

KHỞI ĐỘNG





Happy Mother's Day



Chia sẻ những việc mình đã làm
ở nhà để thể hiện sự quan tâm,
lòng biết ơn với ông bà, bố mẹ.





Khoa học

Sự hình thành cơ thể người

(Tiết 2)



HOSPITAL


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.

- Cơ quan sinh dục nam có chức năng gì?
- Cơ quan sinh dục nữ có chức năng gì?



- Cơ quan sinh dục nam tạo ra tinh trùng
- Cơ quan sinh dục nữ tạo ra trứng

**Bào thai được hình thành
từ đâu?**



**Bào thai được hình thành
từ trứng gặp tinh trùng.**

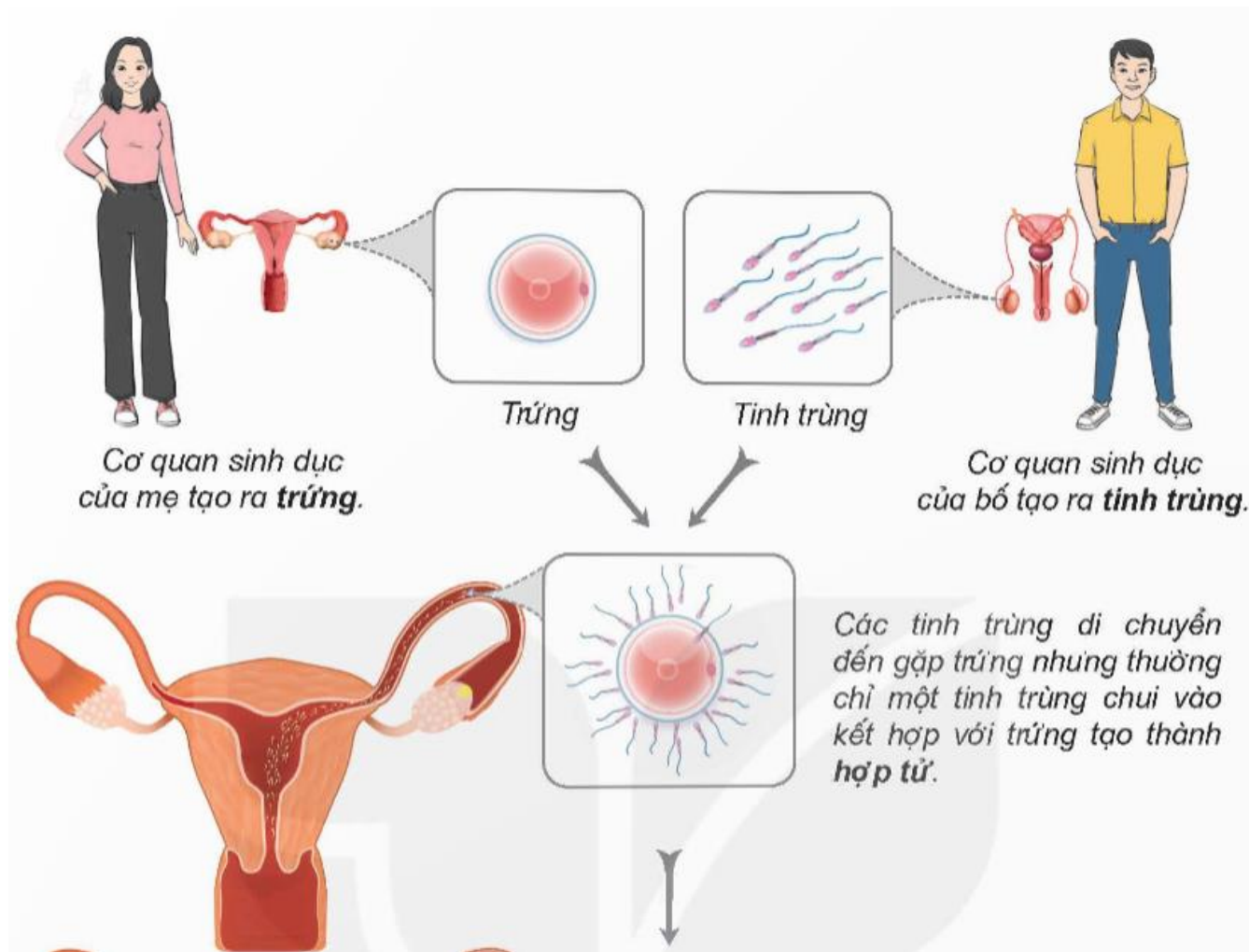
**Em có biết mẹ mang thai
bao lâu, em bé ra đời?**

