|  |  |
| --- | --- |
| **PHÒNG GD & ĐT QUẬN LONG BIÊN**  TRƯỜNG THCS LÝ THƯỜNG KIỆT  **ĐỀ CHÍNH THỨC** | **ĐỀ THI HỌC KÌ I**  **NĂM HỌC 2021 – 2022**  **MÔN: TIN 6** |

**TRẮC NGHIỆM:** *(Khoanh vào chữ cái đứng trước câu trả lời đúng)*

**Câu 1:**  Trong các đơn vị đo dung lượng nhớ dưới đây, đơn vị nào lớn nhất?

A. MB. B. Byte. C. KB. D. GB.

**Câu 2:**  Mạng máy tính là:

A. Tập hợp các máy tính

B. Mạng Internet

C. Tập hợp các máy tính nối với nhau bằng các thiết bị mạng

D. Mạng LAN

**Câu 3:**  Mạng LAN là gì?

A. Là mạng máy tính nội bộ, giao tiếp này cho phép các máy tính kết nối với nhau để cùng làm việc và chia sẻ dữ liệu.

B. Là mạng máy tính, giao tiếp này cho phép các máy tính kết nối với nhau để cùng làm việc và chia sẻ dữ liệu.

C. Là không phải mạng máy tính, không cho phép các máy tính kết nối với nhau để cùng làm việc và chia sẻ dữ liệu.

D. Là mạng máy tính nội bộ nhưng không cho phép các máy tính kết nối với nhau để cùng làm việc và chia sẻ dữ liệu.

**Câu 4:** Lượng thông tin mà một thiết bị lưu trữ có thể lưu trữ gọi là:

A. Tốc độ truy cập. B. Dung lượng nhớ.  
C. Thời gian truy cập. D. Mật độ lưu trữ.

**Câu 5:** Hơn 100 máy tính ở ba tầng liền nhau của một toàn nhà cao tầng, được nối với nhau bằng dây cáp mạng để chia sẻ dữ liệu và máy in. Theo em, được xếp vào những loại mạng nào?

A. Mạng có dây B. Mạng không dây

C. Mạng WAN và mạng LAN D. Mạng LAN

**Câu 6:** Câu nào trong các câu sau là phát biểu chính xác nhất về mạng Internet ?

A. Là mạng của các mạng, có quy mô toàn cầu

B. Là môi trường truyền thông toàn cầu dựa trên kỹ thuật máy tính

C. Là mạng sử dụng chung cho mọi người, có rất nhiều dữ liệu phong phú.

D. Là mạng có quy mô toàn cầu hoạt động dựa trên giao thức TCP/IP

**Câu 7:** WWW là viết tắt của cụm từ nào sau đây ?

A. World Win Web B. World Wide Web

C. Windows Wide Web D. World Wired Web

**Câu 8:** Người dùng có thể tiếp cận và chia sẻ thông tin một cách nhanh chóng, tiện lợi, không phụ thuộc vào vị trí địa lý khi người dùng kết nối vào đâu?

