

CÁC CÂU HỎI:

Câu 1. Nghiên cứu khoa học hiện nay không thể thiếu máy tính vì máy tính giúp mô phỏng các thí nghiệm mà không cần làm thật, xử lý dữ liệu không lỗi và vẽ [Ô trống 1].

Câu 2. Sự ra đời của ô tô tự lái dựa trên công nghệ kỹ thuật số, trí tuệ nhân tạo (AI), cảm biến và [Ô trống 2] thời gian thực.

Câu 3. Một nhược điểm của việc học trực tuyến so với học truyền thống là học sinh dễ bị xao nhãng, ít [Ô trống 3] trực tiếp với bạn bè và giáo viên.

Câu 4. Trong tiết học Lịch sử, cô giáo sử dụng phần mềm mô phỏng 3D để tái hiện lại trận đánh lịch sử. Đây là ứng dụng khả năng [Ô trống 4] và xử lý đồ họa của máy tính.

Câu 5. Một bệnh viện muốn xây dựng hệ thống bệnh án điện tử để bác sĩ có thể truy cập hồ sơ bệnh nhân từ xa. Đây là ứng dụng của công nghệ [Ô trống 5] (Cloud Computing) và lưu trữ dữ liệu tập trung.

Câu 6. Một cửa hàng sử dụng phần mềm quản lý bán hàng (POS) giúp quản lý chính xác số lượng hàng, tính toán nhanh, giảm [Ô trống 6] so với quản lý bằng sổ sách thủ công.

Câu 7. Máy tính có thể xử lý thông tin nhanh hơn con người rất nhiều vì bộ xử lý (CPU) có thể thực hiện [Ô trống 7] phép tính trong một giây.

ĐÁP ÁN ĐỐI CHUẨU

- **Ô trống 1:** A. mô hình phân tử
- **Ô trống 2:** B. phân tích dữ liệu
- **Ô trống 3:** C. tương tác
- **Ô trống 4:** D. mô phỏng
- **Ô trống 5:** E. điện toán đám mây
- **Ô trống 6:** F. sai sót
- **Ô trống 7:** G. hàng tỷ