

CÂU HỎI ÔN TẬP IC3 GS6 SPARK – LEVEL 1

BÀI 1: CĂN BẢN VỀ CÔNG NGHỆ

Câu 1. Ghép từng thuật ngữ vào định nghĩa phù hợp.

1. Tập tin	A. Mã có thể đọc được bằng máy. Mã này bao gồm các ô vuông đen và trắng, thường dùng để lưu trữ các URL hoặc các thông tin khác.
2. Thư mục	B. Tài nguyên để lưu trữ thông tin có sẵn cho một chương trình máy tính.
3. Mã QR	C. Vị trí ảo để lưu trữ và sắp xếp các ứng dụng, tài liệu, dữ liệu.

Câu 2. Ghép mỗi thuật ngữ với định nghĩa đúng.

1. Ứng dụng (Application)	A. Được thiết kế cho một mục đích duy nhất và thực hiện một chức năng duy nhất. Ứng dụng là phiên bản nhẹ của ứng dụng phần mềm thường được thiết kế để chạy trên điện thoại thông minh và máy tính bảng, nhưng cũng có những ứng dụng chạy trên máy tính xách tay
2. Ứng dụng dựa trên web (Web-based Applications)	B. Được thiết kế để thực hiện nhiều chức năng khác nhau.
3. Ứng dụng (App)	C. Còn được gọi là các chương trình (programs). Phải được cài đặt trên máy tính trước khi nó có thể chạy
4. Ứng dụng máy tính để bàn (Desktop Application)	D. Chạy từ đám mây. Chúng bao gồm các biểu mẫu trực tuyến, giỏ hàng, trình xử lý văn bản, bảng tính, chỉnh sửa video và ảnh, chuyển đổi tệp, quét tệp và các chương trình email như Gmail, Yahoo và AOL. Các ứng dụng dựa trên web phổ biến bao gồm Google Apps và Microsoft 365

Câu 3. Chọn khẳng định SAI trong các khẳng định sau:

- A) Máy tính để bàn có thể di động được.
- B) Điện thoại thông minh, máy tính bảng và máy tính xách tay có thể di động được.
- C) Tai nghe (Headsets, headphones), loa đều là thiết bị ngoại vi cho âm thanh (Sound/Audio)

Câu 4. Thiết bị nào sau đây KHÔNG phải là thiết bị ngoại vi?

- A) Bàn phím (keyboard)
- B) Máy ảnh (camera)
- C) Máy in (printer)

D) Máy tính bảng (tablet)

Câu 5. Thiết bị nào sau đây là thiết bị ngoại vi?

A) Màn hình (Monitor)

B) Máy tính bảng (Tablet)

C) Điện thoại thông minh (Smartphone)

D) Máy tính để bàn (Desktop Computer)

Câu 6. Tùy chọn nào sau đây là ví dụ về thiết bị đầu vào được tích hợp sẵn trên máy tính?

A) Màn hình cảm ứng (Touchscreen)

B) Chuột (Mouse)

C) Tai nghe (Headphones)

D) Tất cả các phương án trên

Câu 7. Ghép mỗi thuật ngữ với định nghĩa đúng.

1. Máy tính để bàn (Desktop Computer)	A. điện thoại di động thường có màn hình cảm ứng, khả năng kết nối Internet và hệ điều hành.
2. Máy tính xách tay (Laptop Computer)	B. một máy tính đặt trên hoặc gần bàn làm việc và được sử dụng tại một vị trí duy nhất do yêu cầu về kích thước và nguồn điện.
3. Điện thoại thông minh (Smartphone)	C. máy tính có các thành phần máy tính để bàn trong một đơn vị riêng biệt, kèm theo (thay vì một thùng máy tính riêng biệt với màn hình hiển thị).
4. Máy tính bảng (Tablet)	D. một máy tính được sử dụng ở nhiều địa điểm. Nguồn điện từ pin hoặc nguồn điện AC.
5. Máy tính tất cả trong một (All-in-One Computer)	E. thiết bị di động có kích thước trung gian giữa máy tính xách tay và điện thoại di động, thường có màn hình cảm ứng và khả năng kết nối Internet (Nó có thể có hoặc không có quyền truy cập vào mạng di động).

Câu 8. Đâu KHÔNG phải là cách để thoát khỏi ứng dụng trên máy tính để bàn đã được cài đặt?

A) Nhấp vào nút có dấu "X" ở góc phải trên cùng của cửa sổ.

B) Rút phích cắm màn hình.

C) Nhấp chuột phải vào biểu tượng của chương trình trên Thanh tác vụ (Taskbar) và chọn Close, Exit hoặc Disable.

Câu 9. Phương pháp nào sau đây được sử dụng để khởi động một ứng dụng đã cài đặt trên máy tính để bàn?

- A) Nhấp chuột phải vào biểu tượng của chương trình trên thanh Taskbar và chọn Open.
- B) Nhấp đúp chuột vào biểu tượng lối tắt của chương trình trên màn hình nền (Desktop).
- C) Chọn tất cả các biểu tượng lối tắt trên màn hình và nhấn Enter trên bàn phím.

Câu 10. Cách nào sau đây là an toàn nhất để sạc thiết bị di động?

- A) Đặt ở nơi an toàn gần ổ cắm và cắm cáp sạc đi kèm với thiết bị.
- B) Đặt thiết bị trên sàn và cắm cáp sạc của một thiết bị khác.
- C) Đặt thiết bị di động ngoài trời và sạc nó dưới ánh nắng trực tiếp.

Câu 11. Vị trí nào sau đây là nơi tốt nhất để sạc pin điện thoại thông minh?

- A) Trên bề mặt phẳng, nơi không có thức ăn, chất lỏng hoặc nhiệt độ quá cao.
- B) Dưới chăn của một chiếc giường.
- C) Trên sàn nhà bằng cách sử dụng bộ sạc của người lạ.

Câu 12. Điện thoại thông minh có thể kết nối với Internet bằng những cách nào? (Chọn tất cả các đáp án đúng)

- A) Wi-Fi
- B) Gói dữ liệu từ nhà cung cấp dịch vụ di động
- C) Ethernet
- D) USB

Câu 13. Tùy chọn nào sau đây là những cách có thể sử dụng để kết nối máy tính bảng (Tablet) với Internet? (Chọn tất cả các đáp án đúng)

- A) Sử dụng kết nối wifi công cộng.
- B) Sử dụng gói dữ liệu từ nhà cung cấp dịch vụ di động.
- C) Cắm cáp Ethernet vào thiết bị và tường.

Câu 14. Hãy cho biết loại phần cứng (Hardware) nào gửi dữ liệu đến máy tính:

- A) Xuất (Output)
- B) Nhập (Input)
- C) Lưu trữ (Storage)

D) Màn hình (Monitor)

Câu 15. Để mô tả phần mềm chạy trên điện thoại hoặc trên máy tính bảng, ta dùng thuật ngữ nào dưới đây?

A) App

B) Program

C) Icon

D) Widget