A. Internet B. Máy tính C. Mạng máy tính D. Laptop

**Câu 9:** Internet là:

A. mạng kết nối các máy tính ở quy mô một nước

B. mạng kết nối hàng triệu máy tính ở quy mô một huyện

C. mạng kết nối hàng triệu máy tính ở quy mô toàn cầu

D. mạng kết nối hàng triệu máy tính ở quy mô một tỉnh

**Câu 10:** Dữ liệu nào sau đây có thể được tích hợp trong siêu văn bản?

A. Văn bản, hình ảnh; B. Siêu liên kết;

C. Âm thanh, phim Video; D. Tất cảc đều đúng.

**Câu 11:**  Văn bản, số, hình ảnh, âm thanh, phim ảnh trong máy tính được gọi chung là:

A. Thiết bị. B. Bảng mã. C. Thông tin D. Dữ liệu.

**Câu 12:**  Trình tự của quá trình xử lí thông tin là:

A. Nhập (INPUT) → Xuất (OUTPUT) → Xử lý;

B. Nhập → Xử lý → Xuất;

C. Xuất → Nhập → Xử lý ;

D. Cả a, b, c đều đúng

**Câu 13:**  Dạng thông tin mà máy tính chưa xử lí được là:

A. Hình vẽ, chữ viết B. Âm thanh, văn bản

C. Hình ảnh, văn bản D. Cảm xúc, mùi vị

**Câu 14:** Thông tin khi đưa vào máy tính, chúng đều được biến đổi thành:

A. Văn bản B. Hình ảnh C. Âm thanh D. Dãy bit

**Câu 15:**Dãy bit là dãy chỉ gồm:

A. 0 và 1 B. 2 và 3 C. 4 và 5 D. 6 và 7

**Câu 16:**Chức năng của bộ nhớ máy tính là:

A. Thu nhận thông tin B. Xữ lý thông tin

C. Lưu trữ thông tin D. Truyền thông tin

**Câu 17:**Đâu là thiết bị nhập dữ liệu?

A. Bàn phím. B. Máy in. C. Màn hình. D. Bộ nhớ

**Câu 18:**Đâu không phải là thiết bị xuất dữ liệu?

A. Màn hình B. Loa C. Máy in D. Chuột máy tính.

**Câu 19:** Máy quét và webcam là những ví dụ về loại thiết bị nào của máy tính?

A. Thiết bị vào. B. Thiết bị ra. C. Bộ nhớ. D. Thiết bị lưu trữ.

**Câu 20:**Cấu trúc chung của máy tính điện tử gồm các khối chức năng

A. Bộ xử lý trung tâm (CPU) B. Bộ nhớ

C. Thiết bị vào/ra D. Cả 3 đáp án A, B, C

**Câu 21:** Website là:

A. Một hoặc nhiều trang web liên quan tổ chức dưới nhiều địa chỉ truy cập

B. Gồm nhiều trang web

C. http://www.edu.net.vn

D. Một hoặc nhiều trang web liên quan tổ chức dưới một địa chỉ truy cập chung

**Câu 22:** Phần mềm được sử dụng để truy cập các trang web và khai thác tài nguyên trên internet được gọi là:

A. Trình lướt web; B. Trình duyệt web;

C. Trình thiết kế web; D. Trình soạn thảo web.

**Câu 23:** Phần mềm trình duyệt Web dùng để:

A. Gửi thư điện tử B. Truy cập mạng LAN

C. Truy cập vào trang Web D. Tất cả đều sai

**Câu 24:** Một số trình duyệt web phổ biến hiện nay:

A. Internet Explorer (IE), Mozilla Firefox (Firefox), Word, Excel,…

B. Google chorne, cốc cốc, Mozilla Firefox, UC Browse, …

C. Internet Explorer (IE), Mozilla Firefox (Firefox),Word,…

D. Internet Explorer (IE), Mozilla Firefox (Firefox), yahoo, google,…

**Câu 25:** Máy tìm kiếm là:

A. Là công cụ tìm kiếm các thông tin trong máy tính

B. Là một loại máy được nối thêm vào máy tính để tìm kiếm thông tin trên Internet

C. Là một phần mềm cái đặt vào máy tính dàng để tìm kiếm thông tin

D. Là một công cụ được cung cấp trên Internet giúp tìm kiếm thông tin trên cơ sở các từ khóa liên quan đến vấn đề cần tìm.

