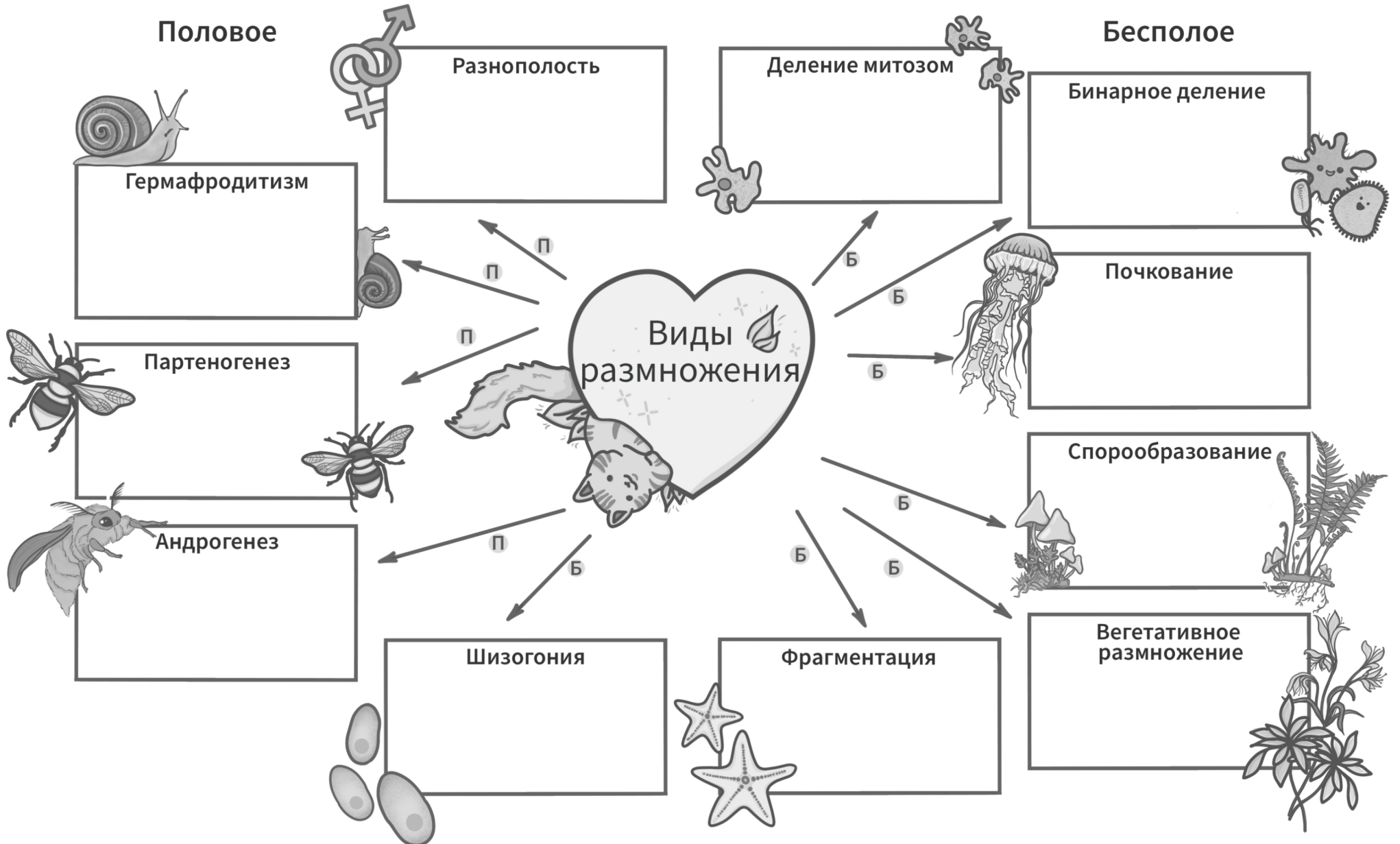
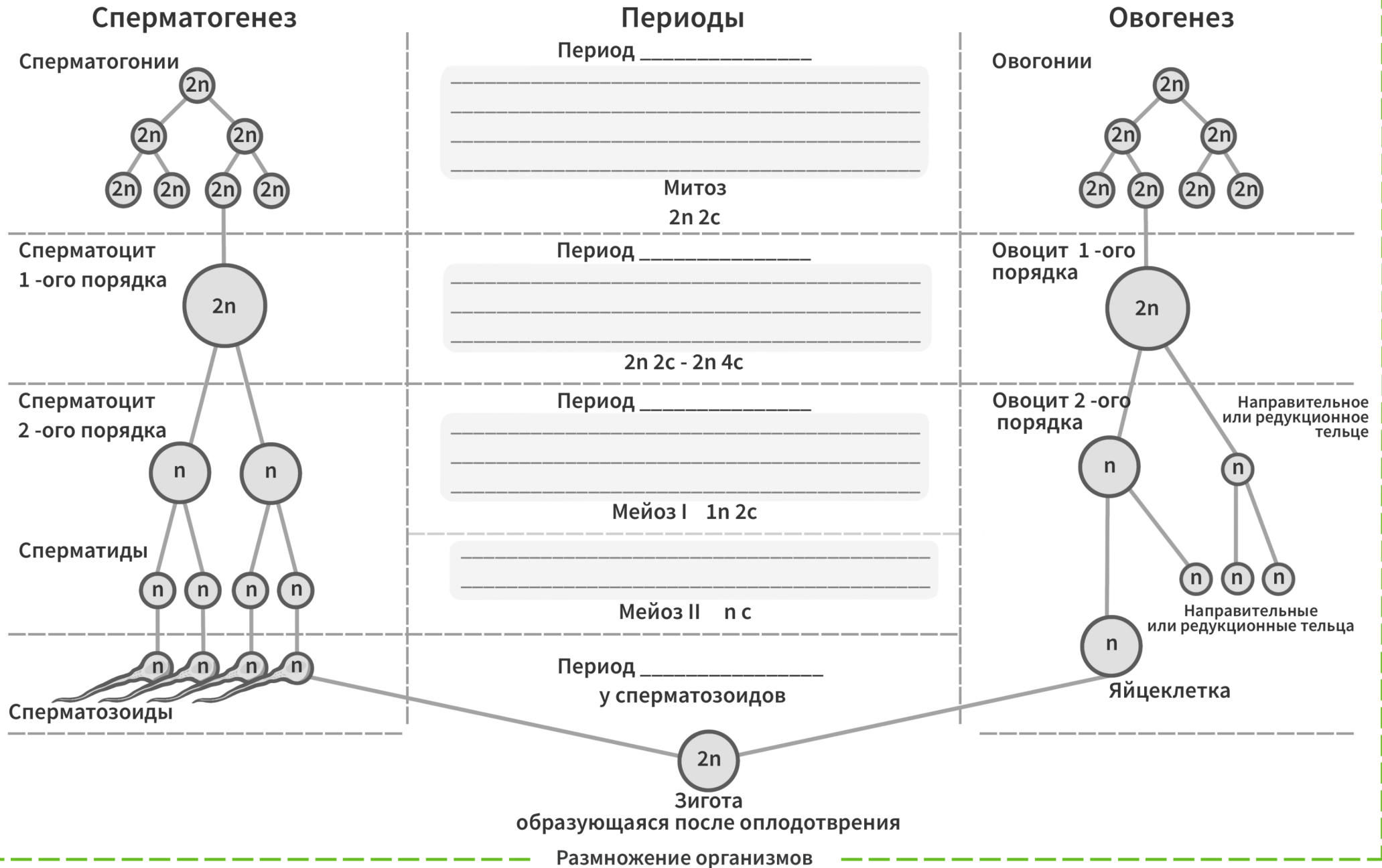


