|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GDĐT UÔNG BÍ  **TRƯỜNG TH&THCS NAM KHÊ** *(Đề kiểm tra có 03 trang)* | **ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I**  **NĂM HỌC 2022-2023**  **MÔN TIN HỌC 7** |
| Thời gian làm bài 45 phút *(Không kể thời gian giao đề)* | |

**PHẦN I: TRẮC NGHIỆM**

*Chọn chữ cái trước câu trả lời đúng và viết vào bài làm*

**Câu 1**. *(0,25 điểm)* Thiết bị nào nhận thông tin từ máy tính đưa ra bên ngoài?

A. Bàn phím, chuột, micro. B. Màn hình, loa, máy in.

C. Ổ cứng, micro. D. CPU.

**Câu 2**. *(0,25 điểm)* Thiết bị nào tiếp nhận thông tin và chuyển thông tin vào máy tính?

A. Bàn phím, chuột, micro.. B. Màn hình, loa, máy in.

C. Ổ cứng, micro. D. Bàn phím, máy in.

**Câu 3**. *(0,25 điểm)* Máy chiếu 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 4**. *(0,25 điểm)* 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 5**. *(0,25 điểm)* Thiết bị nào xuất dữ liệu âm thanh từ máy tính ra ngoài?

A. Máy ảnh. B. Màn hình.

C. Micro. D. Loa.

**Câu 6**. *(0,25 điểm)* Thiết bị phổ biến nhất được sử dụng để nhập dữ liệu số và văn bản vào máy tính là gì

A. Máy vẽ đồ thị. B. Bàn phím.

C. Máy in. D. Máy quét.

**Câu 7.** *(0,25 điểm)* Một tai nghe có gắn micro sử dụng cho máy tính là loại thiết bị gì?

A. Thiết bị vào. B. Thiết bị ra.

C. Thiết bị vừa vào vừa ra. D. Không phải thiết bị vào ra.

**Câu 8**. *(0,25 điểm)* Máy tính của em đang làm việc với  một tệp trên thẻ nhớ. Em hãy sắp xếp lại thứ  tự các thao tác sau để tắt máy tính an toàn, không làm mất dữ liệu.

a, Chọn nút lệnh Shutdown(turn off) để tắt máy tính

b, Đóng tệp đang mở trên thẻ nhớ

c, Chọn “Safe To Remove Hardware” để ngắt kết nối với thẻ nhớ.

d, Lưu lại nội dung của tệp.

1. a,b,c,d .  B. c,d,a,b. C. d,b,c,a. D. d,b,a,c.

**Câu 9**. *(0,25 điểm)* Khi đang gọi video cho bạn, em không nghe thấy tiếng nhưng vẫn thấy hình bạn đang nói. Em chọn phương án nào sau đây để giải quyết vấn đề này?

A. Bật micro của mình và nhắc bạn bật micro. B. Bật loa của mình và nhắc bạn bật micro.

C. Bật micro của mình và nhắc bạn bật loa. D. Bật loa của mình và nhắc bạn bật loa.

**Câu 10**. *(0,25 điểm)* Khi sử dụng máy tính em cần tuân theo những quy tắc an toàn nào để không gây ra lỗi?

A. Thao tác tùy tiện, không theo hướng dẫn. B. Sử dụng  chức năng Shutdown để tắt máy tính.

C. Gõ phím dứt khoát nhưng nhẹ nhàng. D. Cả b  và c.

**Câu 11**. *(0,25 điểm)* Thao tác nào sau đây tắt máy tính 1 cách an toàn.

A. Sử dụng nút lệnh Restart của Windows; B. Sử dụng nút lệnh Shutdown của Windows.

C.  Nhấn giữ công tắc nguồn và dây D. Rút dây nguồn khỏi ổ cắm

**Câu 12**. *(0,25 điểm)* Em hãy cho biết máy quét nhập dữ liệu dạng nào vào máy tính?

A.Âm thanh. B. Văn bản.

C. Hình ảnh. D. Âm thanh, hình ảnh, văn bản.

**Câu 13**. *(0,25 điểm)* Phần mềm nào sau đây **không** phải là hệ điều hành

A. Windows 7; B. Windows 10

C. WindowExplorer D. Window phone.

**Câu14**. *(0,25 điểm)*   Chức năng nào sau đây **không** phải là của Hệ điều hành?

A. Quản lí các tệp dữ  liệu trên đĩa. B. Tạo và chỉnh sữa nội dung một tệp hình ảnh.

C. Điều khiển các thiết bị vào ra. D. Quản lí giao diện giữa người sử dụng và máy tính.

**Câu 15**. *(0,25 điểm)* Hệ điều hành là:

A. Là phần mềm hệ thống quản lí và điều khiển hoạt động chung của máy tính.

B. Là phần mềm ứng dụng.

C. Là phần mềm dùng để thực hiện yêu cầu xử lí thông tin cụ thể của con người.

D. Là phần mềm soạn thảo văn bản.

**Câu 16**. *(0,25 điểm)* Phát biểu nào sau đây là **sai**?

 A. Người sử dụng xử lí những yêu cầu cụ thể bằng phần mềm ứng dụng.

            B. Để phần mềm ứng dụng chạy được trên máy tính phải có Hệ điều hành.

C. Để máy tính hoạt động được phải có phần mềm ứng dụng.

D. Để máy tính hoạt động được phải có hệ điều hành.

**Câu 17**. *(0,25 điểm)* Để việc tìm kiếm dữ liệu trong máy tính được dễ dàng và nhanh chóng. Khi đặt tên cho tệp và thư mục e nên:

