**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP GIỮA KÌ I MÔN TIN HỌC 7**

**NĂM HỌC: 2022 - 2023**

**I. TRẮC NGHIỆM**

**Câu 1**. Đĩa cứng là loại thiết bị nào?

A. Thiết bị vào B. Thiết bị ra C. Thiết bị vừa vào vừa ra D. Thiết bị lưu trữ

**Câu 2**. Tai nghe là loại thiết bị nào?

A. Thiết bị vào B. Thiết bị ra C. Thiết bị vừa vào vừa ra D. Thiết bị lưu trữ

**Câu 3**. Việc nào sau đây là chức năng của hệ điều hành?

1. Khởi động phần mềm đồ họa máy tính
2. Vẽ hình ngôi nhà mơ ước của em
3. Vẽ thêm cho ngôi nhà một cửa sổ
4. Tô màu đỏ cho mái ngói

**Câu 4**: Việc nào sau đây không thuộc chức năng của hệ điều hành?

A. Khởi động phần mềm trình chiếu

B. Soạn thảo nội dung trình chiếu

C.Sao chép tệp trình chiếu đến vị trí khác

D.Đổi tên tệp trình chiếu

**Câu 5**. Thiết bị nào truyền dữ liệu âm thanh từ máy tính ra ngoài?

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

**Câu 6**. Thiết bị nào sau đây có chức năng đưa thông tin ra ngoài *thông qua việc in ra giấy*?

A. Màn hình B. Máy in C. Loa, tai nghe D. Máy chiếu

**Câu 7**. Phương án nào sau đây chỉ gồm các thiết bị vào?

A. Micro; Máy in B. Máy quét; Màn hình

C. Máy ảnh kỹ thuật số, Loa D. Bàn phím, chuột

**Câu 8**. Thiết bị phổ biến nhất được sử dụng để nhập dữ liệu số và văn bản vào hệ thống máy tính là gì?

A. Máy vẽ đồ thị B. Bàn phím C. Máy in D. Máy quét

**Câu 9**: Em dùng phần mềm Mindmaple Lite để làm việc gì?

A. Nghe nhạc B. Nghe nhạc C. Soạn thảo văn bản D. Tạo sơ đồ tư duy

**Câu 10**: Em hãy chọn phương án SAI khi muốn bảo vệ an toàn máy tính và dữ liệu của mình?

A. Đặt mật khẩu cho máy tính B. Đăng xuất tài khoản khi không làm việc

C. Sao lưu dữ liệu thường xuyên D. Không cần đặt mật khẩu cho máy tính cá nhân

**Câu 11**: Phát biểu nào sau đây là SAI?

A. Phần mềm diệt virus giúp ngăn ngừa, diệt virus cho máy tính

B. Bật chức năng Window Defender Firewall giúp hạn chế sự tấn công của phần mềm độc hại

C. Máy tính đã có phần mềm diệt virus thì không thể bị nhiễm virus

D. Sử dụng máy tính có hiểu biết giúp hạn chế lây nhiễm virus

**Câu 12**: Trong các ứng dụng dưới đây, ứng dụng nào KHÔNG phải là mạng xã hội:

A. Zalo B. Facebook C. Instagram D. Zoom meeting

**Câu 13**. Em KHÔNG thể làm gì trên kênh YOUTUBE?

A. Tải lên các video của mình

B. Xem video của người khác tải lên

C. Chia sẻ, bình luận video của người khác tải lên

D. Xóa các video của người khác tải lên

**Câu 14**. Website của trường em chứa các thông tin nào sau đây?

A. Các thông tin mới nhất về đời sống, tình cảm của các ca sĩ nổi tiếng Việt Nam

B. Các bộ phim nổi tiếng và mới nhất của Thế giới

C. Các thông tin về hoạt động giáo dục của nhà trường

D. Các video được câu like nhiều nhất trên Tiktok

**Câu 15**. KHÔNG nên dùng mạng xã hội cho mục đích nào sau đây?

A. Giao lưu với bạn bè B. Học hỏi kiến thức

C. Bình luận xấu về người khác D. Chia sẻ các hình ảnh phù hợp của mình

**Câu 16**. Các câu nói về mạng xã hội sau, câu nào là SAI?

A. Mạng xã hội giúp mọi người tương tác với nhau mà không cần gặp mặt

B. Mạng xã hội giúp em có thể tham gia các khóa học trực tuyến, giao lưu học hỏi với các bạn trên khắp thế giới

C. Mạng xã hội trợ giúp quảng cáo bán hàng trực tuyến.

D. Các thông tin trên mạng xã hội luôn luôn đúng.

**Câu 17**. Máy tính của em đang làm việc với 1 tệp trên thẻ nhớ. Em hãy sắp xếp thứ tự các thao tác dưới đây để tắt máy tính an toàn, không làm mất dữ liệu?

