

# CÂU HỎI BÀI 51 TRANG 162 SGK SINH 8

## | GIẢI BÀI TẬP SGK SINH HỌC LỚP 8 |

### Câu hỏi

Hãy quan sát hình 51-1 để hoàn chỉnh thông tin sau về các thành phần cấu tạo của tai và chức năng của chúng.

Tai được chia ra: tai ngoài, tai giữa và tai trong.

- Tai ngoài gồm ..... có nhiệm vụ hứng sóng âm hướng sóng âm. Tai..... ngoài được giới hạn với tai giữa bởi ..... (có đường kính khoảng 1cm).

- Tai giữa là một khoang xương, trong đó có ..... bao gồm xương búa, xương đe và xương bàn đạp khớp nhau. Xương búa được gắn vào màng nhĩ, xương bàn đạp áp vào một màng giới hạn tai giữa với tai trong (gọi là màng cửa bầu dục - có diện tích nhỏ hơn màng nhĩ 18-20 lần).

Khoang tai giữa thông với hầu nhờ vòi nhĩ nên bảo đảm áp suất 2 bên màng nhĩ được cân bằng.

### ĐÁP ÁN

Tai được chia ra: Tai ngoài, tai giữa và tai trong.

- Tai ngoài gồm vành tai có nhiệm vụ hứng sóng âm, *ống tai* hướng sóng âm. Tai ngoài được giới hạn với tai giữa bởi *màng nhĩ* (có đường kính khoảng 1cm).

- Tai giữa là một khoang xương, trong đó có *chuỗi xương tai* bao gồm xương búa, xương đe và xương bàn đạp khớp nhau. Xương búa được gắn vào màng nhĩ, xương bàn đạp áp vào một màng giới hạn tai giữa với tai trong (gọi là màng cửa bầu dục - có diện tích nhỏ hơn màng nhĩ 18-20 lần).

Khoang tai giữa thông với hầu nhờ vòi nhĩ nên bảo đảm áp suất 2 bên màng nhĩ được cân bằng.

» Xem tiếp [Bài 1 trang 165 sgk Sinh 8](#)

-----

» Mời các em học sinh xem thêm toàn bộ chức năng quan trọng của tai và đáp án các bài tập [Chương 9: Thính giác và giác quan](#) - sgk Sinh 8 hoặc hướng dẫn soạn [Sinh học lớp 8](#) khác tại [doctailieu.com](http://doctailieu.com)