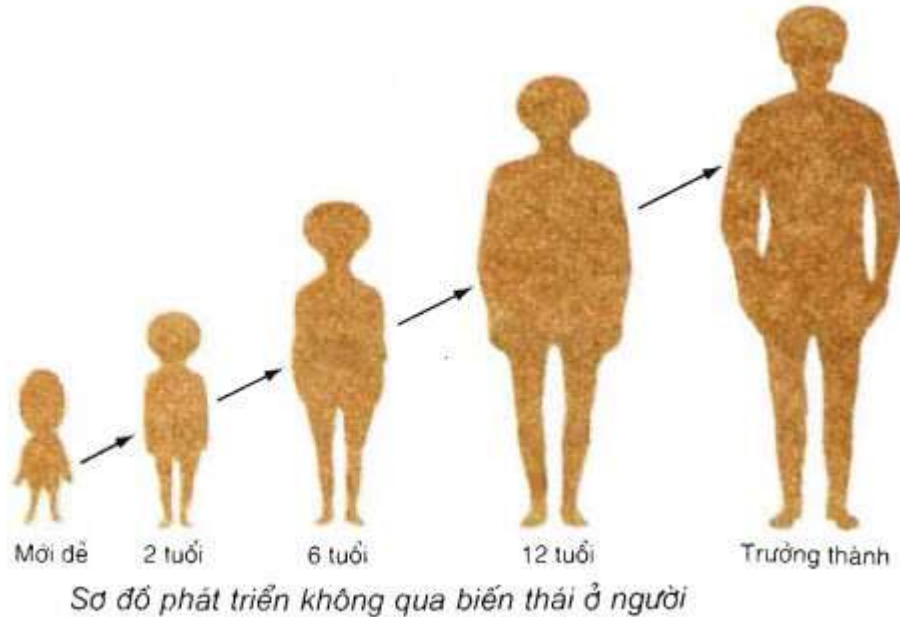


TRẢ LỜI CÂU HỎI TRANG 150 SGK SINH HỌC 11

Câu hỏi

- Cho biết sự khác nhau giữa phát triển qua biến thái và không qua biến thái.
- Cho biết sự khác nhau giữa phát triển qua biến thái hoàn toàn và không hoàn toàn.

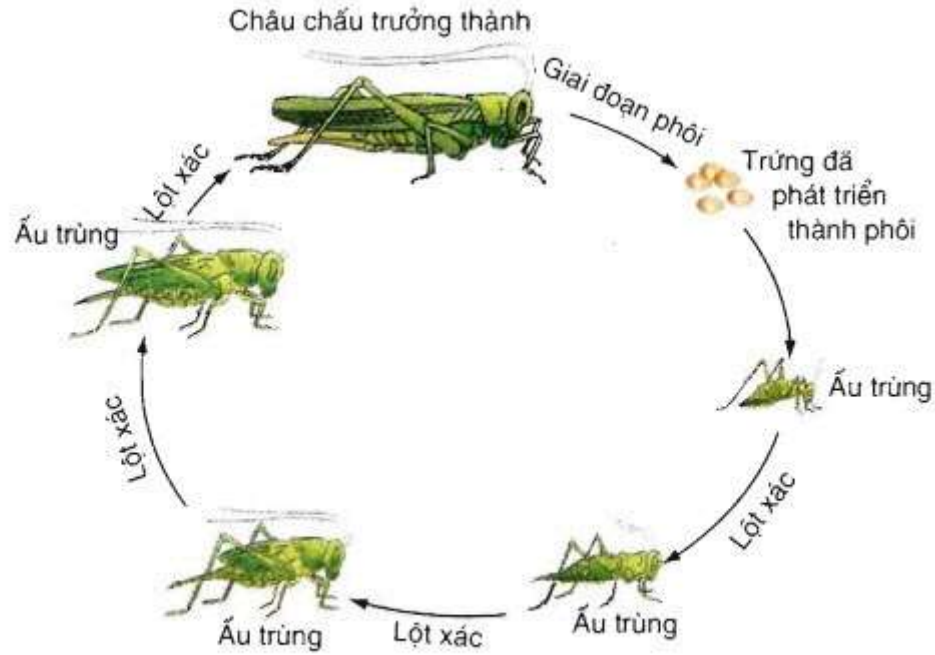
Trả lời câu hỏi Sinh 11 Bài 37 trang 150



Trả lời

- Sự khác nhau giữa phát triển qua biến thái và không qua biến thái:
 - + Phát triển của động vật qua biến thái là kiểu phát triển có sự thay đổi đột ngột về hình thái, cấu tạo và sinh lí của động vật sau khi sinh ra hoặc nở từ trứng ra.
 - + Phát triển của động vật không qua biến thái là kiểu phát triển mà con non có các đặc điểm hình thái, cấu tạo và sinh lí tương tự với con trưởng thành.

TRẢ LỜI CÂU HỎI TRANG 150 SGK SINH HỌC 11



Sơ đồ phát triển qua biến thái không hoàn toàn ở châu chấu

- Sự khác nhau giữa phát triển qua biến thái hoàn toàn và không hoàn toàn.

+ Phát triển của động vật qua biến thái hoàn toàn là kiểu phát triển mà ấu trùng có hình dạng, cấu tạo và sinh lí rất khác với con trưởng thành, trải qua giai đoạn trung gian (ở côn trùng là nhộng) ấu trùng biến đổi thành con trưởng thành.

+ Phát triển của động vật qua biến thái không hoàn toàn là kiểu phát triển mà ấu trùng phát triển chưa hoàn thiện, trải qua nhiều lần lột xác ấu trùng biến đổi thành con trưởng thành.

Xem thêm

>>> Bài trước: [Trả lời câu hỏi trang 147 SGK Sinh học 11](#)

>>> Các bài tập liên quan: [Giải bài tập 37 sinh 11](#)