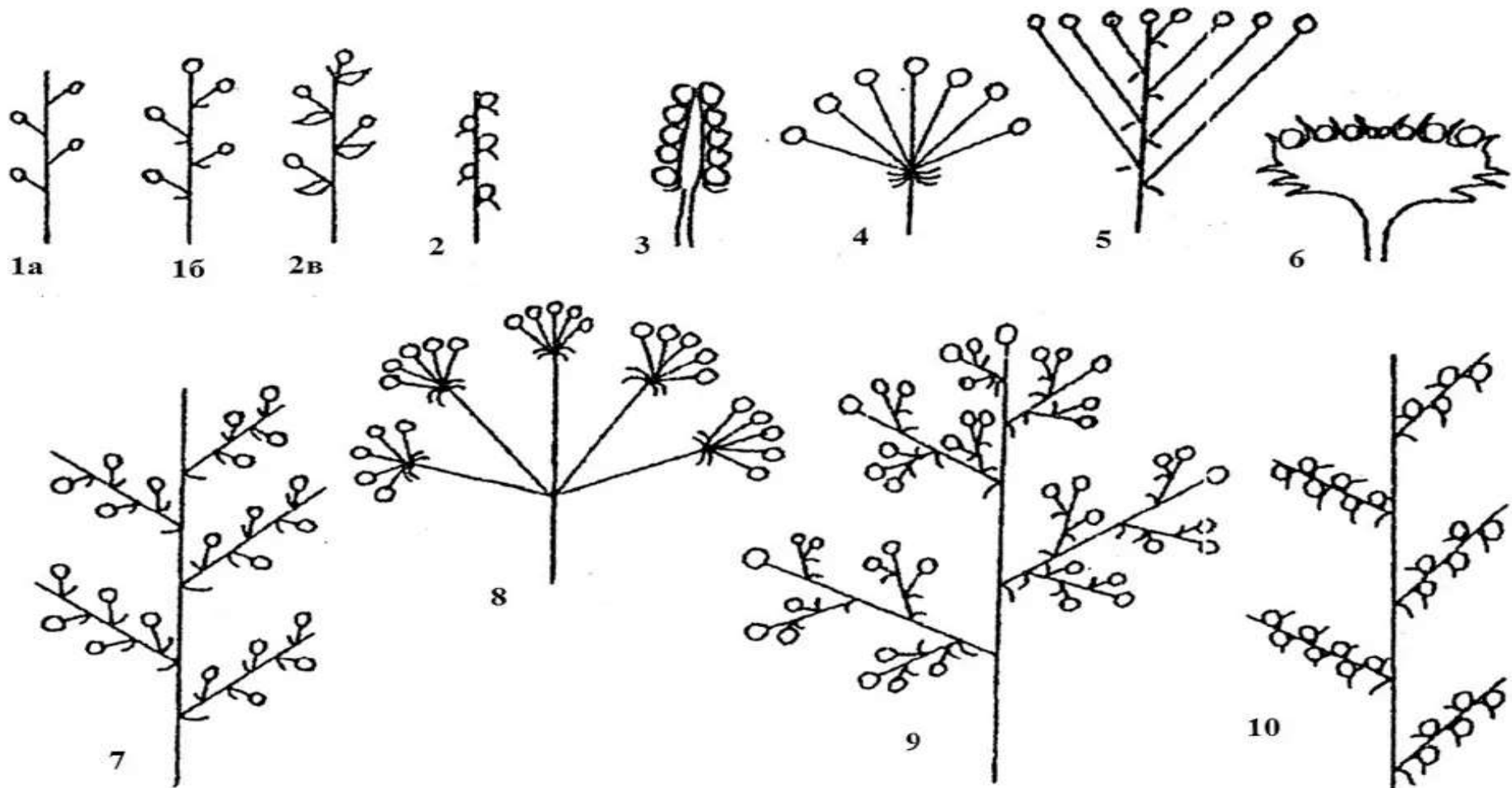
Кластер



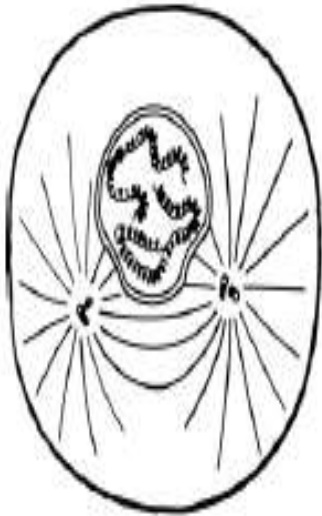
Виды дифференциации.



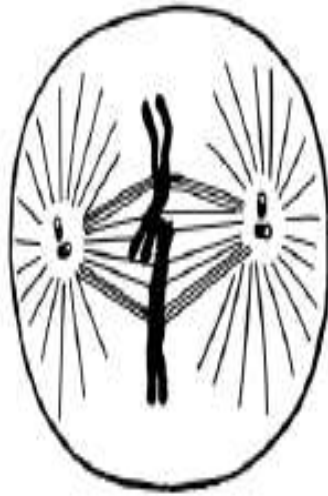
Рисунок в схематизации



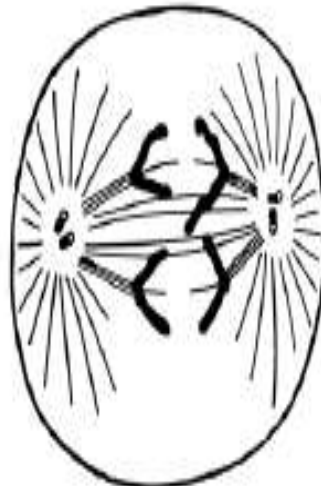
Деление клетки



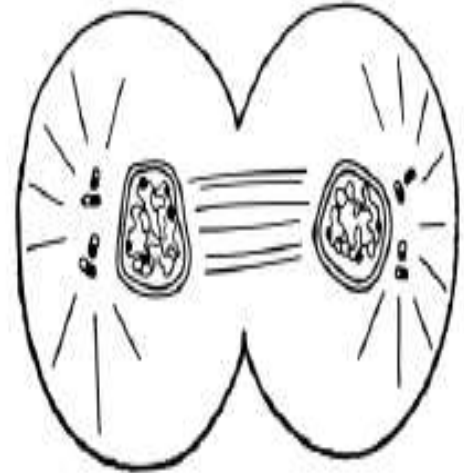
1



2



3



4

Цикл развития?

