**ĐỀ CƯƠNG CÂU HỎI ÔN TẬP HỌC KÌ I TIN HỌC 6**

**NĂM HỌC 2024 - 2025**

**I. Trắc nghiệm**

**Câu 1. Em hãy nêu hoạt động thông tin là gì?**

A.Tiếp nhận thông tin B. Xử lí, lưu trữ thông tin

C. Truyền (trao đổi) thông tin D. Tất cả các đáp án trên

**Câu 2. Phát biểu nào sau đây là đúng?**

A. Thông tin là kết quả của việc xử lí dữ liệu để nó trở nên có ý nghĩa.

B. Mọi thông tin muốn có được, con người sẽ phải tốn rất nhiều tiền.

C. Không có sự phân biệt giữa thông tin và dữ liệu.

D. Dữ liệu chỉ có trong máy tính, không tồn tại bên ngoài máy tính.

**Câu 3. Vì sao nói “Máy tính là thiết bị hỗ trợ con người xử lí thông tin một cách hiệu quả”?**

A. Nó có thể thực hiện nhanh các lệnh

B. Nó có thể tính toán chính xác

C. Nó xử lí được nhiều dạng thông tin, lưu trữ thông tin với trữ lượng lớn

D. Cả ba đáp án trên đều đúng

**Câu 4. Đơn vị đo dung lượng thông tin nhỏ nhất là gì?**

A. Byte B. Digit C. Kilobyte D. Bit

**Câu 5. Bao nhiêu “bit” tạo thành một “byte”?**

A. 8 B. 9 C. 32 D. 36

**Câu 7. Dữ liệu trong máy tính được mã hóa thành dãy bit vì:**

A. Dãy bit đáng tin cậy hơn

B. Máy tính chỉ làm việc với hai kí tự 0 và 1

C. Dãy bit được xử lí dễ dàng hơn

D. Dãy bit chiếm ít dung lượng nhớ hơn

**Câu 8. Chọn câu sai trong các câu sau:**

A. 1KB xấp xỉ một nghìn byte

B. Ổ đĩa cứng của các máy tính hiện nay chỉ có dung lượng từ 2GB đến 16GB

C. Bit là đơn vị đo thông tin nhỏ nhất

D. Máy tính sử dụng dãy bit để biểu diễn số, hình ảnh, văn bản và âm thanh

**Câu 9. Một mạng máy tính gồm**

A. tối thiểu năm máy tính được liên kết với nhau.

B. một số máy tính bàn.

C. hai hoặc nhiều máy tính được kết nối với nhau.

D. tất cả các máy tính trong một phòng hoặc trong một nhà.

**Câu 10. Mạng máy tính không cho phép người dùng chia sẻ**

A. máy in      B. bàn phím và chuột C. máy quét       D. dữ liệu

**Câu 11. Mạng máy tính gồm các thành phần**

A. Máy tính và thiết bị kết nối

B. Thiết bị đầu cuối và thiết bị kết nối

C. Thiết bị đầu cuối, thiết bị kết nối và phần mềm mạng

D. Máy tính và phần mềm mạng

**Câu 12. Câu nào sau đây không đúng?**

A. Internet là mạng liên kết các mạng máy tinh trên toàn cầu.

B. Có nhiều dịch vụ thông tin trên internet như VWWV, tìm kiếm, thư điện tử....

C. Thông tin trên Internet không được cập nhật thường xuyên

D. Người sử dụng có thể tìm kiếm, lưu trữ, trao đổi, chia sẻ thông tin trên Internet.

**Câu 13. Phương án nào dưới đây nêu đúng các thành phần của mạng máy tính?**

A. Thiết bị đầu cuối, thiết bị kết nối và phần mềm mạng.

B. Thiết bị đầu cuối và phần mềm mạng.

C. Máy tính và các thiết bị kết nối.

D. Máy tính và phần mềm mạng.

**Câu 14. Phát biểu nào sau đây đúng?**

A. Internet là mạng truyền hình kết nối các thiết bị nghe nhìn trong phạm vi một quốc gia.

B. Internet là một mạng các máy tính liên kết với nhau trên toàn cầu.

C. Internet chỉ là mạng kết nối các trang thông tin trên phạm vi toàn cầu.

D. Internet là mạng kết nối các thiết bị có sử dụng chung nguồn điện.

**Câu 15. World Wide Web là gì?**

A. Một trò chơi máy tính.

B. Một phần mềm máy tính.

C. Một hệ thống các website trên Internet cho phép người sử dụng xem và chia sẻ thông tin qua các trang

D. Tên khác của Internet.

**Câu 16. Trong trang web, liên kết (hay siêu liên kết) là gì?**

A. Là một thành phần trong trang web trỏ đến vị trí khác trên cùng trang web đó hoặc trỏ đến một trang web khác.

B. Là nội dung được thể hiện trên trình duyệt.

C. Là địa chỉ của một trang web.

D. Là địa chỉ thư điện tử.

**Câu 17. Mỗi website bắt buộc phải có**

A. tên cá nhân hoặc tổ chức sở hữu. B. một địa chỉ truy cập.

C. địa chỉ trụ sở của đơn vị sở hữu. D. địa chỉ thư điện tử.

 **Câu 18. Phần mềm giúp người sử dụng truy cập các trang web trên Internet gọi là gì?**

A. Trình duyệt web.        B. Địa chỉ web.

C. Website.                                           D. Công cụ tìm kiếm.

**Câu 19. Khi di chuyển vào liên kết, con trỏ chuột thường chuyển thành hình gì?**

A. ngôi nhà B. mũi tên C. bàn tay D. Một đáp án khác