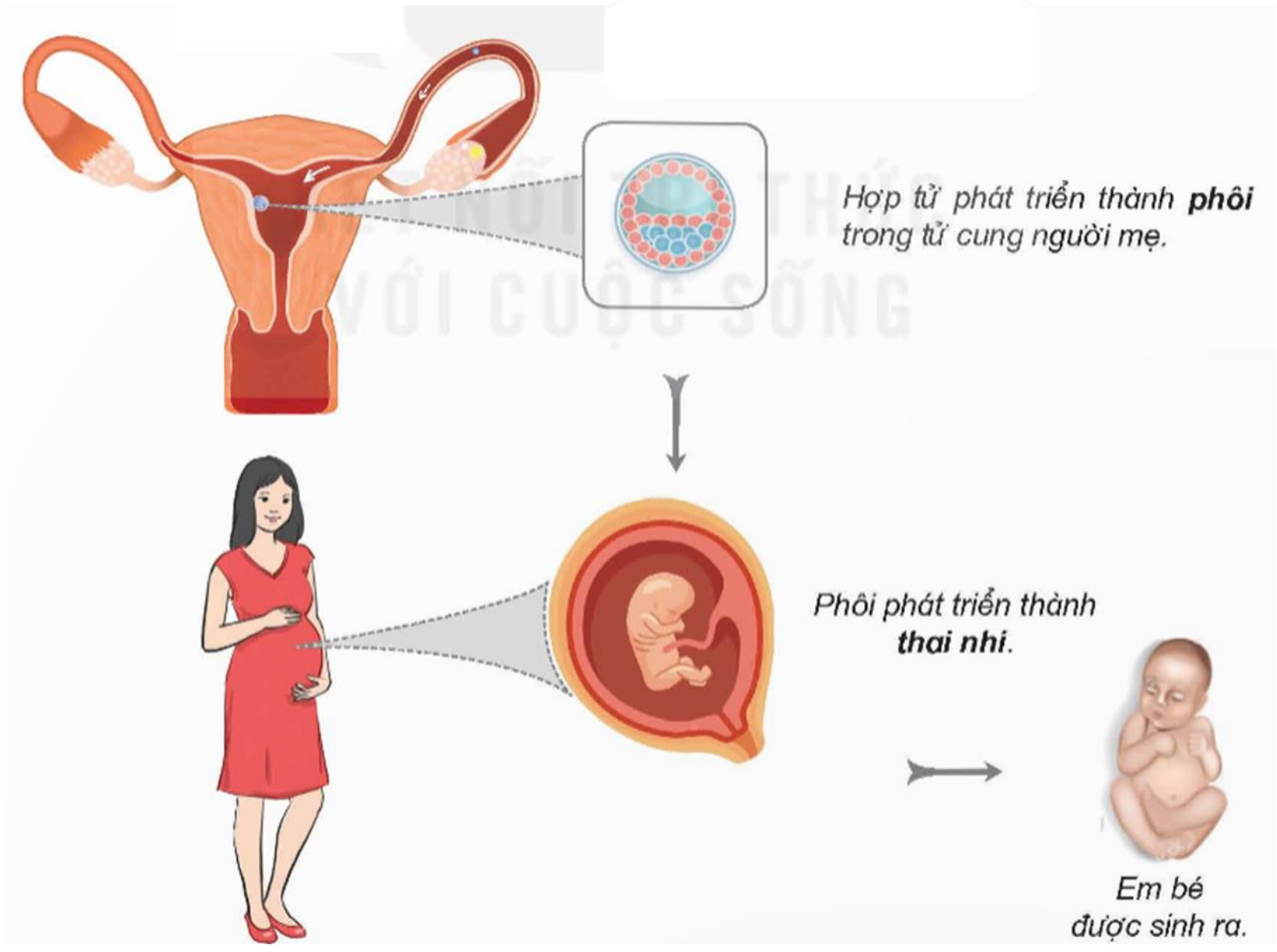


**Em bé được sinh ra sau
khoảng 9 tháng ở trong
bụng mẹ**



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







VINMEC
INTERNATIONAL HOSPITAL



Cơ quan sinh dục nữ tạo ra trứng. Cơ quan sinh dục nam tạo ra tinh trùng. Cơ thể mỗi người được hình thành từ sự kết hợp giữa trứng (mẹ) với tinh trùng (bố). Quá trình trứng kết hợp với tinh trùng gọi là thụ tinh. Trứng được thụ tinh tạo thành hợp tử. Hợp tử phát triển thành bào thai. Sau 9 tháng trong bụng mẹ em bé sẽ ra đời.



