

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM(7đ) Câu trắc nghiệm nhiều phương án lựa chọn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 20. Mỗi câu hỏi thí sinh chỉ chọn một phương án. (ghi vào bài làm chữ cái trước đáp án đúng)

Câu 1. Thiết bị nào xuất dữ liệu âm thanh từ máy tính ra ngoài?

- A. Màn hình B. Micro C. Máy ảnh D. Loa

Câu 2. Chức năng nào sau đây không phải của hệ điều hành?

- A. Quản lý giao diện giữa người sử dụng và máy tính. B. Điều khiển các thiết bị vào - ra.

- C. Tạo và chỉnh sửa nội dung một tệp hình ảnh. D. Quản lý các tệp dữ liệu trên đĩa.

Câu 3. Thiết bị ra dùng để làm gì?

- A. Nhập thông tin vào máy tính. B. Điều chỉ máy tính.
C. Nhập và xuất thông tin từ máy tính D. Xuất thông tin từ máy tính ra

Câu 4. Không nên dùng mạng xã hội cho mục đích nào sau đây?

- A. Học hỏi kiến thức. B. Giao lưu với bạn bè.
C. Chia sẻ các hình ảnh phù hợp của mình. D. Bình luận xấu về người khác.

Câu 5. Trong tin học, tệp (tin học) là khái niệm như thế nào?

- A. Một trang web B. Một văn bản
C. Một đơn vị lưu trữ thông tin trên bộ nhớ ngoài D. Một gói tin

Câu 6. Thao tác nào sau đây tắt máy tính an toàn?

- A. Sử dụng nút lệnh Restart của Windows. B. Nhấn giữ công tắc nguồn vài giây.

- C. Sử dụng nút lệnh Shut down của Windows. D. Rút dây nguồn khỏi ổ cắm.

Câu 7. Chọn phương án không phù hợp.

- A. Sử dụng và chia sẻ thông tin vào mục đích sai trái có thể phải chịu trách nhiệm trước pháp luật.

- B. Thông tin trên mạng là thông tin được chia sẻ cho tất cả mọi người nên em có thể sử dụng tùy ý.

- C. Đăng và chia sẻ thông tin giả, thông tin cá nhân của người khác, thông tin đe dọa, bắt nạt,... gây hậu quả cho người khác và chính mình là các ví dụ về việc sử dụng thông tin vào mục đích sai trái.

- D. Thông tin trên mạng có cả thông tin tốt và thông tin xấu, không nên sử dụng và chia sẻ tùy tiện.

Câu 8. Để đổi tên thư mục ta chọn bằng chọn nào?

- A. Delete B. Copy C. Cut D. Rename

Câu 9. Để bảo vệ dữ liệu em có thể sử dụng các cách nào sau đây?

A. Cài đặt chương trình phòng chống virus.

B. Tất cả đều đúng.

C. Sao lưu dữ liệu ở bộ nhớ ngoài (ổ cứng ngoài, USB, thẻ nhớ,...) hoặc lưu trữ trên Internet nhờ công nghệ đám mây.

D. Đặt mật khẩu mạnh để truy cập vào máy tính hoặc tài khoản trên mạng.

Câu 10. Phương án nào sau đây chỉ gồm các thiết bị vào?

A. Bàn phím, chuột.

B. Micro, máy in.

C. Máy quét, màn hình.

D. Máy ảnh kỹ thuật số, loa.

Câu 11. Muốn sử dụng Internet an toàn và hiệu quả, cũng như tránh những tác hại

A. Rèn luyện kỹ năng tìm kiếm hiệu quả nguồn dữ liệu trên Internet và tham gia các nhóm học tập tích cực, tiến bộ để tránh bị lôi kéo vào các cuộc bàn luận vô bổ

B. Tất cả đều đúng

C. Nên truy cập những trang web có nội dung bạo lực, đồi trụy, phản động. Cần có chính kiến rõ ràng để không bị lôi kéo bởi các nhóm, tổ chức không minh bạch để tránh bị lợi dụng

D. Hạn chế sử dụng Internet vào những công việc vô ích như chơi game, xem phim hay theo dõi các chương trình truyền hình. Việc này không những làm mất thời gian mà còn gây ảnh hưởng đến thần kinh và mắt của học sinh

Câu 12. Hệ điều hành có chức năng?