**Câu 26:** Thông tin trên Internet được tổ chức như thế nào?

A. Tương tự như thông tin trong cuốn sách

B. Thành từng văn bản rời rạc

C. Thành các trang siêu văn bản nối với nhau bởi các liên kết

D. Một cách tùy ý.

**Câu 27:** Máy tính kết nối với nhau để:

A. Bảo vệ dữ liệu. B. Tiết kiệm điện.

C. Trao đổi dữ liệu. D. Thuận lợi cho việc sửa chữa

**Câu 28:** Lợi ích của mạng máy tính là:

A. Trao đổi thông tin B. Chia sẻ dữ liệu

C. Dùng chung các thiết bị trên mạng D. Cả A, B, C đều đúng

**Câu 29:** Công cụ nào sau đây không phải là vật mang tin:

A. Quyển sách B. Cái cốc C. Cuộn phim D. Thẻ nhớ

**Câu 30:** Làm thế nào để kết nối Internet?

A. Người dùng đăng kí với một nhà cung cấp dịch vụ Internet để được hỗ trợ cài đặt Internet

B. Người dùng đăng kí với một nhà cung cấp dịch vụ Internet để được cấp quyền truy cập Internet

C. Người dùng đăng kí với một nhà cung cấp dịch vụ Internet (ISP) để được hỗ trợ cài đặt và cấp quyền truy cập Internet

D. Wi-Fi

**----------HẾT----------**

***(Chúc các con thi tốt)***

|  |  |
| --- | --- |
| **PHÒNG GD & ĐT QUẬN LONG BIÊN**  TRƯỜNG THCS LÝ THƯỜNG KIỆT  **ĐỀ CHÍNH THỨC** | **ĐÁP ÁN ĐỀ THI HỌC KÌ I**  **NĂM HỌC 2021 – 2022**  **MÔN: TIN 6** |

**TRẮC NGHIỆM:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **Đáp án** | **D** | **B** | **D** | **D** | **A** | **C** | **A** | **D** | **A** | **D** |
| **Điểm** | **0,35** | **0,35** | **0,35** | **0,35** | **0,35** | **0,35** | **0,35** | **0,35** | **0,35** | **0,35** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| **Đáp án** | **D** | **C** | **A** | **B** | **A** | **D** | **B** | **A** | **C** | **D** |
| **Điểm** | **0,3** | **0,35** | **0,3** | **0,3** | **0,3** | **0,3** | **0,35** | **0,3** | **0,35** | **0,35** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** | **29** | **30** |
| **Đáp án** | **D** | **B** | **C** | **B** | **D** | **C** | **C** | **D** | **B** | **C** |
| **Điểm** | **0,3** | **0,35** | **0,35** | **0,35** | **0,3** | **0,3** | **0,35** | **0,35** | **0,35** | **0,3** |

|  |  |
| --- | --- |
| **PHÒNG GD & ĐT QUẬN LONG BIÊN**  TRƯỜNG THCS LÝ THƯỜNG KIỆT  **ĐỀ DỰ BỊ** | **ĐỀ THI HỌC KÌ I**  **NĂM HỌC 2021 – 2022**  **MÔN: TIN 6** |