1. Chọn nút lệnh Shutdown để tắt máy tính

2. Đóng tệp đang mở trên thẻ nhớ

3. Chọn “Safe to remove Hardware” để ngắt kết nối với thẻ nhớ

4. Lưu lại nội dung của tệp.

A. 1 – 2 – 3 – 4

B. 4 – 2 – 3 – 1

C. 2 – 3 – 1 - 4

D. 3 – 2 – 4 – 1

**Câu 18**: Theo em, những hành vi nào nên làm khi sử dụng máy tính:

 1. Viết, vẽ lên màn hình bằng các vật sắc nhọn

 2. Tắt máy tính bằng cách rút nguồn điện

 3. Gõ phím dứt khoát nhưng nhẹ nhàng

 4. Rút điện trước khi lau dọn máy tính

 5. Lau máy tính bằng khăn ướt.

 6. Đóng mọi tài liệu và ứng dụng trước khi tắt máy tính

A. 1; 2; 3; 4; 5

B. 2; 3; 4; 6

C. 3; 4; 6

D. 2; 4; 6

**Câu 19**. Chọn phương án SAI: Khi lắp ráp thiết bị, nếu cắm đầu nối vào cổng kết nối có hình dạng, cấu tạo, kích thước không phù hợp thì có thể gây ra điều gì?

A. Không cắm được đầu nối vào cổng kết nối

B. Cong, gẫy, hỏng chân cắm của cổng kết nối, đầu nối

C. Có thể hỏng thiết bị

D. Không sao cả, vẫn kết nối được.

**Câu 20**: Chức năng nào sau đây KHÔNG phải của hệ điều hành?

A. Quản lý các tệp dữ liệu trên ô đĩa.

B. Tạo và chỉnh sửa nội dung của một tệp hình ảnh.

C. Điều khiển các thiết bị vào ra.

D. Quản lý giao diện giữa người dùng và máy tính

**Câu 21**: Phương án nào sau đây là SAI khi nói về chức năng của HĐH?

A. Phòng chống Virus và sao lưu dự phòng là chức năng của HĐH, ta không cần phải làm gì thêm

B. HĐH hỗ trợ phòng chống Virus và sao lưu dự phòng

C. HĐH kiểm soát người dùng đăng nhập máy tính thông qua các tài khoản

D. HĐH quản lý các phần mềm ứng dụng và các tệp dữ liệu

**Câu 22**: Phát biểu nào sau đây là SAI?

A. Phần mềm ứng dụng được cài đặt sau khi máy tính đã cài đặt HĐH

B. HĐH được tự động chạy khi bật máy tính

C. Máy tính có thể hoạt động được khi chưa cài đặt HĐH

D. Để máy tính hoạt động được thì máy tính phải cài đặt HĐH

**Câu 23**: Chọn phần ghép nối đúng phần mở rộng và Loại tệp tương ứng:



A. 1 – a; 2 – b; 3 – c B. 1 – c; 2 – a; 3 – b;

C. 1- b; 2 – c; 3 – a D. 1 – a; 2 – c; 3 – b

**Câu 24**. Tệp có phần mở rộng.zar; .zip thuộc loại tệp nào dưới đây?

A. Không có loại tệp này B. Tệp chương trình máy tính

C. Tệp dữ liệu của phần mềm Microsoft Word D. Tệp nén dữ liệu

**Câu 25**. Em sẽ làm gì khi nhận được một clip “2 học sinh trong lớp đang đánh nhau ngoài sân bóng để giải quyết mâu thuẫn” từ bạn bè mình?