A. Quản lý các thiết bị và dữ liệu của máy tính điều khiển chúng phối hợp nhịp nhàng với nhau.

B. Cung cấp và quản lý môi trường trao đổi thông tin giữa người sử dụng và máy tính.

C. Tất cả các chức năng trên

D. Chạy các phần mềm ứng dụng.

Câu 13. Chọn phát biểu sai?

A. Cách thức tổ chức mạng xã hội phổ biến nhất để người sử dụng tham gia là dưới dạng các website.

B. Mạng xã hội chỉ có một mặt tốt vì có rất nhiều ưu điểm.

C. Thư điện tử, diễn đàn, mạng xã hội, ... là những kênh trao đổi thông tin thông dụng trên Internet.

D. Mạng xã hội giúp người sử dụng kết nối, giao lưu, chia sẻ và thảo luận các vấn đề mà họ quan tâm.

Câu 14. Tệp có phần mở rộng .exe thuộc loại tệp gì?

A. Tệp dữ liệu Video.

B. Tệp dữ liệu của chương trình Microsoft Word.

C. Tệp chương trình máy tính.

D. Không có loại tệp này.

Câu 15. Thiết bị vào dùng làm gì?

A. Nhập và xuất thông tin từ máy tính

B. Nhập thông tin vào máy tính.

C. Xuất thông tin từ máy tính

D. Điều khiển máy tính.

Câu 16. Vì sao em cần sao lưu dữ liệu thường xuyên?

A. Để tránh bị mất dữ liệu, tránh bị hỏng dữ liệu.

B. Đáp án khác.

C. Để tránh bị hỏng dữ liệu.

D. Để tránh bị mất dữ liệu.

Câu 17. Việc nào không nên làm khi sử dụng máy tính?

A. Đọc kỹ hướng dẫn trước khi sử dụng thiết bị.

B. Tắt máy tính bằng cách ngắt điện đột ngột.

C. Gõ phím dứt khoát nhưng nhẹ nhàng.

D. Giữ bàn tay khô, sạch khi sử dụng máy tính.

Câu 18. Một bộ tai nghe có gắn micro sử dụng cho máy tính là loại thiết bị gì?

A. Thiết bị vừa vào vừa ra.

B. Thiết bị ra.

C. Thiết bị vào.

D. Không phải thiết bị vào - ra.

Câu 19. Phần mềm nào sau đây không phải là một hệ điều hành?

A. Windows Explorer.

B. Windows Phone.

C. Windows 7

D. Windows 10.

Câu 20. Phần mềm nào sau đây là hệ điều hành?

A. MS Word

B. Chrome

C. Paint

D. Windows 10

PHẦN II. Câu trắc nghiệm đúng sai. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 2. Trong mỗi ý a), b), c), d) ở mỗi câu, thí sinh chọn đúng hoặc sai. (ghi vào bài làm chữ Đ trước ý đúng, và chữ S trước ý sai)

Câu 1: Đúng ghi Đ, sai ghi S.

a) Các website mạng xã hội là: Google.com, Zalo.com, Facebook.com,...

b) ứng dụng có chức năng soạn thảo văn bản trên máy tính là: Microsoft Word

c) Các tệp âm thanh được lưu trên máy tính thường có đuôi :mp3 , aav , wav

d) Màn hình cảm ứng chỉ là thiết bị ra .

Câu 2:Đâu là những hạn chế của mạng xã hội:

a) Đưa tin không chính xác hoặc tin xấu

b) Dễ dàng chia sẻ, học tập, tương tác

c) Kết nối với nhiều người hơn

d) Dễ bị lấy cắp thông tin cá nhân và hình ảnh người dùng

PHẦN III. TỰ LUẬN (3đ)

Câu 1: Nêu khái niệm hệ điều hành? Kể tên một số hệ điều hành mà em biết?

Câu 2: Nêu cách bảo vệ dữ liệu dùng tài khoản người sử dụng và mật khẩu? Mật khẩu mạnh có đặc điểm như thế nào?

-----Hết-----