**TRẮC NGHIỆM:** *(Khoanh vào chữ cái đứng trước câu trả lời đúng)*

**Câu 1:**  Văn bản, số, hình ảnh, âm thanh, phim ảnh trong máy tính được gọi chung là:

A. Thiết bị. B. Bảng mã. C. Thông tin D. Dữ liệu.

**Câu 2:**  Trình tự của quá trình xử lí thông tin là:

A. Nhập (INPUT) → Xuất (OUTPUT) → Xử lý;

B. Nhập → Xử lý → Xuất;

C. Xuất → Nhập → Xử lý ;

D. Cả a, b, c đều đúng

**Câu 3:**  Dạng thông tin mà máy tính chưa xử lí được là:

A. Hình vẽ, chữ viết B. Âm thanh, văn bản

C. Hình ảnh, văn bản D. Cảm xúc, mùi vị

**Câu 4:** Thông tin khi đưa vào máy tính, chúng đều được biến đổi thành:

A. Văn bản B. Hình ảnh C. Âm thanh D. Dãy bit

**Câu 5:**Dãy bit là dãy chỉ gồm:

A. 0 và 1 B. 2 và 3 C. 4 và 5 D. 6 và 7

**Câu 6:**Chức năng của bộ nhớ máy tính là:

A. Thu nhận thông tin B. Xữ lý thông tin

C. Lưu trữ thông tin D. Truyền thông tin

**Câu 7:**Đâu là thiết bị nhập dữ liệu?

A. Bàn phím. B. Máy in. C. Màn hình. D. Bộ nhớ

**Câu 8:**Đâu không phải là thiết bị xuất dữ liệu?

A. Màn hình B. Loa C. Máy in D. Chuột máy tính.

**Câu 9:** Máy quét và webcam là những ví dụ về loại thiết bị nào của máy tính?

A. Thiết bị vào. B. Thiết bị ra. C. Bộ nhớ. D. Thiết bị lưu trữ.

**Câu 10:**Cấu trúc chung của máy tính điện tử gồm các khối chức năng

A. Bộ xử lý trung tâm (CPU) B. Bộ nhớ

C. Thiết bị vào/ra D. Cả 3 đáp án A, B, C

**Câu 11:**  Trong các đơn vị đo dung lượng nhớ dưới đây, đơn vị nào lớn nhất?

A. MB. B. Byte. C. KB. D. GB.

**Câu 12:**  Mạng máy tính là:

A. Tập hợp các máy tính

B. Mạng Internet

C. Tập hợp các máy tính nối với nhau bằng các thiết bị mạng

D. Mạng LAN

**Câu 13:**  Mạng LAN là gì?

A. Là mạng máy tính nội bộ, giao tiếp này cho phép các máy tính kết nối với nhau để cùng làm việc và chia sẻ dữ liệu.

B. Là mạng máy tính, giao tiếp này cho phép các máy tính kết nối với nhau để cùng làm việc và chia sẻ dữ liệu.

C. Là không phải mạng máy tính, không cho phép các máy tính kết nối với nhau để cùng làm việc và chia sẻ dữ liệu.

D. Là mạng máy tính nội bộ nhưng không cho phép các máy tính kết nối với nhau để cùng làm việc và chia sẻ dữ liệu.

**Câu 14:** Lượng thông tin mà một thiết bị lưu trữ có thể lưu trữ gọi là:

A. Tốc độ truy cập. B. Dung lượng nhớ.  
C. Thời gian truy cập. D. Mật độ lưu trữ.

**Câu 15:** Hơn 100 máy tính ở ba tầng liền nhau của một toàn nhà cao tầng, được nối với nhau bằng dây cáp mạng để chia sẻ dữ liệu và máy in. Theo em, được xếp vào những loại mạng nào?

A. Mạng có dây B. Mạng không dây

C. Mạng WAN và mạng LAN D. Mạng LAN

**Câu 16:** Câu nào trong các câu sau là phát biểu chính xác nhất về mạng Internet ?

A. Là mạng của các mạng, có quy mô toàn cầu

B. Là môi trường truyền thông toàn cầu dựa trên kỹ thuật máy tính

C. Là mạng sử dụng chung cho mọi người, có rất nhiều dữ liệu phong phú.

D. Là mạng có quy mô toàn cầu hoạt động dựa trên giao thức TCP/IP

**Câu 17:** WWW là viết tắt của cụm từ nào sau đây ?

A. World Win Web B. World Wide Web

C. Windows Wide Web D. World Wired Web

**Câu 18:** Người dùng có thể tiếp cận và chia sẻ thông tin một cách nhanh chóng, tiện lợi, không phụ thuộc vào vị trí địa lý khi người dùng kết nối vào đâu?