A. Ngay lập tức chia sẻ rộng rãi cho bạn bè và người khác

B. Tham gia vào bình luận cổ vũ cho 2 bạn học sinh trong clip đó

C. Báo ngay cho các thầy cô giáo trong trường biết để có hướng giải quyết

D. Chỉ xem và che dấu thông tin về clip đó, không cho các thầy cô giáo biết.

**Câu 26**. Đâu là một hành vi nên làm của 1 học sinh trên mạng xã hội?

 1. Sử dụng mạng xã hội đúng mức vào việc học, giao lưu, kết bạn

 2. Thường xuyên thức khuya để sử dụng mạng xã hội

 3. Thấy tức giận, và cáu kỉnh khi không được sử dụng mạng xã hội

 4. Mất hứng thú với các hoạt động trước đây, khi em chưa sử dụng mạng xã hội

 5. Thường xuyên đăng ảnh, câu like, thích sống ảo trên mạng xã hội

 6. Giới thiệu bản thân, thể hiện quan điểm đúng mực phù hợp lứa tuổi trên mạng xã hội

 7. Tạo nhóm bạn cùng yêu thích môn học để cùng nhau trao đổi thông tin.

A. 1; 2; 5; 6

B. 1; 6; 7

C. 2; 6; 8

D. 7; 4; 6

**Câu 27**. Các Tác hại của việc sử dụng mạng xã hội KHÔNG đúng cách?

 1. Tôn trọng mọi người khi giao tiếp qua mạng xã hội

 2. Giấu bố mẹ, thầy cô vấn đề khiến em căng thẳng, sợ hãi khi sử dụng mạng

 3. Sử dụng ngôn ngữ, hình ảnh, biểu tượng, văn minh, lịch sự

 4. Bảo vệ tài khoản cá nhân trên mạng xã hội của mình

 5. Nói bậy, nói xấu người khác, sử dụng tiếng lóng, hình ảnh không lành mạnh

 6. Tìm sự hỗ trợ của bố mẹ, thầy cô, người tư vấn khi bị bắt nạt trên mạng

 7. Đưa thông tin, hình ảnh cá nhân của người khác lên mạng khi chưa được họ cho phép

 8. Dành quá nhiều thời gian truy cập mạng, ảnh hưởng tới học tập và sinh hoạt của bản thân

A. 1; 4; 6; 7; 8

B. 1; 3; 4; 6

C. 2; 5; 6; 7; 8

D. 3; 6; 7; 8

**Câu 28**. Những hành vi nào dưới đây là tuân thủ đúng pháp luật trên môi trường mạng?

A. Cung cấp thông tin giả mạo, sai sự thật

B. Xuyên tạc, vu khống, xúc phạm danh dự, nhân phẩm cá nhân, tổ chức, cơ quan

C. Nhắn tin, quấy rối, đe dọa người khác.

D. Chia sẻ thông tin cá nhân của mình cho bạn bè

|  |  |
| --- | --- |
| **Câu 29.** *Máy quyét ảnh trong hình 1 là loại thiết bị nào?*A. Thiết bị vào B. Thiết bị raC. Thiết bị vừa vào, vừa ra D. Thiết bị lưu trữ | Hình 1**D:\th.jpg** |
| **Câu 30.** *Tai nghe trong hình 2 là loại thiết bị nào?*A. Thiết bị vào B. Thiết bị raC. Thiết bị vừa vào, vừa ra D. Thiết bị lưu trữ | Hình 2**D:\comfort7-600x700.jpg** |

**Câu 31.** Em hãy cho biết máy ảnh nhập dữ liệu dạng nào vào máy tính?

A. Con số                                        B. Văn bản.

C. Hình ảnh.                                   D. Âm thanh.

**Câu 32.** *Đâu là chức năng của thiết bị bàn phím trong máy tính để bàn?*

A. Tiếp nhận thông tin vào thông qua phím gõ

B. Tiếp nhận thông tin vào thông qua tiếp xúc của ngón tay, bút cảm ứng.

C. Tiếp nhận thông tin vào ở dạng âm thanh

D. Đưa thông tin ra thông qua việc chiếu lên màn chiếu

**Câu 33.** *Thao tác nào sau đây tắt máy tính một cách an toàn?*

A. Sử dụng nút lệnh Restart của Windows.

B. Sử dụng nút lệnh Shut down của Windows.

C. Nhấn giữ công tắc nguồn vài giây.

D. Rút dây nguồn khỏi ổ cắm

**Câu 34.** *Khi thực hiện lắp ráp thiết bị, em cắm đầu nối vào cổng kết nối có hình dạng cấu tạo kích thước không phù hợp sẽ gây tác hại gì?*

