

1 курс задания 3, 4 Биология по темам- Размножение. Онтогенез. 30 октября

Пользуясь учебником- раздел 3, глава 6-7, стр 192-247, выполните письменно работу по плану:

https://drive.google.com/file/d/1hCsvpNCBidLq47KDLptTQA6_07Q7lhC/view

План.

1. Что такое размножение?
2. Какие формы размножения известны? Приведите примеры.
3. Что такое половое размножение?
4. Какие виды полового размножения вы знаете? (дайте определения, приведите примеры): гермафродитизм, партенокарпия.
5. Какие виды бесполого размножения известны?(дайте определения, приведите примеры): митоз, спорообразование, почкование, фрагментация, вегетативное.
6. Что такое регенерация?
7. В чём заключается сущность полового и бесполого размножений.
8. Где и как образуются гаметы? Периоды их развития?
9. Что такое мейоз? Фазы мейоза (названия фаз, что происходит в каждую фазу?-интерфазу 1, профазу 1, метафазу 1, анафазу 1, телофазу 1, интерфазу 2, профазу 2, метафазу 2, анафазу 2, телофазу 2).
10. Что такое онтогенез?
11. Периоды онтогенеза: эмбриональный, постэмбриональный
12. Дайте характеристику трёх этапов эмбрионального развития.
13. Дайте характеристику постэмбриональному периоду.
14. В чём заключается биогенетический закон?(формулировка, примеры)
15. Как окружающая среда влияет на развитие организма?