



Thứ ... ngày ... tháng ... năm ...

Khoa học

Sự hình thành cơ thể người

(Tiết 2)




KHÁM PHÁ







Hoạt động 1: Quá trình hình thành cơ thể người.





Cơ thể người được hình thành từ sự kết hợp giữa trứng của mẹ và tinh trùng của bố qua thụ tinh tạo thành hợp tử. Hợp tử phát triển trong tử cung (là một bộ phận của cơ quan sinh dục nữ) hình thành phôi, phôi phát triển thành thai nhi. Khoảng 9 tháng sau thụ tinh, em bé được sinh ra.



Cơ thể người được hình thành từ đâu?



Cơ thể người được hình thành từ sự kết hợp giữa trứng của mẹ và tinh trùng của bố.

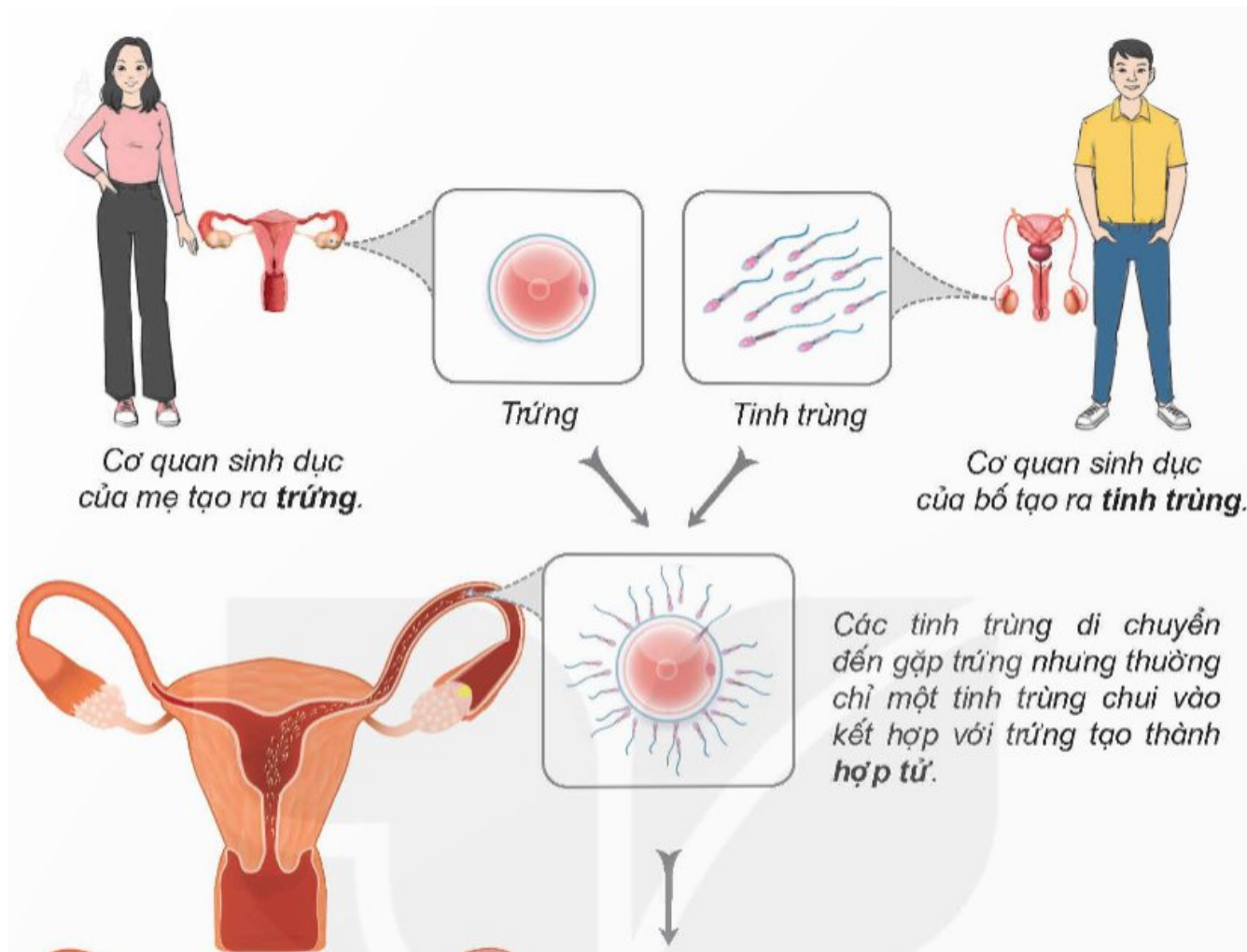
Cơ quan nào trong cơ thể quyết định giới tính của mỗi người?