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

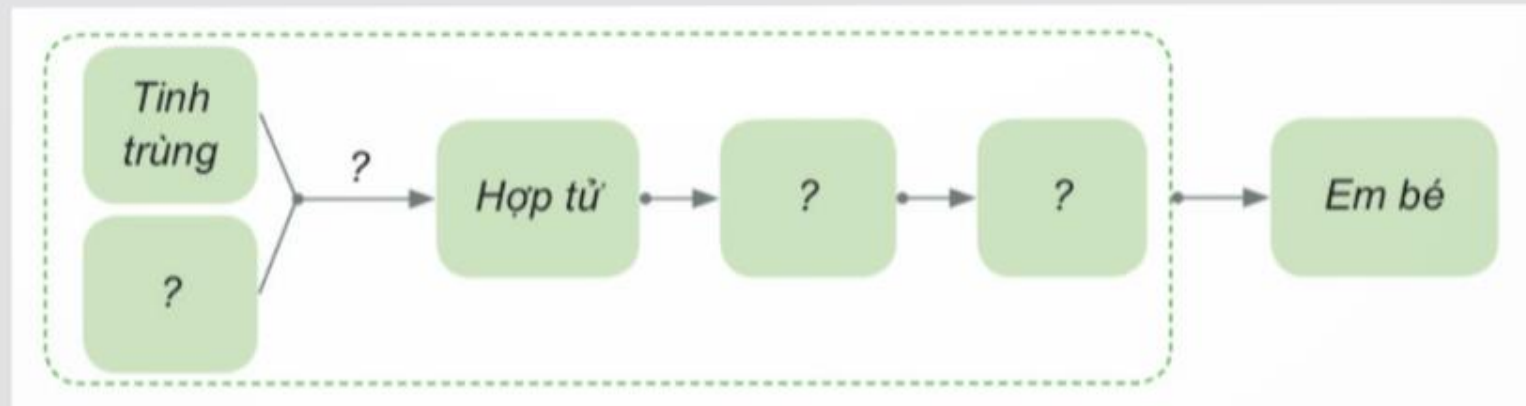
LUYỆN TẬP



Thảo luận nhóm hoàn thành phiếu bài tập

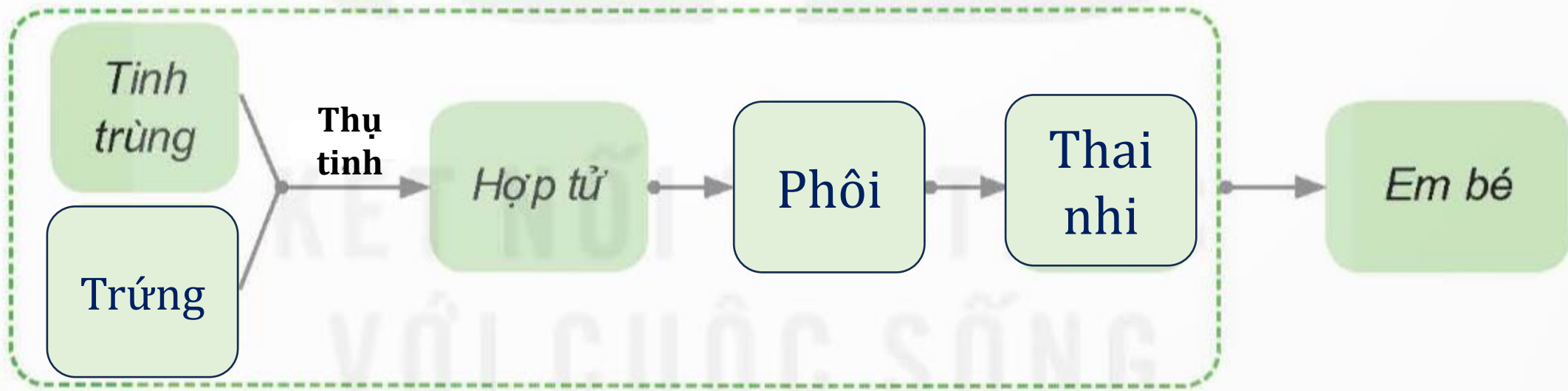
PHIẾU HỌC TẬP

1. Sử dụng các từ/cụm từ: trứng, thai nhi, thụ tinh, phôi, hoàn thành sơ đồ sự hình thành cơ thể người dưới đây.



2. Dựa vào sơ đồ vừa hoàn thành, hãy tìm từ thích hợp điền vào chỗ hoàn thành đoạn thông tin mô tả về sự hình thành cơ thể người dưới đây.

Cơ thể người được hình thành từ sự kết hợp giữa (1)..... của mẹ và (2)..... của bố qua thụ tinh tạo thành (3)..... Hợp tử phát triển hình thành (4)..... Trong tử cung của mẹ, phôi tiếp tục phát triển thành (5)..... Khoảng 9 tháng sau thụ tinh, (6)..... được sinh ra.



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.

VẬN DỤNG





**Chia sẻ về các giai đoạn
trong quá trình hình
thành cơ thể người**

TẠM BIỆT
và
HẸN GẶP LẠI!