Тема: Виды размножения. Спермато- и овогенез. | Лист 1



Тема: Виды размножения. Спермато- и овогенез. | Лист 2



Тема: Эмбриональный и постэмбриональный онтогенез. | Лист 1

Что происходит:

Результат:



Что происходит:

Результат:



Стадия 2
бластомеров

Что происходит:

Результат:



Стадия 4
бластомеров

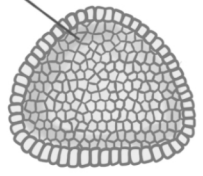
Что происходит:

Результат:



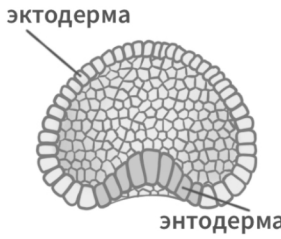
Что происходит:

Результат:



бластоцель

Что происходит:



эктодерма
энтодерма
Начало образования
гаструлы

Результат:

Что происходит:



эктодерма
энтодерма

Результат:

Что происходит:



нервная пластинка
мезодерма
хорда
полость
первичной кишки
Ранняя нейрула

Результат:

Что происходит:



нервная пластинка
мезодерма
хорда
целом
полость
первичной кишки

Результат:

Тема: Эмбриональный и постэмбриональный онтогенез. | Лист 2

Энтодерма - _____ зародышевый листок.

Из него образуются:

поджелудочная,
щитовидная и
паращитовидная
железы

печень

хорда

Мезодерма - _____ зародышевый листок.

Из него образуются:

гладкая, скелетная
и сердечная
мускулатура

семенники и
яичники

дентин зубов

Эктодерма - _____ зародышевый листок.

Из него образуются:

хрусталик глаза

зубная эмаль

Постэмбриональный период

прямое развитие

- Птицы -



- Пауки -



- Рептилии -



- Млекопитающие -



непрямое развитие

• полное превращение

_____ - личинка

- Перепончатокрылые -



- Чешуекрылые -



- Жесткокрылые -



- Двукрылые -



• неполный метаморфоз

_____ - имаго

- Рыбы -



- Земноводные -



- Прямокрылые -



- Полужесткокрылые -