A. Internet B. Máy tính C. Mạng máy tính D. Laptop

**Câu 19:** Internet là:

A. mạng kết nối các máy tính ở quy mô một nước

B. mạng kết nối hàng triệu máy tính ở quy mô một huyện

C. mạng kết nối hàng triệu máy tính ở quy mô toàn cầu

D. mạng kết nối hàng triệu máy tính ở quy mô một tỉnh

**Câu 20:** Dữ liệu nào sau đây có thể được tích hợp trong siêu văn bản?

A. Văn bản, hình ảnh; B. Siêu liên kết;

C. Âm thanh, phim Video; D. Tất cảc đều đúng.

**Câu 21:** Website là:

A. Một hoặc nhiều trang web liên quan tổ chức dưới nhiều địa chỉ truy cập

B. Gồm nhiều trang web

C. http://www.edu.net.vn

D. Một hoặc nhiều trang web liên quan tổ chức dưới một địa chỉ truy cập chung

**Câu 22:** Phần mềm được sử dụng để truy cập các trang web và khai thác tài nguyên trên internet được gọi là:

A. Trình lướt web; B. Trình duyệt web;

C. Trình thiết kế web; D. Trình soạn thảo web.

**Câu 23:** Phần mềm trình duyệt Web dùng để:

A. Gửi thư điện tử B. Truy cập mạng LAN

C. Truy cập vào trang Web D. Tất cả đều sai

**Câu 24:** Một số trình duyệt web phổ biến hiện nay:

A. Internet Explorer (IE), Mozilla Firefox (Firefox), Word, Excel,…

B. Google chorne, cốc cốc, Mozilla Firefox, UC Browse, …

C. Internet Explorer (IE), Mozilla Firefox (Firefox),Word,…

D. Internet Explorer (IE), Mozilla Firefox (Firefox), yahoo, google,…

**Câu 25:** Máy tìm kiếm là:

A. Là công cụ tìm kiếm các thông tin trong máy tính

B. Là một loại máy được nối thêm vào máy tính để tìm kiếm thông tin trên Internet

C. Là một phần mềm cái đặt vào máy tính dàng để tìm kiếm thông tin

D. Là một công cụ được cung cấp trên Internet giúp tìm kiếm thông tin trên cơ sở các từ khóa liên quan đến vấn đề cần tìm.

**Câu 26:** Thông tin trên Internet được tổ chức như thế nào?

A. Tương tự như thông tin trong cuốn sách

B. Thành từng văn bản rời rạc

C. Thành các trang siêu văn bản nối với nhau bởi các liên kết

D. Một cách tùy ý.

**Câu 27:** Máy tính kết nối với nhau để:

A. Bảo vệ dữ liệu. B. Tiết kiệm điện.

C. Trao đổi dữ liệu. D. Thuận lợi cho việc sửa chữa

**Câu 28:** Lợi ích của mạng máy tính là:

A. Trao đổi thông tin B. Chia sẻ dữ liệu

C. Dùng chung các thiết bị trên mạng D. Cả A, B, C đều đúng

**Câu 29:** Công cụ nào sau đây không phải là vật mang tin:

A. Quyển sách B. Cái cốc C. Cuộn phim D. Thẻ nhớ

**Câu 30:** Làm thế nào để kết nối Internet?

A. Người dùng đăng kí với một nhà cung cấp dịch vụ Internet để được hỗ trợ cài đặt Internet

B. Người dùng đăng kí với một nhà cung cấp dịch vụ Internet để được cấp quyền truy cập Internet

C. Người dùng đăng kí với một nhà cung cấp dịch vụ Internet (ISP) để được hỗ trợ cài đặt và cấp quyền truy cập Internet

D. Wi-Fi

**----------HẾT----------**

***(Chúc các con thi tốt)***

|  |  |
| --- | --- |
| **PHÒNG GD & ĐT QUẬN LONG BIÊN**  TRƯỜNG THCS LÝ THƯỜNG KIỆT  **ĐỀ DỰ BỊ** | **ĐÁP ÁN ĐỀ THI HỌC KÌ I**  **NĂM HỌC 2021 – 2022**  **MÔN: TIN 6** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **Đáp án** | **D** | **C** | **A** | **B** | **A** | **D** | **B** | **A** | **C** | **D** |
| **Điểm** | **0,3** | **0,35** | **0,3** | **0,3** | **0,3** | **0,3** | **0,35** | **0,3** | **0,35** | **0,35** |

**TRẮC NGHIỆM:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| **Đáp án** | **D** | **B** | **D** | **D** | **A** | **C** | **A** | **D** | **A** | **D** |
| **Điểm** | **0,35** | **0,35** | **0,35** | **0,35** | **0,35** | **0,35** | **0,35** | **0,35** | **0,35** | **0,35** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** | **29** | **30** |
| **Đáp án** | **D** | **B** | **C** | **B** | **D** | **C** | **C** | **D** | **B** | **C** |
| **Điểm** | **0,3** | **0,35** | **0,35** | **0,35** | **0,3** | **0,3** | **0,35** | **0,35** | **0,35** | **0,3** |