

Задания

Задания Д В24 № 8274

Развитие со стадией личинки, претерпевающей изменения при превращении во взрослую особь, характерно для представителей класса

1)	Двустворчатые моллюски
2)	Паукообразные
3)	Брюхоногие моллюски
4)	Малощетинковые черви

Пояснение.

Это задание ещё не решено, приводим решение прототипа.

Развитие со стадией личинки, претерпевающей изменения при превращении во взрослую особь, характерно для представителей класса

- 1) Двустворчатые моллюски
- 2) Паукообразные
- 3) Брюхоногие моллюски (наземные)
- 4) Малощетинковые черви

Развитие со стадией личинки, претерпевающей изменения при превращении во взрослую особь, характерно для представителей класса Двустворчатые моллюски.

Почти у всех паукообразных развитие прямое, но у клещей имеется метаморфоз.

Все наземные и пресноводные Брюхоногие моллюски и часть морских утратили стадию свободноплавающей личинки, и из яйца у них выходит молодой моллюск. Он меньше, нежели взрослый, размеров, с раковиной, имеющей лишь 1–2 оборота. Из яиц у морских брюхоногих моллюсков развивается личинка (парусник, или велигер). Она ведет планктонный образ жизни, потом оседает на дно и принимает облик типичного брюхоногого моллюска.

Развитие у олигохет (Малощетинковые черви) протекает без метаморфоза, т. е. без личиночных стадий. Из яйцевого кокона вылупляются маленькие червячки, похожие на взрослых. Такое прямое развитие без метаморфоза возникло у олигохет в связи с переходом к жизни на суше или к обитанию в пресных водоемах, которые нередко пересыхают.

Правильный ответ указан под номером 1.

[Прототип задания](#)