khoa hoc lop 8: ly hoa sinh 8

Câu 1 **Trong tế bào, bào quan nào được coi là 'nhà máy năng lượng' vì tạo ra phần lớn ATP?**

A. Lưới nội chất trơn

B. Bộ máy Golgi

C. Ribosome

D. Ti thể

Câu 2 **Quá trình hô hấp tế bào diễn ra chủ yếu ở đâu trong tế bào nhân thực?**

A. Không bào

B. Lục lạp

C. Nhân tế bào

D. Ti thể

Câu 3 **Sản phẩm của quá trình quang hợp ở cây xanh gồm những chất nào?**

A. Carbon dioxide và nước

B. Glucose và oxygen

C. ATP và carbon dioxide

D. Protein và lipid

Câu 4 **Trong cơ thể người, quá trình tiêu hóa hóa học chủ yếu nhờ vào yếu tố nào?**

A. Nhu động ruột

B. Enzyme tiêu hóa

C. Nhai và nghiền thức ăn

D. Nhiệt độ cơ thể

Câu 5 **Chất nào sau đây là sản phẩm cuối cùng của quá trình tiêu hóa protein ở người?**

A. Acid amin

B. Acid béo

C. Glycerol

D. Glucose

Câu 6 **Trong quá trình trao đổi khí ở phổi, khí oxygen khuếch tán từ phế nang vào đâu?**

A. Phế quản

B. Khoang màng phổi

C. Khí quản

D. Máu trong mao mạch

Câu 7 **Cơ quan nào của hệ tiêu hóa hấp thụ phần lớn chất dinh dưỡng?**

A. Dạ dày

B. Thực quản

C. Ruột non

D. Ruột già

Câu 8 **Trong máu, tế bào nào có chức năng vận chuyển oxygen?**

A. Bạch cầu

B. Hồng cầu

C. Tiểu cầu

D. Tế bào lympho

Câu 9 **Quá trình lên men ở vi sinh vật (ví dụ nấm men) tạo ra sản phẩm chính nào sau đây?**

A. Oxygen và glucose

B. Ethanol và carbon dioxide

C. Acid lactic và nước

D. Protein và ATP

Câu 10 **Thận có vai trò chính nào trong cơ thể người?**

A. Vận chuyển oxygen

B. Sản xuất enzyme tiêu hóa

C. Tiết hormone sinh dục

D. Lọc máu và tạo nước tiểu

Muốn tự tạo bài trắc nghiệm như thế này?

Quét QR hoặc truy cập: **diemdanh.app/tao-bai-trac-nghiem**

diemdanh.app