**Câu 20. Hoạt động di chuyển theo các liên kết được gọi là gì?**

A. duyệt web B. truy cập C. trình duyệt D. liên kết

**Câu 21. Dữ liệu trong trang siêu văn bản (Hypertex) có dạng:**

A. Văn bản B. Hình ảnh

C. Âm thanh, video D. Cả ba đáp án trên đều đúng

**Câu 22. Máy tìm kiếm là gì?**

A. Một chương trình bảo vệ máy tính khỏi virus

B. Một chương trình sắp xếp dữ liệu trên máy tính của bạn

C. Một động cơ cung cấp sức mạnh cho Internet

D. Một website đặc biệt hỗ trợ người sử dụng tìm kiếm thông tin trên Internet

 **Câu 23. Từ khóa là gì?**

A. là từ mô tả chiếc chìa khóa

B. là một từ hoặc cụm từ liên quan đến nội dung cần tìm kiếm do người sử dụng cung cấp

C. là tập hợp các từ mà máy tìm kiếm quy định trước

D. là một biểu tượng trong máy tìm kiếm

**Câu 24. Tên nào sau đây là tên của máy tìm kiếm**

A. Google      B. Word C. Windows Explorer      D. Excel

**Câu 25. Kết quả của việc tìm kiếm bằng máy tìm kiếm là**

A. danh sách tên tác giả các bài viết có chứa từ khóa tìm kiếm

B. danh sách các liên kết trỏ đến trang web có chứa từ khóa tìm kiếm

C. danh sách trang chủ của các website có liên quan

D. nội dung của một trang web có chứa từ khóa tìm kiếm

**Câu 26. Chọn nội dung cần sao chép, nhấn tổ hợp phím:**

A. Ctrl +C B. Ctrl + A C. Ctrl + F D. Ctrl + D

**Câu 27. Cách nhanh nhất để tìm thông tin trên WWW mà không biết địa chỉ là**

A. hỏi địa chỉ người khác rồi ghi ra giấy, sau đó nhập địa chỉ vào thanh địa chỉ

B. nhờ người khác tìm hộ

C. di chuyển lần theo đường liên kết của các trang web

D. sử dụng máy tìm kiếm để tìm kiếm với từ khóa

**Câu 28. Em không thực hiện được thao tác tìm kiếm bằng giọng nói trên thiết bị nào?**

A. Điện thoại thông minh B. Máy tính xách tay

C. Máy tính bảng D. Màn hình máy tính

**Câu 29. Đặc điểm nào sau đây không phải là ưu điểm của thư điện tử?**

A. Gửi và nhận thư nhanh chóng

B. Ít tốn kém

C. Có thể gửi và nhận thư mà không gặp phiền phức gì

D. Có thể gửi kèm tệp

**Câu 30. Địa chỉ thư điện tử có dạng**

A. Tên đăng nhập @ Địa chỉ máy chủ thư điện tử

B. Tên đường phố @ Viết tắt của tên quốc gia

C. Tên người sử dụng & Tên máy chủ của thư điện tử

D. Tên đường phố # Viết tắt của tên quốc gia

**Câu 31. Khi đăng kí thành công một tài khoản thư điện tử, em cần nhớ gì để có thể đăng nhập vào lần sau?**

A. Tên đăng nhập và mật khẩu hộp thư

B. Tên nhà cung cấp dịch vụ Internet

C. Ngày tháng năm sinh đã khai báo

D. Địa chỉ thư của những người bạn

**Câu 32. Khi đặt mật khẩu cho thư điện tử của mình, em nên đặt mật khẩu như thế nào để đảm bảo tính bảo mật?**

A. Mật khẩu là dãy số từ 0 đến 9

B. Mật khẩu có ít nhất tám kí tự và có đủ các kí tự như chữ hoa, chữ thường, chữ số

C. Mật khẩu là ngày sinh của mình

D. Mật khẩu giống tên của địa chỉ thư

**Câu 33. Đâu là nhược điểm của thư điện tử:**

A. Gửi đi chậm, có thể mất cả tuần

B. Có thể bị virus, tin tặc tấn công

C. Chỉ gửi được cho một người

D. Không thể gửi kèm tệp tin, hình ảnh….

**Câu 34. Phát biểu nào sau đây là sai:**

A. Cần đăng xuất ra khỏi hộp thư điện tử sau khi sử dụng xong.

B. Thời gian gửi thư điện tử rất ngắn gần như ngay lập tức

C. Cần mở tất cả các tệp đính kèm được gửi cho bạn

D. Chỉ mở tệp đình kèm từ những người bạn biết và tin tưởng.

**Câu 35. Tại sao cần đăng xuất khi không dùng hộp thư điện tử?**

A. Tránh virus xâm nhập B. Tránh bị người khác sử dụng

C. Tránh tốn kém về chi phí D. Tất các các đáp án trên đều đúng

**II. Tự luận**

**Câu 1**. Theo em, tìm kiếm thông tin bằng máy tìm kiếm có những ưu điểm và nhược điểm gì?

**Câu 2.** Sử dụng máy tìm kiếm, tìm các thông tin về một số tour du lịch Hạ Long.

**Câu 3**. Thực hiện các thao tác tạo tài khoản thư điện tử, đăng nhập, đăng xuất, gửi thư điện tử.

**Câu 4.** Cho biết các ổ đĩa sau có tổng dung lượng là bao nhiêu GB, đã sử dụng được bao nhiêu GB?



- Ổ C:\ dung lượng: đã sử dụng: …………………..

- Ổ E:\ dung lượng: đã sử dụng: …………………..

- Ổ F:\ dung lượng: đã sử dụng: …………………..

- Ổ G:\ dung lượng: đã sử dụng: …………………..