Cơ quan sinh dục của cơ thể người quyết định giới tính của mỗi người.



Chỉ trên hình 3 và nói về quá trình hình thành cơ thể người.





Em có biết?

Quá trình phát triển từ hợp tử đến khi em bé được sinh ra có nhiều biến đổi quan trọng. Khoảng 9 tháng sau thụ tinh, thai nhi đã phát triển gần như hoàn thiện, sẵn sàng được sinh ra.



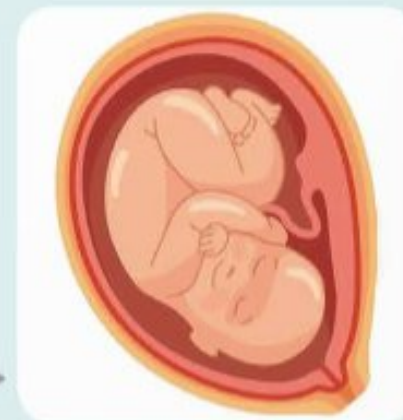
Phôi 1 tháng tuổi có kích thước nhỏ hơn hạt đậu xanh.



Thai nhi khoảng 3 tháng đã có hình dạng người, tay chân bắt đầu cử động.



Thai nhi đến 6 tháng tuổi có hệ thần kinh phát triển mạnh, mắt bắt đầu chớp, có thể cảm nhận được âm thanh bên ngoài.

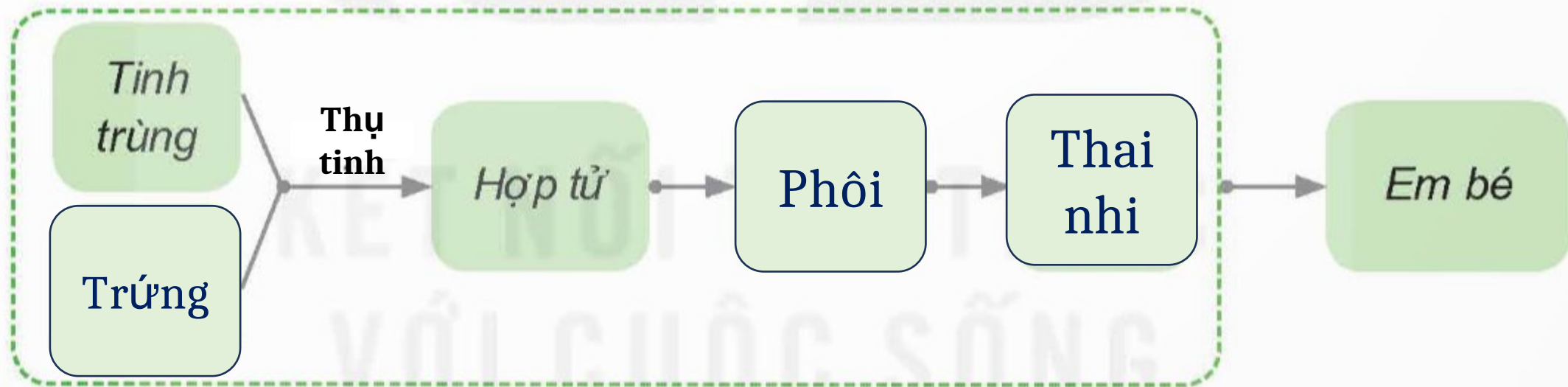


Thai nhi đến tháng thứ chín lớn nhanh, các cơ quan gần như hoàn thiện, xoay đầu sẵn sàng được sinh ra.

Hình 4

LUYÊN TẬP





Cơ thể mỗi người được hình thành từ sự kết hợp giữa **trứng** của mẹ và **tinh trùng** của bố qua thụ tinh tạo thành **hợp tử**. Hợp tử phát triển thành **phôi**. Trong tử cung của mẹ, phôi tiếp tục phát triển thành **thai nhi**. Khoảng 9 tháng sau thụ tinh, **em bé** được sinh ra.

TẠM BIỆT
và
HẸN GẶP LẠI!

