|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD ĐT QUẬN LONG BIÊN **TRƯỜNG THCS PHÚC LỢI** -------------------- *(Đề thi có 03 trang)* | **KIỂM TRA GIỮA HKI NĂM HỌC**  **2024 - 2025 MÔN: TIN HỌC 7** *Thời gian làm bài: 45 Phút (không kể thời gian phát đề)* |

**Mã đề 704**

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

**A.** Một gói tin **B.** Một trang web

**C.** Một đơn vị lưu trữ thông tin trên bộ nhớ ngoài **D.** Một văn bản

**Câu 2. Thiết bị nào xuất dữ liệu âm thanh từ máy tính ra ngoài?**

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

**Câu 3. Tệp có phần mở rộng .exe thuộc loại tệp gì?**

**A.** Tệp dữ liệu Video. **B.** Không có loại tệp này.

**C.** Tệp dữ liệu của chương trình Microsoft Word. **D.** Tệp chương trình máy tính.

**Câu 4. Chức năng nào sau đây không phải của hệ điều hành?**

**A.** Quản lí giao diện giữa người sử dụng và máy tính.

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

**C.** Điều khiển các thiết bị vào - ra.

**D.** Quản lí các tệp dữ liệu trên đĩa.

**Câu 5. Thao tác nào sau đây tắt máy tính an toàn?**

**A.** Sử dụng nút lệnh Restart của Windows. **B.** Rút dây nguồn khỏi ổ cắm.

**C.** Nhấn giữ công tắc nguồn vài giây. **D.** Sử dụng nút lệnh Shut down của Windows.

**Câu 6. Việc nào không nên làm khi sử dụng máy tính?**

**A.** Đọc kĩ hướng dẫn trước khi sử dụng thiết bị. **B.** Giữ bàn tay khô, sạch khi sử dụng máy tính.

**C.** Tắt máy tính bằng cách ngắt điện đột ngột. **D.** Gõ phím dứt khoát nhưng nhẹ nhàng.

**Câu 7. Thiết bị ra dùng để làm gì?**

**A.** Nhập thông tin vào máy tính. **B.** Xuất thông tin từ máy tính ra

**C.** Điều chỉ máy tính. **D.** Nhập và xuất thông tin từ máy tính

**Câu 8. 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 giúp người sử dụng kết nối, giao lưu, chia sẻ và thảo luận các vấn đề mà họ quan tâm.

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

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

**Câu 9. Phần mềm nào sau đây là hệ điều hành?**

**A.** Chrome **B.** MS Word **C.** Windows 10 **D.** Paint

**Câu 10. Không nên dùng mạng xã hội cho mục đích nào sau đây?**

**A.** Học hỏi kiến thức. **B.** Bình luận xấu về người khác.

**C.** Chia sẻ các hình ảnh phù hợp của mình. **D.** Giao lưu với bạn bè.

**Câu 11. Phần mềm nào sau đây không phải là một hệ điều hành?**

**A.** Windows 7 **B.** Windows 10. **C.** Windows Explorer. **D.** Windows Phone.

**Câu 12. Vì sao em cần sao lưu dữ liệu thường xuyên?**

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

**C.** Để tránh bị hỏng dữ liệu. **D.** Đáp án khác.

**Câu 13. Để đổi tên thư mục ta chọn bảng chọn nào?**

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

**Câu 14. Để bảo vệ dữ liệu em có thể sử dụng các cách nào sau đây?**

**A.** Cài đặt chương trình phòng chống virus.

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

**C.** Tất cả đều đúng.

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

**Câu 15. Chọn phương án không phù hợp.**

**A.** Thông tin trên mạng có cả thông tin tốt và thông tin xấu, không nên sử dụng và chia sẻ tuỳ tiện.

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

**C.** Thông tin trên mạng là thông tin được chia sẻ cho tất cả mọi người nên em có thể sử dụng tuỳ ý.

**D.** Đăng và chia sẻ thông tin giả, thông tin cá nhân của người khác, thông tin đe doạ, 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.

**Câu 16. Muốn sử dụng Internet an toàn và hiệu quả, cũng như tránh những tác hại**

**A.** 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

**B.** Rèn luyện kĩ 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

**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.** Tất cả đều đúng

**Câu 17. Một bộ tai nghe có gắn micro sử dụng cho máy tính là loại thiết bị gì?**

**A.** Không phải thiết bị vào - ra. **B.** Thiết bị ra.

**C.** Thiết bị vào. **D.** Thiết bị vừa vào vừa ra.

**Câu 18. Hệ điều hành có chức năng?**

**A.** Tất cả các chức năng trên

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

**C.** Chạy các phần mềm ứng dụng.

**D.** Cung cấp và quản lí môi trường trao đổi thông tin giữa người sử dụng và máy tính.

**Câu 19.** Thiết bị vào dùng làm gì?

**A.** Điều khiển máy tính. **B.** Nhập và xuất thông tin từ máy tính

**C.** Nhập thông tin vào máy tính. **D.** Xuất thông tin từ máy tính

**Câu 20. Phương án nào sau đây chỉ gồm các thiết bị vào?**

**A.** Micro, máy in. **B.** Máy ảnh kĩ thuật số, loa.

**C.** Bàn phím, chuột. **D.** Máy quét, màn hình.

**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**

1. **Câu 3:** Các thiết bị vào là : mic, bàn phím , máy chiếu ,…
2. Các thiết bị ra là : máy in , màn hình , loa ,…
3. Loa là thiết bị ra, máy chiếu là thiết bị vào .
4. d) Để tạo một tệp ta dùng lệnh : chuột phải -> new -> folder

**Câu 2: Để tham gia mạng xã hội an toàn, em nên thực hiện những điều gì?**

1. Không cung cấp thông tin cá nhân cho bạn bè trên mạng

b) Tin tưởng vào những người bạn cùng tuổi trên mạng

c) Dùng nhiều tài khoản ảo một lúc khi tham gia mạng xã hội

d) Dùng nhiều lớp mật khẩu để khóa các thông tin cá nhân

**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----------------*