A. Hỏng thiết bị B. Không cắm được đầu nối vào cổng kết nối

C. Có thể bị điện giật D. Thiết bị không hoạt động hoặc hoạt động không ổn định

**Câu 35.** *Khi sử dụng thiết bị, em* **KHÔNG** *nên làm những việc nào dưới đây.*

A. Giữ tay khô, sạch, khi thao tác với máy tính

B. Gõ phím nhẹ, dứt khoát

C. Đóng các chương trình ứng dụng rồi tắt máy tính bằng chức năng Shut down.

D. Vừa ăn, uống vừa sử dụng máy tính.

**Câu 36.** *Trong các tên ứng dụng đã cho, ứng dụng nào có chức năng soạn thảo văn bản?*

A. MS PowerPoint B. MS Word C. iMindMap 10 D. Google Chrome

**Câu 37.** *Trong các tên ứng dụng đã cho, ứng dụng nào có chức năng tạo sơ đồ tư duy?*

A. MS PowerPoint B. MS Word C. iMindMap 10 D. Google Chrome

**Câu 38.** *Việc nào sau đây là chức năng của hệ điều hành?*

A. Khởi động phần mềm đồ hoạ máy tính. B. Vẽ hình ngôi nhà mơ ước của em.

C. Vẽ thêm cho ngôi nhà một cửa sổ. D. Tô màu đỏ cho mái ngói.

**Câu 39.** *Việc nào sau đây là chức năng của phần mềm ứng dụng?*

A. Tải tệp phông chữ từ **Internet** xuống thư mục **Download** của máy tính.

B. Sao chép tệp phông chữ từ thư mục **Download** sang thư mục **Font**

C. Xoá tệp phông chữ khỏi thư mục **Download** của máy tính.

D. Thay đổi phông chữ cho một đoạn văn bản từ **Time New Roman** sang **Arial**

**Câu 40.** *Hệ điều hành và phần mềm ứng dụng có điểm gì giống nhau?*

A. Phần mềm máy tính. B. Quản lí phần cứng.

C. Công cụ tiện ích người dùng. D. Quản lí tài khoản người dùng.

**Câu 41.** *Phương án nào sau đây chứa một phần mềm* ***không*** *phải là hệ điều hành?*

A. Android, Windows, Linux. B. Windows, Linux, macOS.

C. Windows, Google Chrome, Linux D. iOS, Android, Windows Phone

**Câu 42.** *Phương án nào sau đây là phần mở rộng của tệp chương trình máy tính?*

A. .docx, .rtf, .odt B. .pptx, .ppt, .odp C. .xlsx, .csv, .ods D. .com, .exe, .msi

**Câu 43.** *Phương án nào sau đây là phần mở rộng của tệp dữ liệu âm thanh?*

A. .sp3. B. .mp3 C. .avi D. .com

**Câu 44.** *Đâu là chương trình máy tính giúp em quản lí tệp và thư mục?*

A. Internet Explorer.              B. Help. C. Microsoft Word             D. File Explorer.

**Câu 45.** *Việc nào sau đây* ***không*** *đúng khi quản lí tệp và thư mục trên máy tính?*

A. Đặt tên hợp lí, ngắn gọn gợi nhớ đến nội dung của tệp.

B. Phân loại dữ liệu trước khi lưu trữ.

C. Các tài liệu cùng loại đặt trong một thư mục.

D. Tạo nhiều tệp và thư mục giống nhau trên nhiều ổ đĩa.

**Câu 46.** *Để bảo vệ dữ liệu trong máy vi tính, em chọn phương án nào sau đây?*

A. Đặt mật khẩu cho hệ điều hành B. Hạn chế gửi dữ liệu qua internet

C. Không cài đặt mật khẩu hệ điều hành

D. Thường xuyên sử dụng phần mềm dọn dẹp dữ liệu

**Câu 47.** *Hãy cho biết để bảo vệ thông tin máy tính, em cần thực hiện biện pháp nào dưới đây?*

A. Định kỳ cài đặt lại hệ điều hành máy tính sau 3 tháng.

B. Thường xuyên làm vệ sinh cho các bộ phận được lắp đặt bên trong thân máy tính.

C. Tải nhiều tệp đính kèm và lưu tất cả vào ổ đĩa cứng.

D. Thường xuyên sử dụng phần mềm để quét và diệt virus đã lây nhiễm vào máy tính.

**Câu 48.** *Trong các website dưới đây, website nào là mạng xã hội?*

A. <https://www.facebook.com> B. https://www.trunghocphubinh.edu.vn