A. Đặt tên theo ý thích như tên người thân hay thú cưng.

B. Đặt tên sao cho dễ nhớ và dễ biết trong đó chưa gì.

C. Đặt tên giống như trong ví dụ sách giáo khoa.

D. Đặt tên tùy ý, không cần theo qui tắc gì.

**Câu 18**. *(0,25 điểm)* Phương án nào sau đây là phần mở rộng của chương trình máy tính

A. .docx, .rtf, .odt. B. .pptx, .ppt, .odp.

C. .xlsx, .csv, .ods. D. .com, .exe, .msi.

**Câu 19**. *(0,25 điểm)* Mật khẩu nào sau đây có tính bảo mật cao nhất?

A. 123456789. B. Minh2010.

C. Matkhau123. D. 2#M1nhKh0a@.

**Câu 20**. *(0,25 điểm)* Hãy chọn những phát biểu **SAI** ?

A. Lưu trữ bằng công nghệ đám mây tránh được rơi mất, hỏng dữ liệu.

B. Lưu trữ bằng đĩa CD cần phải có đầu ghi đĩa nhưng dung lượng rất lớn.

C. Lưu trữ bằng đĩa cứng ngoài có dung lượng lớn nhưng kích thước to và nặng khó mang theo

D. Lưu trữ bằng thẻ nhớ, USB dễ bị rơi, mất dữ liệu nhưng thuận tiện.

**Câu 21**. *(0,25 điểm)* Đâu là chương trình máy tính giúp em quản lí tệp và thư mục.

A.Internet Explorer. B. Help.

C. Microsoft Windows. D. file Explorer.

**Câu 22**. *(0,25 điểm)* Đâu là phần mềm bảo vệ máy tính tránh được virus máy tính?

A. Microsoft Windows. B.Windows defender.

C. Microsoft Paint. D. Microsoft Word.

**Câu 23**. *(0,25 điểm)* Chọn phương án ghép **Sai**: Ưu điểm của mạng xã hội là:

A. Giúp người sử dụng kết nối người thân và bạn bè.

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

C. Tăng khả năng giao tiếp trực tiếp.

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

**Câu 24**. *(0,25 điểm)* Chọn phương án ghép **Sai:** Nhược điểm của mạng hội là gì?

A. Lan truyền thông tin nhanh chóng và rộng khắp.

B. Được sử dụng để lấy cắp dữ liệu.

C. Làm ảnh hưởng đến sức khỏe thể chất và tinh thần của người sử dụng.

D. Là môi trường lí tưởng cho việc bắt nạt và đe dọa trực tuyến.

**Câu 25**. *(0,25 điểm)* Mục đích của mạng xã hội là gì?

A. Chia sẻ, học tập. B. Chia sẻ, học tập, tiếp thị.

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

**Câu 26**. *(0,25 điểm)* **Không** nên dùng mạng xã hội cho mục đích nào sau đây?

    A. Giao lưu với bạn bè. C. Bình luận xấu về bạn bè.

       B. Học hỏi kiến thức. D. Chia sẻ các hình ảnh phù hợp cho mình.

**Câu 27**. *(0,25 điểm)* Chọn phương án **sai**.

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

B. Thông tin trên mạng có cả thông tin tốt và thông tin xấu, không nên sử dụng và chia sẻ tùy ý.

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

D. 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.

**Câu 28**. *(0,25 điểm)* Câu nói nào sau đây về mạng xã hội là đúng:

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

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

C. Bất cứ tuổi nào cũng có thể tha gia mạng xã hội.

D. Mạng xã hội tạo ra để trao đổi thông tin, tương tác ...do đó nó luôn tốt.

**PHẦN II: TỰ LUẬN**

**Câu 29.** *(1,0 điểm)* Máy in nhà em in ra những kí hiệu không mong muốn và em biết lỗi này do virus gây ra. Em cần diệt virus ở máy tính hay máy in? vì sao?

**Câu 30.** *(2,0 điểm)* Học sinh trung học có nên sử dụng mạng xã hội không? Vì sao?

**---------------------** Hết **----------------------**

|  |  |
| --- | --- |
| **Người duyệt** | **Người ra đề**  **Nguyễn Văn Phú** |

|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GDĐT UÔNG BÍ  **TRƯỜNG TH&THCS NAM KHÊ**  *(Hướng dẫn chấm có 01 trang)* | **HƯỚNG DẪN CHẤM KIỂM TRA**  **GIỮA HỌC KÌ I**  **Năm học 2022 - 2023**  **Môn: TIN HỌC 7** |

**I.Trắc nghiệm ( 7,0 điểm ): mỗi câu đúng 0,25 điểm**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu hỏi** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** |
| **Đáp án** | B | A | B | D | D | B | C | C | B | D | B | C | C | B |
| **Câu hỏi** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** |
| **Đáp án** | A | C | D | D | B | D | B | B | C | A | D | B | A | A |

**II.Tự luận ( 3,0 điểm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Lời giải** | **Điểm** |
| **Câu 29**  **(1,0đ)** | - Em cần diệt virus trên máy tính, vì máy in là thiết bị ra, không lưu trữ và xử lí dữ liệu. | **1,0đ** |
| **Câu 30**  **(2,0đ)** | - Học sinh phổ thông vẫn nên sử dụng mạng xã hội.  - Vì mạng xã hội giúp các em cập nhật và hiểu các vấn đề của xã hội mới, bớt bị cô lập, gắn kết bạn bè, học tập chia sẻ thông tin với các bạn, phát triển các kĩ năng xã hội tốt hơn….Tuy nhiên, em sẽ sử dụng mạng xã hội dưới sự giám sát và hỗ trợ của bố mẹ, thầy cô giáo. | **1,0đ**  **1,0đ** |

*............Hết...............*