

Hô hấp tế bào

Hãy chọn đáp án đúng

Câu 1: Dạng năng lượng được dự trữ chủ yếu trong các tế bào của cơ thể sinh vật là

- A. nhiệt năng. B. điện năng. C. hoá năng. D. quang năng.

Câu 2: Trao đổi chất là

- A. tập hợp các biến đổi hoá học trong các tế bào của cơ thể.
B. sự biến đổi từ dạng năng lượng này sang dạng năng lượng khác.
C. quá trình cơ thể lấy thức ăn từ môi trường và thải ra các chất thừa, chất cặn bã.
D. tập hợp các quá trình sinh lý diễn ra trong cơ thể sinh vật.

Câu 3: Chuyển hoá năng lượng là

- A. sự biến đổi từ chất này sang chất khác.
B. sự biến đổi từ dạng năng lượng này sang dạng năng lượng khác.
C. tập hợp các phản ứng hoá học diễn ra trong cơ thể.
D. quá trình cơ thể lấy oxygen từ môi trường và thải khí carbon dioxide.

Câu 4: Vai trò của trao đổi chất và chuyển hoá năng lượng trong cơ thể là

- A. cung cấp năng lượng cho các hoạt động của cơ thể.
B. xây dựng cơ thể.
C. loại bỏ chất thải ra khỏi cơ thể.
D. cả 3 đáp án trên.

Câu 5: Khi một người dùng tay nâng tạ, dạng năng lượng được biến đổi chủ yếu trong quá trình này là

- A. cơ năng thành hoá năng. B. hoá năng thành cơ năng.
C. hoá năng thành nhiệt năng. D. cơ năng thành nhiệt năng.