C. <https://www.giaoductanphudn.edu.vn> D. https://www.dongnai.edu.vn

**Câu 49.** *Website sau nào* ***KHÔNG*** *phải là trang mạng xã hội?*

A. Facebook B. YouTube C. Zalo D. Google

**Câu 50.** *Các website sau website nào cho phép người sử dụng có thể xem, chia sẻ, bình luận các video hoặc tải lên video của riêng họ.*

A. Facebook B. YouTube C. Zalo D. Instagram

**Câu 51.** *Các website sau website nào cho phép người sử dụng nhắn tin, gọi điện, đăng cảm nhận hoặc hình ảnh, chia sẻ hình ảnh, ……cho bạn bè hoặc người thân.*

A. Google B. YouTube C. Zalo D. Instagram

**Câu 52.** *Chức năng của mạng xã hội là gì?*

A. Chia sẻ, học tập. B. Chia sẻ, học tập, tương tác.

C. Chia sẻ, học tập, tiếp thị D. Chia sẻ, học tập, tương tác, tiếp thị.

**Câu 53.** *Chọn phương án SAI. Ưu điểm của mạng xã hội là:*

A. Giúp người sử dụng kết nối với người thân, bạn bè.

B. Hỗ trợ người sử dụng giảng dạy và học tập.

C. Tăng khả năng giao tiếp trực tiếp.

D. Là nguồn cung cấp thông tin và cập nhật thông tin nhanh chóng, hiệu quả.

**Câu 54.** *Phát biểu nào sau đây sai?*

A. Mạng xã hội giúp mọi người tương tác với nhau mà không cần gặp mặt.

B. Tất cả các website đều là mạng xã hội.

C. Người xấu có thể đưa tin giả lên mạng xã hội. Vì vậy, chỉ nên trò chuyện với người mình quen biết.

D. Từ 13 tuổi trở lên mới có thể đăng ký tham gia mạng xã hội.

**Câu 55.** *Không nên dùng mạng xã hội cho mục đích nào sau đây?*

A. Giao lưu với bạn bè. B. Học hỏi kiến thức.

C. Bình luận xấu về người khác. D. Chia sẻ các hình ảnh phù hợp của mình.

**Câu 56.** *Việc nào sau đây có thể gây hại cho bạn nếu em tự ý chia sẻ thông tin cá nhân của bạn mình trên mạng xã hội?*

A. Bạn em bị mạo danh để thực hiện hành vi phạm pháp

B. Bạn em sẽ được nhiều người quan tâm, giúp đỡ khi cần

C. Được gửi tiền từ tài khoản ngân hàng

D. Bạn em sẽ vui hơn vì có nhiều bạn mới

**II. TỰ LUẬN**

**Câu 1:** Em hãy tìm hiểu thêm những ví dụ cụ thể về hậu quả của việc sử dụng thông tin vào mục đích sai trái. Hãy chia sẻ với người thân và bạn bè cùng phòng tránh.

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

**Câu 2**: Em hãy đề xuất một số quy tắc để giúp các bạn sử dụng phòng máy tính an toàn và hiệu quả.

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**Câu 3:** Khi tải Scratch để cài đặt lên máy tính, tại sao cần phải chọn phiên bản phù hợp với hệ điều hành trên máy tính của em?

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………....

**Câu 4:** Máy in nhà em in ra những ký hiệu không mong muốn và em biết lỗi này do virut gây ra. Em cần diệt virut này ở máy tính hay máy in? Vì sao?

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

**Câu 5.** Em hãy lựa chọn một thiết bị lưu trữ để sao lưu thư mục “du lịch” giải thích tại sao em lựa chọn cách sao lưu đó?

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………Tài liệu được chia sẻ bởi Website VnTeach.Com

https://www.vnteach.com

Một sản phẩm của cộng đồng facebook Thư Viện VnTeach.Com

https://www.facebook.com/groups/vnteach/

<https://www.facebook.com/groups/thuvienvnteach/>